

B.2 吸収量の算定結果

B.2.1 認証対象期間

認証対象期間	平成26年04月01日 ~ 平成27年03月31日
--------	---------------------------

※1 認証対象期間の開始日は、プロジェクト開始日の含まれる年度の開始日とすること。

※2 認証対象期間の終了日は、平成33年3月31日までの間で設定すること。

B.2.2 吸収量

$$C_{total} = C_{PJ} - C_{cut} - C_{BL}$$

記号	定義	単位
C_{total}	当該年度の吸収量	tCO2
C_{PJ}	当該年度のプロジェクト実施後吸収量	tCO2
C_{cut}	当該年度のプロジェクト実施後排出量	tCO2
C_{BL}	当該年度のベースライン吸収量	tCO2

年度	当該年度の ベースライン 吸収量 C_{BL} (tCO2)	当該年度の プロジェクト 実施後吸収量 C_{PJ} (tCO2)	当該年度の プロジェクト 実施後排出量 C_{cut} (tCO2)	当該年度の 吸収量 C_{total} (tCO2)
平成25年度	0.0	0.0	0.0	0
平成26年度	0.0	4,153.5	0.0	4,153
平成27年度	0.0	0.0	0.0	0
平成28年度	0.0	0.0	0.0	0
平成29年度	0.0	0.0	0.0	0
平成30年度	0.0	0.0	0.0	0
平成31年度	0.0	0.0	0.0	0
平成32年度	0.0	0.0	0.0	0
合計	0.0	4,153.5	0.0	4,153

※1 当該年度のプロジェクト実施後吸収量は、B.2.3に記載の当該年度のプロジェクト実施後吸収量を記載すること。

※2 当該年度のプロジェクト実施後排出量は、B.2.4に記載の当該年度のプロジェクト実施後排出量を記載すること。

※3 当該年度のベースライン吸収量は、B.2.5に記載のベースライン吸収量を記載すること。

B.2.3 プロジェクト実施後吸収量

$$C_{PJ} = C_{PJ,AG} + C_{PJ,BG}$$

記号	定義	単位
C_{PJ}	当該年度のプロジェクト実施後吸収量	tCO2
$C_{PJ,AG}$	当該年度の地上部バイオマス中の吸収量	tCO2
$C_{PJ,BG}$	当該年度の地下部バイオマス中の吸収量	tCO2

年度	一年当たり地上部バイオマス中の吸収量 $C_{PJ,AG}$ (tCO2)	一年当たり地下部バイオマス中の吸収量 $C_{PJ,BG}$ (tCO2)	一年当たりプロジェクト実施後吸収量 C_{PJ} (tCO2)	当該年度のモニタリング期間 (日)	当該年度のプロジェクト実施後吸収量 C_{PJ} (tCO2)
平成25年度	0.000000	0.000000	0.000000	0	0.0
平成26年度	3,301.677647	851.835660	4,153.513308	365	4,153.5
平成27年度	3,214.849526	829.315510	4,044.165037	0	0.0
平成28年度	3,147.104350	811.778682	3,958.883032	0	0.0
平成29年度	3,003.407556	774.564972	3,777.972528	0	0.0
平成30年度	2,898.034399	747.318587	3,645.352987	0	0.0
平成31年度	2,817.508593	726.634208	3,544.142801	0	0.0
平成32年度	2,734.554908	705.142066	3,439.696974	0	0.0
合計					4,153.5

- ※1 一年当たり地上部バイオマス中の吸収量及び一年当たり地下部バイオマス中の吸収量の詳細については、（別紙）吸収量算定シートに記載すること。
- ※2 モニタリング期間が年度の途中で終了する場合は、当該年度については「当該年度のプロジェクト実施後吸収量＝一年あたりプロジェクト実施後吸収量×モニタリング期間(日)÷365(日)」として算定すること。なお、当該年度が平成27年度及び平成31年度の場合は「÷365(日)」に代えて「÷366(日)」で算定すること。

B.2.4 プロジェクト実施後排出量

$$C_{cut} = C_{cut,AG} + C_{cut,BG}$$

記号	定義	単位
C_{cut}	当該年度のプロジェクト実施後排出量	tCO2
$C_{cut,AG}$	当該年度の地上部バイオマス中の排出量	tCO2
$C_{cut,BG}$	当該年度の地下部バイオマス中の排出量	tCO2

年度	当該年度の地上部バイオマス中の排出量 $C_{cut,AG}$ (tCO2)	当該年度の地下部バイオマス中の排出量 $C_{cut,BG}$ (tCO2)	当該年度のプロジェクト実施後排出量 C_{cut} (tCO2)
平成25年度	0	0	0
平成26年度	0	0	0
平成27年度	0	0	0
平成28年度	0	0	0
平成29年度	0	0	0
平成30年度	0	0	0
平成31年度	0	0	0
平成32年度	0	0	0
合計	0	0	0

※1 当該年度の地上部バイオマス中の排出量及び当該年度の地下部バイオマス中の排出量の詳細については、（別紙）排出量算定シート(FO-001)に記載すること。

B.2.5 ベースライン吸収量の考え方

(1) ベースライン吸収量の考え方

本プロジェクトにおけるベースライン吸収量は、平成2年4月以降に森林施業（植栽、保育、間伐）を行った人工林の面積において、平成25年4月以降適切な森林経営がなされなかった場合の吸収量とする。

(2) ベースライン吸収量の算定式

$$C_{BL} = 0$$

記号	定義	単位	想定値
C_{BL}	当該年度のベースライン吸収量	tCO ₂	0

B.2 吸収量の算定結果

B.2.1 認証対象期間

認証対象期間	平成26年04月01日 ~ 平成27年03月31日
--------	---------------------------

※1 認証対象期間の開始日は、プロジェクト開始日の含まれる年度の開始日とすること。

※2 認証対象期間の終了日は、平成33年3月31日までの間で設定すること。

B.2.2 吸収量

$$C_{total} = C_{PJ} - C_{stock} - C_{BL}$$

記号	定義	単位
C_{total}	当該年度の吸収量	tCO2
C_{PJ}	当該年度のプロジェクト実施後吸収量	tCO2
C_{stock}	当該年度のプロジェクト実施後排出量	tCO2
C_{BL}	当該年度のベースライン吸収量	tCO2

年度	当該年度の ベースライン 吸収量 C_{BL} (tCO2)	当該年度の プロジェクト 実施後吸収量 C_{PJ} (tCO2)	当該年度の プロジェクト 実施後排出量 C_{stock} (tCO2)	当該年度の 吸収量 C_{total} (tCO2)
平成25年度	0.0	0.0	0.0	0
平成26年度	0.0	4,153.5	0.0	4,153
平成27年度	0.0	0.0	0.0	0
平成28年度	0.0	0.0	0.0	0
平成29年度	0.0	0.0	0.0	0
平成30年度	0.0	0.0	0.0	0
平成31年度	0.0	0.0	0.0	0
平成32年度	0.0	0.0	0.0	0
合計	0.0	4,153.5	0.0	4,153

※1 当該年度のプロジェクト実施後吸収量は、B.2.3に記載の当該年度のプロジェクト実施後吸収量を記載すること。

※2 当該年度のプロジェクト実施後排出量は、B.2.4に記載の当該年度のプロジェクト実施後排出量を記載すること。

※3 当該年度のベースライン吸収量は、B.2.5に記載のベースライン吸収量を記載すること。

B.2.3 プロジェクト実施後吸収量

$$C_{PJ} = C_{PJ,AG} + C_{PJ,BG}$$

記号	定義	単位
C_{PJ}	当該年度のプロジェクト実施後吸収量	tCO2
$C_{PJ,AG}$	当該年度の地上部バイオマス中の吸収量	tCO2
$C_{PJ,BG}$	当該年度の地下部バイオマス中の吸収量	tCO2

年度	一年当たり地上部バイオマス中の吸収量 $C_{PJ,AG}$ (tCO2)	一年当たり地下部バイオマス中の吸収量 $C_{PJ,BG}$ (tCO2)	一年当たりプロジェクト実施後吸収量 C_{PJ} (tCO2)	当該年度のモニタリング期間 (日)	当該年度のプロジェクト実施後吸収量 C_{PJ} (tCO2)
平成25年度	0.00000	0.00000	0.00000	0	0.0
平成26年度	3,301.67765	851.83566	4,153.51331	365	4,153.5
平成27年度	3,214.84953	829.31551	4,044.16504	0	0.0
平成28年度	3,147.10435	811.77868	3,958.88303	0	0.0
平成29年度	3,003.40756	774.56497	3,777.97253	0	0.0
平成30年度	2,898.03440	747.31859	3,645.35299	0	0.0
平成31年度	2,817.50859	726.63421	3,544.14280	0	0.0
平成32年度	2,734.55491	705.14207	3,439.69697	0	0.0
合計					4,153.5

- ※1 一年当たり地上部バイオマス中の吸収量及び一年当たり地下部バイオマス中の吸収量の詳細については、（別紙）吸収量算定シートに記載すること。
- ※2 モニタリング期間が年度の途中で終了する場合は、当該年度については「当該年度のプロジェクト実施後吸収量＝一年あたりプロジェクト実施後吸収量×モニタリング期間(日)÷365(日)」として算定すること。なお、当該年度が平成27年度及び平成31年度の場合は「÷365(日)」に代えて「÷366(日)」で算定すること。

B.2.4 プロジェクト実施後排出量

$$C_{stock} = C_{stock,AG} + C_{stock,BG}$$

記号	定義	単位
C_{stock}	当該年度のプロジェクト実施後排出量	tCO2
$C_{stock,AG}$	当該年度の伐採・刈払いに伴う地上部バイオマス中の排出量	tCO2
$C_{stock,BG}$	当該年度の伐採・刈払いに伴う地下部バイオマス中の排出量	tCO2

年度	当該年度の地上部バイオマス中の排出量 $C_{stock,AG}$ (tCO2)	当該年度の地下部バイオマス中の排出量 $C_{stock,BG}$ (tCO2)	当該年度のプロジェクト実施後排出量 C_{stock} (tCO2)
平成25年度	0	0	0
平成26年度	0	0	0
平成27年度	0	0	0
平成28年度	0	0	0
平成29年度	0	0	0
平成30年度	0	0	0
平成31年度	0	0	0
平成32年度	0	0	0
合計	0	0	0

※1 当該年度の地上部バイオマス中の排出量及び当該年度の地下部バイオマス中の排出量の詳細については、（別紙）排出量算定シート(FO-002)に記載すること。

B.2.5 ベースライン吸収量の考え方

(1) ベースライン吸収量の考え方

転用のない草地、農地等は、現時点においては日本国温室効果ガスインベントリ上吸収量として計上されていないため、ベースライン吸収量は0とする。

(2) ベースライン吸収量の算定式

$$C_{BL} = 0$$

記号	定義	単位	想定値
C_{BL}	当該年度のベースライン吸収量	tCO ₂	0

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
1	琴海町 17-29-9	1 ○	ヒノキ	平成22年度	間伐		41	1	1.52	1.368	実施済	7.9	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
												7.8		1.24								9.9	2.6	12.4
												7.9		1.24								10.0	2.6	12.6
												7.8		1.24								9.9	2.6	12.4
												6.6		1.24								8.4	2.2	10.5
												6.5		1.24								8.2	2.1	10.4
												6.6		1.24								8.4	2.2	10.5
												6.5		1.24								8.2	2.1	10.4
2	琴海町 19-70-2	1	ヒノキ	平成19年度	間伐		39	1	0.26	0.234	実施済	9.4	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
												7.8		1.24								1.7	0.4	2.1
												7.9		1.24								1.7	0.4	2.2
												7.8		1.24								1.7	0.4	2.1
												7.9		1.24								1.7	0.4	2.2
												7.7		1.24								1.7	0.4	2.1
												6.6		1.24								1.4	0.4	1.8
												6.5		1.24								1.4	0.4	1.8
3	外海町 6-1-1	2	ヒノキ	平成20年度	間伐		44	4	7.50	6.75	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
												3.8		1.24								23.7	6.2	29.9
												3.8		1.24								23.7	6.2	29.9
												3.8		1.24								23.7	6.2	29.9
												3.8		1.24								23.7	6.2	29.9
												3.2		1.24								20.0	5.2	25.2
												3.2		1.24								20.0	5.2	25.2
												3.2		1.24								20.0	5.2	25.2
4	外海町 6-1-4	2	ヒノキ	平成21年度	間伐		43	4	5.72	5.148	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
												4.5		1.24								21.4	5.6	27.0
												3.8		1.24								18.1	4.7	22.8
												3.8		1.24								18.1	4.7	22.8
												3.8		1.24								18.1	4.7	22.8
												3.8		1.24								18.1	4.7	22.8
												3.2		1.24								15.2	4.0	19.2
												3.2		1.24								15.2	4.0	19.2
5	外海町 6-1-5	2 ○	ヒノキ	平成21年度	間伐		43	4	10.30	9.27	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
												4.5		1.24								38.6	10.0	48.6
												3.8		1.24								32.6	8.5	41.1
												3.8		1.24								32.6	8.5	41.1
												3.8		1.24								32.6	8.5	41.1
												3.8		1.24								32.6	8.5	41.1
												3.2		1.24								27.4	7.1	34.6
												3.2		1.24								27.4	7.1	34.6
6	外海町 6-1-6	2	ヒノキ	平成21年度	間伐		43	4	1.55	1.395	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
												4.5		1.24								5.8	1.5	7.3
												3.8		1.24								4.9	1.3	6.2
												3.8		1.24								4.9	1.3	6.2
												3.8		1.24								4.9	1.3	6.2
												3.8		1.24								4.9	1.3	6.2
												3.2		1.24								4.1	1.1	5.2
												3.2		1.24								4.1	1.1	5.2
7	外海町 6-1-7	2	ヒノキ	平成21年度	間伐		43	4	1.00	0.9	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
												4.5		1.24								3.7	1.0	4.7
												3.8		1.24								3.2	0.8	4.0
												3.8		1.24								3.2	0.8	4.0
												3.8		1.24								3.2	0.8	4.0
												3.8		1.24								3.2	0.8	4.0
												3.2		1.24								3.2	0.8	4.0
												3.2		1.24								3.2	0.8	4.0

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)			
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度
8	外海町 6-1-16	3 ○	ヒノキ	平成30年度	間伐		42	4	6.45	5.805	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						
												0.0		0								0.0
												0.0		0								0.0
												0.0		0								0.0
												0.0		0								0.0
												0.0		0								0.0
												3.8		1.24								0.0
												3.8		1.24								0.0
3.8	1.24	0.0																				
9	外海町 6-1-20	3	ヒノキ	平成26年度	間伐		42	4	4.05	3.645	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26						
												4.5		1.24								15.2
												4.5		1.24								15.2
												3.8		1.24								12.8
												3.8		1.24								12.8
												3.8		1.24								12.8
												3.8		1.24								12.8
												3.8		1.24								12.8
3.8	1.24	12.8																				
10	外海町 6-1-24	3	ヒノキ	平成26年度	間伐		42	4	0.50	0.45	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26						
												4.5		1.24								1.9
												4.5		1.24								1.9
												3.8		1.24								1.6
												3.8		1.24								1.6
												3.8		1.24								1.6
												3.8		1.24								1.6
												3.8		1.24								1.6
3.8	1.24	1.6																				
11	外海町 6-1-26	3	ヒノキ	平成26年度	間伐		42	4	0.49	0.441	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26						
												4.5		1.24								1.8
												4.5		1.24								1.8
												3.8		1.24								1.6
												3.8		1.24								1.6
												3.8		1.24								1.6
												3.8		1.24								1.6
												3.8		1.24								1.6
3.8	1.24	1.6																				
12	外海町 6-1-28	3	ヒノキ	平成26年度	間伐		42	4	7.00	6.3	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26						
												4.5		1.24								26.2
												4.5		1.24								26.2
												3.8		1.24								22.2
												3.8		1.24								22.2
												3.8		1.24								22.2
												3.8		1.24								22.2
												3.8		1.24								22.2
3.8	1.24	22.2																				
13	外海町 6-1-31	3	ヒノキ	平成26年度	間伐		42	4	2.50	2.25	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26						
												4.5		1.24								9.4
												4.5		1.24								9.4
												3.8		1.24								7.9
												3.8		1.24								7.9
												3.8		1.24								7.9
												3.8		1.24								7.9
												3.8		1.24								7.9
3.8	1.24	7.9																				
14	外海町 7-32-1	4 ○	ヒノキ	平成26年度	間伐		40	3	9.04	8.136	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26						
												5.7		1.24								42.9
												5.6		1.24								42.2
												5.7		1.24								42.9
												5.6		1.24								42.2
												4.8		1.24								36.1
												4.7		1.24								35.4
												4.8		1.24								36.1

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当 りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算する ための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)						
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
15	外海町 7-32-3	4	ヒノキ	平成26年度	間伐		40	3	3.14	2.826	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26									
							41					5.7		1.24								0.0	14.9	3.9	18.8
							42					5.6		1.24								0	14.6	3.8	18.4
							43					5.7		1.24								0	14.9	3.9	18.8
							44					5.6		1.24								0	14.6	3.8	18.4
							45					4.8		1.24								0	12.6	3.3	15.8
							46					4.7		1.24								0	12.3	3.2	15.5
							47					4.8		1.24								0	12.6	3.3	15.8
16	外海町 7-32-4	4	ヒノキ	平成26年度	間伐		40	3	1.51	1.359	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26									
							41					5.7		1.24								0	7.2	1.9	9.0
							42					5.6		1.24								0	7.0	1.8	8.9
							43					5.7		1.24								0	7.2	1.9	9.0
							44					5.6		1.24								0	7.0	1.8	8.9
							45					4.8		1.24								0	6.0	1.6	7.6
							46					4.7		1.24								0	5.9	1.5	7.4
							47					4.8		1.24								0	6.0	1.6	7.6
17	外海町 7-32-5	4	ヒノキ	平成22年度	間伐		41	3	8.76	7.884	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26									
							42					5.6		1.24								40.9	10.6	51.5	
							43					5.7		1.24								41.6	10.8	52.4	
							44					5.6		1.24								40.9	10.6	51.5	
							45					4.8		1.24								35.0	9.1	44.1	
							46					4.7		1.24								34.3	8.9	43.2	
							47					4.8		1.24								35.0	9.1	44.1	
							48					4.7		1.24								34.3	8.9	43.2	
18	外海町 7-32-6	4	ヒノキ	平成22年度	間伐		40	3	1.90	1.71	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26									
							41					5.7		1.24								9.0	2.3	11.4	
							42					5.6		1.24								8.9	2.3	11.2	
							43					5.7		1.24								9.0	2.3	11.4	
							44					5.6		1.24								8.9	2.3	11.2	
							45					4.8		1.24								7.6	2.0	9.6	
							46					4.7		1.24								7.4	1.9	9.4	
							47					4.8		1.24								7.6	2.0	9.6	
19	外海町 8-281-6	4	ヒノキ	平成22年度	間伐		40	3	1.15	1.035	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26									
							41					5.7		1.24								5.5	1.4	6.9	
							42					5.6		1.24								5.4	1.4	6.8	
							43					5.7		1.24								5.5	1.4	6.9	
							44					5.6		1.24								5.4	1.4	6.8	
							45					4.8		1.24								4.6	1.2	5.8	
							46					4.7		1.24								4.5	1.2	5.7	
							47					4.8		1.24								4.6	1.2	5.8	
20	外海町 38-1-10	5	ヒノキ	平成27年度	間伐		39	3	2.07	1.863	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26									
							40					0.0		0								0.0	0.0	0.0	
							41					5.7		1.24								0.0	0.0	0.0	
							42					5.6		1.24								0.0	0.0	0.0	
							43					5.7		1.24								0.0	0.0	0.0	
							44					5.6		1.24								0.0	0.0	0.0	
							45					4.8		1.24								0.0	0.0	0.0	
							46					4.7		1.24								0.0	0.0	0.0	
21	外海町 38-48-1	5	ヒノキ	平成28年度	間伐		39	3	0.85	0.765	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26									
							40					0.0		0								0.0	0.0	0.0	
							41					0.0		0								0.0	0.0	0.0	
							42					5.6		1.24								0.0	0.0	0.0	
							43					5.7		1.24								0.0	0.0	0.0	
							44					5.6		1.24								0.0	0.0	0.0	
							45					4.8		1.24								0.0	0.0	0.0	
							46					4.7		1.24								0.0	0.0	0.0	

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
22	外海町 40-1-1	5	ヒノキ	平成27年度	間伐		39	3	2.33	2.097	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0	
												0.0		0								0.0	
												5.7		1.24								0.0	
												5.6		1.24								0.0	
												5.7		1.24								0.0	
												5.6		1.24								0.0	
												4.8		1.24								0.0	
												4.7		1.24								0.0	
23	外海町 41-39-10	5 ○	ヒノキ	平成25年度	間伐		41	3	7.21	6.489	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	
												5.6		1.24								33.6	
												5.7		1.24								34.2	
												5.6		1.24								33.6	
												4.8		1.24								28.8	
												4.7		1.24								28.2	
												4.8		1.24								28.8	
												4.7		1.24								28.2	
24	西海町 45-122-10	6 ○	ヒノキ	平成28年度	間伐		43	4	3.38	3.042	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0	
												0.0		0								0.0	
												0.0		0								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.2		1.24								0.0	
25	西海町 45-122-11	6	ヒノキ	平成23年度	間伐		43	4	0.20	0.18	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26						0.7	
												4.5		1.24								0.6	
												3.8		1.24								0.6	
												3.8		1.24								0.6	
												3.8		1.24								0.6	
												3.8		1.24								0.6	
												3.8		1.24								0.6	
												3.2		1.24								0.5	
26	西海町 45-122-12	6	ヒノキ	平成28年度	間伐		43	4	0.40	0.36	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0	
												0.0		0								0.0	
												0.0		0								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.2		1.24								0.0	
27	西海町 45-122-13	6	ヒノキ	平成28年度	間伐		43	4	0.41	0.369	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0	
												0.0		0								0.0	
												0.0		0								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.2		1.24								0.0	
28	西海町 45-122-14	6	ヒノキ	平成28年度	間伐		43	4	0.02	0.018	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0	
												0.0		0								0.0	
												0.0		0								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.8		1.24								0.0	
												3.2		1.24								0.0	

【吸収量算定シート】※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
29	西海町 45-122-22	6	ヒノキ	平成23年度	間伐		43	4	1.22	1.098	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26								
												4.5		1.24								4.6	1.2	0.0
												3.8		1.24								3.9	1.0	4.9
												3.8		1.24								3.9	1.0	4.9
												3.8		1.24								3.9	1.0	4.9
												3.8		1.24								3.9	1.0	4.9
												3.2		1.24								3.3	0.8	4.1
30	西海町 45-122-28	6	ヒノキ	平成19年度	間伐		57	4	0.12	0.108	実施済	2.6	0.407	1.24	0.5	0.26								
												2.7		1.24								0.3	0.1	0.3
												2.7		1.24								0.3	0.1	0.3
												2.3		1.24								0.2	0.1	0.3
												2.2		1.24								0.2	0.1	0.3
												2.3		1.24								0.2	0.1	0.3
												2.2		1.24								0.2	0.1	0.3
31	西海町 45-122-29	6	ヒノキ	平成19年度	間伐		57	4	0.16	0.144	実施済	2.6	0.407	1.24	0.5	0.26								
												2.7		1.24								0.4	0.1	0.5
												2.7		1.24								0.4	0.1	0.5
												2.3		1.24								0.3	0.1	0.4
												2.2		1.24								0.3	0.1	0.4
												2.3		1.24								0.3	0.1	0.4
												2.2		1.24								0.3	0.1	0.4
32	西海町 45-122-30	6	ヒノキ	平成19年度	間伐		57	4	0.03	0.027	実施済	2.6	0.407	1.24	0.5	0.26								
												2.7		1.24								0.1	0.0	0.1
												2.7		1.24								0.1	0.0	0.1
												2.3		1.24								0.1	0.0	0.1
												2.2		1.24								0.1	0.0	0.1
												2.3		1.24								0.1	0.0	0.1
												2.2		1.24								0.1	0.0	0.1
33	西海町 45-122-33	6	ヒノキ	平成19年度	間伐		57	4	0.39	0.351	実施済	2.6	0.407	1.24	0.5	0.26								
												2.7		1.24								0.9	0.2	1.1
												2.7		1.24								0.9	0.2	1.1
												2.3		1.24								0.7	0.2	0.9
												2.2		1.24								0.7	0.2	0.9
												2.3		1.24								0.7	0.2	0.9
												2.2		1.24								0.7	0.2	0.9
34	西海町 45-122-34	6	ヒノキ	平成19年度	間伐		57	4	0.18	0.162	実施済	2.6	0.407	1.24	0.5	0.26								
												2.7		1.24								0.4	0.1	0.5
												2.7		1.24								0.4	0.1	0.5
												2.3		1.24								0.3	0.1	0.4
												2.2		1.24								0.3	0.1	0.4
												2.3		1.24								0.3	0.1	0.4
												2.2		1.24								0.3	0.1	0.4
35	西海町 45-122-35	6	ヒノキ	平成19年度	間伐		57	4	0.34	0.306	実施済	2.6	0.407	1.24	0.5	0.26								
												2.7		1.24								0.8	0.2	1.0
												2.7		1.24								0.8	0.2	1.0
												2.3		1.24								0.7	0.2	0.8
												2.2		1.24								0.6	0.2	0.8
												2.3		1.24								0.7	0.2	0.8
												2.2		1.24								0.6	0.2	0.8

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBLG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
36	西海町 49-39-10	6	ヒノキ	平成19年度	間伐		35	4	4.33	3.897	実施済	5.3	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												5.3		1.24								19.1	5.0	24.1
												5.3		1.24								19.1	5.0	24.1
												5.3		1.24								19.1	5.0	24.1
												5.3		1.24								19.1	5.0	24.1
												4.5		1.24								16.2	4.2	20.4
												4.5		1.24								16.2	4.2	20.4
4.4	1.24	15.9	4.1	20.0																				
37	西海町 49-23-20	7	ヒノキ	平成23年度	間伐		44	2	7.16	6.444	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												5.7		1.24								34.0	8.8	42.8
												5.7		1.24								34.0	8.8	42.8
												5.6		1.24								33.4	8.7	42.1
												5.7		1.24								34.0	8.8	42.8
												5.7		1.24								34.0	8.8	42.8
												4.8		1.24								28.6	7.4	36.1
4.7	1.24	28.0	7.3	35.3																				
38	西海町 49-23-23	7	ヒノキ	平成23年度	間伐		44	2	0.01	0.009	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												5.7		1.24								0.0	0.0	0.1
												5.7		1.24								0.0	0.0	0.1
												5.6		1.24								0.0	0.0	0.1
												5.7		1.24								0.0	0.0	0.1
												5.7		1.24								0.0	0.0	0.1
												4.8		1.24								0.0	0.0	0.1
4.7	1.24	0.0	0.0	0.0																				
39	西海町 49-23-26	7	ヒノキ	平成23年度	間伐		43	2	0.31	0.279	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												6.8		1.24								1.8	0.5	2.2
												5.7		1.24								1.5	0.4	1.9
												5.7		1.24								1.5	0.4	1.9
												5.6		1.24								1.4	0.4	1.8
												5.7		1.24								1.5	0.4	1.9
												5.7		1.24								1.5	0.4	1.9
4.8	1.24	1.2	0.3	1.6																				
40	西海町 49-23-28	7	ヒノキ	平成28年度	間伐		43	2	0.59	0.531	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												5.7		1.24								0.0	0.0	0.0
												5.6		1.24								0.0	0.0	0.0
												5.7		1.24								0.0	0.0	0.0
												5.7		1.24								0.0	0.0	0.0
4.8	1.24	0.0	0.0	0.0																				
41	西海町 49-23-31	7	ヒノキ	平成23年度	間伐		43	2	1.53	1.377	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												6.8		1.24								8.7	2.3	10.9
												5.7		1.24								7.3	1.9	9.2
												5.7		1.24								7.3	1.9	9.2
												5.6		1.24								7.1	1.9	9.0
												5.7		1.24								7.3	1.9	9.2
												5.7		1.24								7.3	1.9	9.2
4.8	1.24	6.1	1.6	7.7																				
42	西海町 49-23-32	7	ヒノキ	平成23年度	間伐		57	2	0.16	0.144	実施済	3.9	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												4.0		1.24								0.5	0.1	0.7
												4.0		1.24								0.5	0.1	0.7
												3.3		1.24								0.4	0.1	0.6
												3.4		1.24								0.5	0.1	0.6
												3.3		1.24								0.4	0.1	0.6
												3.4		1.24								0.5	0.1	0.6
3.3	1.24	0.4	0.1	0.6																				

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)		一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ} (tCO2)		一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																	C_{PLBG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PLBG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)			
43	西海町 49-23-34	7	ヒノキ	平成23年度	間伐		平成25年度	43	2	0.72	0.648	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0		
							平成26年度	44					6.8		1.24					4.1	1.1		5.1
							平成27年度	45					5.7		1.24					3.4	0.9		4.3
							平成28年度	46					5.7		1.24					3.4	0.9		4.3
							平成29年度	47					5.6		1.24					3.4	0.9		4.2
							平成30年度	48					5.7		1.24					3.4	0.9		4.3
							平成31年度	49					5.7		1.24					3.4	0.9		4.3
							平成32年度	50					4.8		1.24					2.9	0.7		3.6
44	西海町 49-23-36	7	ヒノキ	平成19年度	間伐		平成25年度	57	2	1.59	1.431	実施済	3.9	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0		
							平成26年度	58					4.0		1.24					5.3	1.4		6.7
							平成27年度	59					4.0		1.24					5.3	1.4		6.7
							平成28年度	60					3.3		1.24					4.4	1.1		5.5
							平成29年度	61					3.4		1.24					4.5	1.2		5.7
							平成30年度	62					3.3		1.24					4.4	1.1		5.5
							平成31年度	63					3.4		1.24					4.5	1.2		5.7
							平成32年度	64					3.3		1.24					4.4	1.1		5.5
45	西海町 49-23-38	7	ヒノキ	平成19年度	間伐		平成25年度	57	2	0.69	0.621	実施済	3.9	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0		
							平成26年度	58					4.0		1.24					2.3	0.6		2.9
							平成27年度	59					4.0		1.24					2.3	0.6		2.9
							平成28年度	60					3.3		1.24					1.9	0.5		2.4
							平成29年度	61					3.4		1.24					2.0	0.5		2.5
							平成30年度	62					3.3		1.24					1.9	0.5		2.4
							平成31年度	63					3.4		1.24					2.0	0.5		2.5
							平成32年度	64					3.3		1.24					1.9	0.5		2.4
46	西海町 49-23-40	7	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	41	2	3.18	2.862	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0		
							平成26年度	42					6.7		1.24					17.7	4.6		22.4
							平成27年度	43					6.8		1.24					18.0	4.7		22.7
							平成28年度	44					6.8		1.24					18.0	4.7		22.7
							平成29年度	45					5.7		1.24					15.1	3.9		19.0
							平成30年度	46					5.7		1.24					15.1	3.9		19.0
							平成31年度	47					5.6		1.24					14.8	3.9		18.7
							平成32年度	48					5.7		1.24					15.1	3.9		19.0
47	西海町 49-23-41	7 ○	ヒノキ	平成19年度	間伐		平成25年度	36	2	5.03	4.527	実施済	8.1	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0		
							平成26年度	37					8.0		1.24					33.5	8.7		42.2
							平成27年度	38					8.1		1.24					33.9	8.8		42.7
							平成28年度	39					8.0		1.24					33.5	8.7		42.2
							平成29年度	40					6.8		1.24					28.5	7.4		35.9
							平成30年度	41					6.8		1.24					28.5	7.4		35.9
							平成31年度	42					6.7		1.24					28.1	7.3		35.4
							平成32年度	43					6.8		1.24					28.5	7.4		35.9
48	西海町 49-23-43	7	ヒノキ	平成19年度	間伐		平成25年度	35	2	0.29	0.261	実施済	8.0	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0		
							平成26年度	36					8.1		1.24					2.0	0.5		2.5
							平成27年度	37					8.0		1.24					1.9	0.5		2.4
							平成28年度	38					8.1		1.24					2.0	0.5		2.5
							平成29年度	39					8.0		1.24					1.9	0.5		2.4
							平成30年度	40					6.8		1.24					1.6	0.4		2.1
							平成31年度	41					6.8		1.24					1.6	0.4		2.1
							平成32年度	42					6.7		1.24					1.6	0.4		2.0
49	西海町 49-23-46	7	ヒノキ	平成28年度	間伐		平成25年度	43	2	0.20	0.18	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26			0.0	0.0		
							平成26年度	44					0.0		0					0.0	0.0		0.0
							平成27年度	45					0.0		0					0.0	0.0		0.0
							平成28年度	46					5.7		1.24					0.0	0.0		0.0
							平成29年度	47					5.6		1.24					0.0	0.0		0.0
							平成30年度	48					5.7		1.24					0.0	0.0		0.0
							平成31年度	49					5.7		1.24					0.0	0.0		0.0
							平成32年度	50					4.8		1.24					0.0	0.0		0.0

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)
50	西海町 50-6-1	7	ヒノキ	平成21年度	間伐	平成25年度	38	2	2.66	2.394	実施済	8.1	0.407	1.24	0.5	0.26	17.7	0.0	0.0
						平成26年度	39					8.0		1.24			15.1	4.6	22.3
						平成27年度	40					6.8		1.24			15.1	3.9	19.0
						平成28年度	41					6.8		1.24			15.1	3.9	19.0
						平成29年度	42					6.7		1.24			14.8	3.9	18.7
						平成30年度	43					6.8		1.24			15.1	3.9	19.0
						平成31年度	44					6.8		1.24			15.1	3.9	19.0
平成32年度	45	5.7	1.24	12.6	3.3	15.9													
51	西海町 50-27-0	7	ヒノキ	平成19年度	間伐	平成25年度	36	2	0.47	0.423	実施済	8.1	0.407	1.24	0.5	0.26	3.1	0.8	3.9
						平成26年度	37					8.0		1.24			3.2	0.8	4.0
						平成27年度	38					8.1		1.24			3.1	0.8	3.9
						平成28年度	39					8.0		1.24			2.7	0.7	3.4
						平成29年度	40					6.8		1.24			2.7	0.7	3.4
						平成30年度	41					6.8		1.24			2.6	0.7	3.3
						平成31年度	42					6.7		1.24			2.7	0.7	3.4
平成32年度	43	6.8	1.24	2.7	0.7	3.4													
52	大瀬戸町 1-11-0	8	ヒノキ	平成19年度	間伐	平成25年度	39	2	1.08	0.972	実施済	8.0	0.407	1.24	0.5	0.26	6.1	1.6	7.7
						平成26年度	40					6.8		1.24			6.1	1.6	7.7
						平成27年度	41					6.8		1.24			6.0	1.6	7.6
						平成28年度	42					6.7		1.24			6.1	1.6	7.7
						平成29年度	43					6.8		1.24			6.1	1.6	7.7
						平成30年度	44					6.8		1.24			5.1	1.3	6.5
						平成31年度	45					5.7		1.24			5.1	1.3	6.5
平成32年度	46	5.7	1.24	5.1	1.3	6.5													
53	大瀬戸町 1-24-0	8	ヒノキ	平成19年度	間伐	平成25年度	39	2	0.36	0.324	実施済	8.0	0.407	1.24	0.5	0.26	2.0	0.5	2.6
						平成26年度	40					6.8		1.24			2.0	0.5	2.6
						平成27年度	41					6.8		1.24			2.0	0.5	2.6
						平成28年度	42					6.7		1.24			2.0	0.5	2.5
						平成29年度	43					6.8		1.24			2.0	0.5	2.6
						平成30年度	44					6.8		1.24			2.0	0.5	2.6
						平成31年度	45					5.7		1.24			1.7	0.4	2.2
平成32年度	46	5.7	1.24	1.7	0.4	2.2													
54	大瀬戸町 1-34-1	8	ヒノキ	平成19年度	間伐	平成25年度	39	2	2.70	2.43	実施済	8.0	0.407	1.24	0.5	0.26	15.3	4.0	19.3
						平成26年度	40					6.8		1.24			15.3	4.0	19.3
						平成27年度	41					6.8		1.24			15.1	3.9	19.0
						平成28年度	42					6.7		1.24			15.3	4.0	19.3
						平成29年度	43					6.8		1.24			15.3	4.0	19.3
						平成30年度	44					6.8		1.24			15.3	4.0	19.3
						平成31年度	45					5.7		1.24			12.8	3.3	16.1
平成32年度	46	5.7	1.24	12.8	3.3	16.1													
55	大瀬戸町 5-90-1	9	ヒノキ	平成21年度	間伐	平成25年度	32	3	1.26	1.134	実施済	7.8	0.407	1.24	0.5	0.26	8.3	2.2	10.4
						平成26年度	33					7.9		1.24			8.3	2.2	10.4
						平成27年度	34					7.9		1.24			7.0	1.8	8.9
						平成28年度	35					6.7		1.24			7.0	1.8	8.9
						平成29年度	36					6.7		1.24			7.0	1.8	8.9
						平成30年度	37					6.7		1.24			7.0	1.8	8.9
						平成31年度	38					6.7		1.24			7.0	1.8	8.9
平成32年度	39	6.7	1.24	7.0	1.8	8.9													
56	大瀬戸町 7-10-1	9 ○	ヒノキ	平成26年度	間伐	平成25年度	40	3	11.31	10.179	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26	53.7	14.0	67.6
						平成26年度	41					5.7		1.24			52.7	13.7	66.5
						平成27年度	42					5.6		1.24			53.7	14.0	67.6
						平成28年度	43					5.7		1.24			52.7	13.7	66.5
						平成29年度	44					5.6		1.24			45.2	11.8	57.0
						平成30年度	45					4.8		1.24			45.2	11.8	57.0
						平成31年度	46					4.7		1.24			44.3	11.5	55.8
平成32年度	47	4.8	1.24	45.2	11.8	57.0													

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大的係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
57	大瀬戸町 7-10-2	9	ヒノキ	平成19年度	間伐		39	3	1.39	1.251	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26					0.0		
							40					5.6		1.24							6.5	1.7	8.2
							41					5.7		1.24							6.6	1.7	8.3
							42					5.6		1.24							6.5	1.7	8.2
							43					5.7		1.24							6.6	1.7	8.3
							44					5.6		1.24							6.5	1.7	8.2
							45					4.8		1.24							5.6	1.4	7.0
46	4.7	1.24	5.4	1.4	6.9																		
58	大瀬戸町 7-10-3	9	ヒノキ	平成26年度	間伐		39	3	3.33	2.997	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26				0.0			
							40					5.6		1.24						15.5	4.0	19.6	
							41					5.7		1.24						15.8	4.1	19.9	
							42					5.6		1.24						15.5	4.0	19.6	
							43					5.7		1.24						15.8	4.1	19.9	
							44					5.6		1.24						15.5	4.0	19.6	
							45					4.8		1.24						13.3	3.5	16.8	
46	4.7	1.24	13.0	3.4	16.4																		
59	大瀬戸町 7-43-2	9	ヒノキ	平成24年度	間伐		41	3	6.96	6.264	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0			
							42					5.6		1.24						32.5	8.4	40.9	
							43					5.7		1.24						33.0	8.6	41.6	
							44					5.6		1.24						32.5	8.4	40.9	
							45					4.8		1.24						27.8	7.2	35.1	
							46					4.7		1.24						27.2	7.1	34.3	
							47					4.8		1.24						27.8	7.2	35.1	
48	4.7	1.24	27.2	7.1	34.3																		
60	大瀬戸町 8-118-0	9	ヒノキ	平成20年度	間伐		30	3	2.61	2.349	実施済	7.9	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0			
							31					7.9		1.24						17.2	4.5	21.6	
							32					7.8		1.24						17.0	4.4	21.4	
							33					7.9		1.24						17.2	4.5	21.6	
							34					7.9		1.24						17.2	4.5	21.6	
							35					6.7		1.24						14.6	3.8	18.3	
							36					6.7		1.24						14.6	3.8	18.3	
37	6.7	1.24	14.6	3.8	18.3																		
61	大瀬戸町 8-138-0	9	ヒノキ	平成20年度	間伐		30	3	1.36	1.224	実施済	7.9	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0			
							31					7.9		1.24						8.9	2.3	11.3	
							32					7.8		1.24						8.8	2.3	11.1	
							33					7.9		1.24						8.9	2.3	11.3	
							34					7.9		1.24						8.9	2.3	11.3	
							35					6.7		1.24						7.6	2.0	9.6	
							36					6.7		1.24						7.6	2.0	9.6	
37	6.7	1.24	7.6	2.0	9.6																		
62	大瀬戸町 10-2-8	8	ヒノキ	平成19年度	間伐		38	2	10.11	9.099	実施済	8.1	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0			
							39					8.0		1.24						67.4	17.5	84.9	
							40					6.8		1.24						57.2	14.9	72.1	
							41					6.8		1.24						57.2	14.9	72.1	
							42					6.7		1.24						56.4	14.7	71.1	
							43					6.8		1.24						57.2	14.9	72.1	
							44					6.8		1.24						57.2	14.9	72.1	
45	5.7	1.24	48.0	12.5	60.5																		
63	大瀬戸町 12-204-1	8	ヒノキ	平成23年度	間伐		30	2	1.14	1.026	実施済	9.5	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0			
							31					9.5		1.24						9.0	2.3	11.4	
							32					9.6		1.24						9.1	2.4	11.5	
							33					9.5		1.24						9.0	2.3	11.4	
							34					9.5		1.24						9.0	2.3	11.4	
							35					8.0		1.24						7.6	2.0	9.6	
							36					8.1		1.24						7.7	2.0	9.7	
37	8.0	1.24	7.6	2.0	9.6																		

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI_i (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
64	大瀬戸町 12-204-2	8 ○	ヒノキ	平成23年度	間伐		30	2	1.64	1.476	実施済	9.5	0.407	1.24	0.5	0.26							
							31					9.5		1.24									
							32					9.6		1.24									
							33					9.5		1.24									
							34					9.5		1.24									
							35					8.0		1.24									
							36					8.1		1.24									
							37					8.0		1.24									
65	大瀬戸町 15-10-10	10	ヒノキ	平成20年度	間伐		40	2	2.73	2.457	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26							
							41					6.8		1.24									
							42					6.7		1.24									
							43					6.8		1.24									
							44					6.8		1.24									
							45					5.7		1.24									
							46					5.7		1.24									
							47					5.6		1.24									
66	大瀬戸町 15-10-13	10	ヒノキ	平成20年度	間伐		40	2	0.82	0.738	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26							
							41					6.8		1.24									
							42					6.7		1.24									
							43					6.8		1.24									
							44					6.8		1.24									
							45					5.7		1.24									
							46					5.7		1.24									
							47					5.6		1.24									
67	大瀬戸町 15-10-14	10	ヒノキ	平成20年度	間伐		40	2	0.05	0.045	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26							
							41					6.8		1.24									
							42					6.7		1.24									
							43					6.8		1.24									
							44					6.8		1.24									
							45					5.7		1.24									
							46					5.7		1.24									
							47					5.6		1.24									
68	大瀬戸町 15-10-16	10	ヒノキ	平成20年度	間伐		40	2	0.18	0.162	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26							
							41					6.8		1.24									
							42					6.7		1.24									
							43					6.8		1.24									
							44					6.8		1.24									
							45					5.7		1.24									
							46					5.7		1.24									
							47					5.6		1.24									
69	大瀬戸町 15-37-1	10	ヒノキ	平成23年度	間伐		41	2	3.44	3.096	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26							
							42					6.7		1.24									
							43					6.8		1.24									
							44					6.8		1.24									
							45					5.7		1.24									
							46					5.7		1.24									
							47					5.6		1.24									
							48					5.7		1.24									
70	大瀬戸町 15-73-2	10	ヒノキ	平成22年度	間伐		41	2	9.34	8.406	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26							
							42					6.7		1.24									
							43					6.8		1.24									
							44					6.8		1.24									
							45					5.7		1.24									
							46					5.7		1.24									
							47					5.6		1.24									
							48					5.7		1.24									

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
71	大瀬戸町 15-73-3	10	ヒノキ	平成22年度	間伐		40	2	1.86	1.674	実施済	6.8	0.407	1.24	0.5	0.26								
												6.8		1.24								10.5	2.7	13.3
												6.7		1.24								10.4	2.7	13.1
												6.8		1.24								10.5	2.7	13.3
												6.8		1.24								10.5	2.7	13.3
												5.7		1.24								8.8	2.3	11.1
												5.7		1.24								8.8	2.3	11.1
												5.6		1.24								8.7	2.3	10.9
72	大瀬戸町 17-3-1	11 ○	ヒノキ	平成20年度	間伐		31	1	3.14	2.826	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26								
												11.1		1.24								29.0	7.5	36.6
												11.2		1.24								29.3	7.6	36.9
												11.1		1.24								29.0	7.5	36.6
												9.4		1.24								24.6	6.4	31.0
												9.3		1.24								24.3	6.3	30.6
												9.4		1.24								24.6	6.4	31.0
												9.3		1.24								24.3	6.3	30.6
73	大瀬戸町 17-3-2	11	ヒノキ	平成21年度	間伐		31	1	7.18	6.462	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26								
												11.1		1.24								66.4	17.3	83.6
												11.2		1.24								67.0	17.4	84.4
												11.1		1.24								66.4	17.3	83.6
												9.4		1.24								56.2	14.6	70.8
												9.3		1.24								55.6	14.5	70.1
												9.4		1.24								56.2	14.6	70.8
												9.3		1.24								55.6	14.5	70.1
74	大瀬戸町 18-11-1	10 ○	ヒノキ	平成19年度	間伐		35	2	7.65	6.885	実施済	8.0	0.407	1.24	0.5	0.26								
												8.1		1.24								51.6	13.4	65.0
												8.0		1.24								51.0	13.3	64.2
												8.1		1.24								51.6	13.4	65.0
												8.0		1.24								51.0	13.3	64.2
												6.8		1.24								43.3	11.3	54.6
												6.8		1.24								43.3	11.3	54.6
												6.7		1.24								42.7	11.1	53.8
75	大瀬戸町 18-11-2	10	ヒノキ	平成25年度	間伐		34	2	0.85	0.765	実施済	9.5	0.407	1.24	0.5	0.26								
												8.0		1.24								5.7	1.5	7.1
												8.1		1.24								5.7	1.5	7.2
												8.0		1.24								5.7	1.5	7.1
												8.1		1.24								5.7	1.5	7.2
												8.0		1.24								5.7	1.5	7.1
												6.8		1.24								4.8	1.3	6.1
												6.8		1.24								4.8	1.3	6.1
76	大瀬戸町 20-141-1	11	ヒノキ	平成20年度	間伐		37	1	4.75	4.275	実施済	9.4	0.407	1.24	0.5	0.26								
												9.3		1.24								36.8	9.6	46.3
												9.4		1.24								37.2	9.7	46.8
												7.8		1.24								30.9	8.0	38.9
												7.9		1.24								31.2	8.1	39.4
												7.8		1.24								30.9	8.0	38.9
												7.9		1.24								31.2	8.1	39.4
												7.8		1.24								30.9	8.0	38.9
77	大瀬戸町 20-141-2	11	ヒノキ	平成20年度	間伐		36	1	2.10	1.89	実施済	9.3	0.407	1.24	0.5	0.26								
												9.4		1.24								16.4	4.3	20.7
												9.3		1.24								16.3	4.2	20.5
												9.4		1.24								16.4	4.3	20.7
												7.8		1.24								13.6	3.5	17.2
												7.9		1.24								13.8	3.6	17.4
												7.8		1.24								13.6	3.5	17.2
												7.9		1.24								13.8	3.6	17.4

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ スを加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{PJBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
78	大瀬戸町 20-141-3	11	ヒノキ	平成20年度	間伐		37	1	0.66	0.594	実施済	9.4	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							38					9.3		1.24								5.1	1.3	6.4
							39					9.4		1.24								5.2	1.3	6.5
							40					7.8		1.24								4.3	1.1	5.4
							41					7.9		1.24								4.3	1.1	5.5
							42					7.8		1.24								4.3	1.1	5.4
							43					7.9		1.24								4.3	1.1	5.5
							44					7.8		1.24								4.3	1.1	5.4
79	大瀬戸町 20-141-4	11	ヒノキ	平成22年度	間伐		37	1	3.14	2.826	実施済	9.4	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							38					9.3		1.24								24.3	6.3	30.6
							39					9.4		1.24								24.6	6.4	31.0
							40					7.8		1.24								20.4	5.3	25.7
							41					7.9		1.24								20.7	5.4	26.0
							42					7.8		1.24								20.4	5.3	25.7
							43					7.9		1.24								20.7	5.4	26.0
							44					7.8		1.24								20.4	5.3	25.7
80	大瀬戸町 30-55-10	12	ヒノキ	平成23年度	間伐		40	1	10.83	9.747	実施済	7.8	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							41					7.9		1.24								71.2	18.5	89.8
							42					7.8		1.24								70.3	18.3	88.6
							43					7.9		1.24								71.2	18.5	89.8
							44					7.8		1.24								70.3	18.3	88.6
							45					6.6		1.24								59.5	15.5	75.0
							46					6.5		1.24								58.6	15.2	73.9
							47					6.6		1.24								59.5	15.5	75.0
81	大瀬戸町 30-56-1	12 ○	ヒノキ	平成23年度	間伐		41	1	11.57	10.413	実施済	7.9	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							42					7.8		1.24								75.1	19.5	94.7
							43					7.9		1.24								76.1	19.8	95.9
							44					7.8		1.24								75.1	19.5	94.7
							45					6.6		1.24								63.6	16.5	80.1
							46					6.5		1.24								62.6	16.3	78.9
							47					6.6		1.24								63.6	16.5	80.1
							48					6.5		1.24								62.6	16.3	78.9
82	大瀬戸町 30-58-1	12	ヒノキ	平成27年度	間伐		44	1	3.13	2.817	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0		
							45					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							46					6.5		1.24								0.0	0.0	0.0
							47					6.6		1.24								0.0	0.0	0.0
							48					6.5		1.24								0.0	0.0	0.0
							49					6.6		1.24								0.0	0.0	0.0
							50					5.5		1.24								0.0	0.0	0.0
							51					5.5		1.24								0.0	0.0	0.0
83	大瀬戸町 30-61-10	13	ヒノキ	平成27年度	間伐		44	3	5.77	5.193	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0		
							45					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							46					4.7		1.24								0.0	0.0	0.0
							47					4.8		1.24								0.0	0.0	0.0
							48					4.7		1.24								0.0	0.0	0.0
							49					4.8		1.24								0.0	0.0	0.0
							50					4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
							51					4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
84	大瀬戸町 30-61-11	13	ヒノキ	平成27年度	間伐		44	3	1.06	0.954	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0		
							45					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							46					4.7		1.24								0.0	0.0	0.0
							47					4.8		1.24								0.0	0.0	0.0
							48					4.7		1.24								0.0	0.0	0.0
							49					4.8		1.24								0.0	0.0	0.0
							50					4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
							51					4.0		1.24								0.0	0.0	0.0

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ スを加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)		一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)		一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
																	C_{PJ}	C_{PJ}	C_{PJ}	C_{PJ}		
85	大瀬戸町 30-61-12	13	ヒノキ	平成27年度	間伐		平成25年度	44	3	1.11	0.999	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	45					0.0		0			0.0	0.0			
							平成27年度	46					4.7		1.24			0.0	0.0			
							平成28年度	47					4.8		1.24			0.0	0.0			
							平成29年度	48					4.7		1.24			0.0	0.0			
							平成30年度	49					4.8		1.24			0.0	0.0			
							平成31年度	50					4.0		1.24			0.0	0.0			
							平成32年度	51					4.0		1.24			0.0	0.0			
86	大瀬戸町 30-61-13	13	ヒノキ	平成27年度	間伐		平成25年度	27	3	0.37	0.333	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	28					0.0		0			0.0	0.0			
							平成27年度	29					9.2		1.24			0.0	0.0			
							平成28年度	30					7.9		1.24			0.0	0.0			
							平成29年度	31					7.9		1.24			0.0	0.0			
							平成30年度	32					7.8		1.24			0.0	0.0			
							平成31年度	33					7.9		1.24			0.0	0.0			
							平成32年度	34					7.9		1.24			0.0	0.0			
87	大瀬戸町 30-69-1	13 ○	ヒノキ	平成24年度	間伐		平成25年度	42	3	6.85	6.165	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	32.5	8.5	41.0	0.0	
							平成26年度	43					5.7		1.24			31.9	8.3	40.2	0.0	
							平成27年度	44					5.6		1.24			27.4	7.1	34.5	0.0	
							平成28年度	45					4.8		1.24			26.8	7.0	33.8	0.0	
							平成29年度	46					4.7		1.24			27.4	7.1	34.5	0.0	
							平成30年度	47					4.8		1.24			26.8	7.0	33.8	0.0	
							平成31年度	48					4.7		1.24			27.4	7.1	34.5	0.0	
							平成32年度	49					4.8		1.24			27.4	7.1	34.5	0.0	
88	大瀬戸町 30-69-2	13	ヒノキ	平成24年度	間伐		平成25年度	42	3	3.53	3.177	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	16.8	4.4	21.1	0.0	
							平成26年度	43					5.7		1.24			16.5	4.3	20.7	0.0	
							平成27年度	44					5.6		1.24			14.1	3.7	17.8	0.0	
							平成28年度	45					4.8		1.24			13.8	3.6	17.4	0.0	
							平成29年度	46					4.7		1.24			14.1	3.7	17.8	0.0	
							平成30年度	47					4.8		1.24			13.8	3.6	17.4	0.0	
							平成31年度	48					4.7		1.24			14.1	3.7	17.8	0.0	
							平成32年度	49					4.8		1.24			14.1	3.7	17.8	0.0	
89	大瀬戸町 30-69-3	13	ヒノキ	平成24年度	間伐		平成25年度	42	3	0.36	0.324	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	1.7	0.4	2.2	0.0	
							平成26年度	43					5.7		1.24			1.7	0.4	2.1	0.0	
							平成27年度	44					5.6		1.24			1.4	0.4	1.8	0.0	
							平成28年度	45					4.8		1.24			1.4	0.4	1.8	0.0	
							平成29年度	46					4.7		1.24			1.4	0.4	1.8	0.0	
							平成30年度	47					4.8		1.24			1.4	0.4	1.8	0.0	
							平成31年度	48					4.7		1.24			1.4	0.4	1.8	0.0	
							平成32年度	49					4.8		1.24			1.4	0.4	1.8	0.0	
90	大瀬戸町 30-69-4	13	ヒノキ	平成24年度	間伐		平成25年度	42	3	0.82	0.738	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	3.9	1.0	4.9	0.0	
							平成26年度	43					5.7		1.24			3.8	1.0	4.8	0.0	
							平成27年度	44					5.6		1.24			3.3	0.9	4.1	0.0	
							平成28年度	45					4.8		1.24			3.2	0.8	4.0	0.0	
							平成29年度	46					4.7		1.24			3.3	0.9	4.1	0.0	
							平成30年度	47					4.8		1.24			3.2	0.8	4.0	0.0	
							平成31年度	48					4.7		1.24			3.3	0.9	4.1	0.0	
							平成32年度	49					4.8		1.24			3.3	0.9	4.1	0.0	
91	大瀬戸町 30-69-7	13	ヒノキ	平成24年度	間伐		平成25年度	42	3	0.20	0.18	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	0.9	0.2	1.2	0.0	
							平成26年度	43					5.7		1.24			0.9	0.2	1.2	0.0	
							平成27年度	44					5.6		1.24			0.8	0.2	1.0	0.0	
							平成28年度	45					4.8		1.24			0.8	0.2	1.0	0.0	
							平成29年度	46					4.7		1.24			0.8	0.2	1.0	0.0	
							平成30年度	47					4.8		1.24			0.8	0.2	1.0	0.0	
							平成31年度	48					4.7		1.24			0.8	0.2	1.0	0.0	
							平成32年度	49					4.8		1.24			0.8	0.2	1.0	0.0	

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
92	大瀬戸町 30-69-9	13	ヒノキ	平成19年度	間伐		41	3	4.90	4.41	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							42					5.6		1.24					22.8	5.9	28.8		
							43					5.7		1.24					23.3	6.0	29.3		
							44					5.6		1.24					22.8	5.9	28.8		
							45					4.8		1.24					19.6	5.1	24.7		
							46					4.7		1.24					19.2	5.0	24.2		
							47					4.8		1.24					19.6	5.1	24.7		
							48					4.7		1.24					19.2	5.0	24.2		
93	大瀬戸町 30-69-10	13	ヒノキ	平成19年度	間伐		41	3	0.30	0.27	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							42					5.6		1.24					1.4	0.4	1.8		
							43					5.7		1.24					1.4	0.4	1.8		
							44					5.6		1.24					1.4	0.4	1.8		
							45					4.8		1.24					1.2	0.3	1.5		
							46					4.7		1.24					1.2	0.3	1.5		
							47					4.8		1.24					1.2	0.3	1.5		
							48					4.7		1.24					1.2	0.3	1.5		
94	大瀬戸町 30-69-11	13	ヒノキ	平成19年度	間伐		41	3	0.32	0.288	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							42					5.6		1.24					1.5	0.4	1.9		
							43					5.7		1.24					1.5	0.4	1.9		
							44					5.6		1.24					1.5	0.4	1.9		
							45					4.8		1.24					1.3	0.3	1.6		
							46					4.7		1.24					1.3	0.3	1.6		
							47					4.8		1.24					1.3	0.3	1.6		
							48					4.7		1.24					1.3	0.3	1.6		
95	大瀬戸町 34-6-1	14	ヒノキ	平成19年度	間伐		33	1	1.71	1.539	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							34					11.1		1.24					15.8	4.1	19.9		
							35					9.4		1.24					13.4	3.5	16.9		
							36					9.3		1.24					13.2	3.4	16.7		
							37					9.4		1.24					13.4	3.5	16.9		
							38					9.3		1.24					13.2	3.4	16.7		
							39					9.4		1.24					13.4	3.5	16.9		
							40					7.8		1.24					11.1	2.9	14.0		
96	大瀬戸町 34-6-2	14	ヒノキ	平成19年度	間伐		33	1	0.62	0.558	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							34					11.1		1.24					5.7	1.5	7.2		
							35					9.4		1.24					4.9	1.3	6.1		
							36					9.3		1.24					4.8	1.2	6.0		
							37					9.4		1.24					4.9	1.3	6.1		
							38					9.3		1.24					4.8	1.2	6.0		
							39					9.4		1.24					4.9	1.3	6.1		
							40					7.8		1.24					4.0	1.0	5.1		
97	大瀬戸町 34-29-10	14	ヒノキ	平成21年度	間伐		33	1	1.25	1.125	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							34					11.1		1.24					11.6	3.0	14.6		
							35					9.4		1.24					9.8	2.5	12.3		
							36					9.3		1.24					9.7	2.5	12.2		
							37					9.4		1.24					9.8	2.5	12.3		
							38					9.3		1.24					9.7	2.5	12.2		
							39					9.4		1.24					9.8	2.5	12.3		
							40					7.8		1.24					8.1	2.1	10.2		
98	大瀬戸町 34-76-1	14	ヒノキ	平成21年度	間伐		33	1	0.68	0.612	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							34					11.1		1.24					6.3	1.6	7.9		
							35					9.4		1.24					5.3	1.4	6.7		
							36					9.3		1.24					5.3	1.4	6.6		
							37					9.4		1.24					5.3	1.4	6.6		
							38					9.3		1.24					5.3	1.4	6.6		
							39					9.4		1.24					5.3	1.4	6.7		
							40					7.8		1.24					4.4	1.1	5.6		

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算する ための係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO_2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO_2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO_2)							
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
99	大瀬戸町 34-76-2	14	ヒノキ	平成21年度	間伐		33	1	0.15	0.135	実施済	11.2	0.407	0.5	0.26	1.4	0.0	0.0	0.0							
												11.1				0.4	1.7									
												9.4				0.3	1.5									
												9.3				0.3	1.5									
												9.4				0.3	1.5									
												9.3				0.3	1.5									
												9.4				0.3	1.5									
												7.8				0.3	1.2									
100	大瀬戸町 34-77-10	14	ヒノキ	平成21年度	間伐		33	1	4.55	4.095	実施済	11.2	0.407	0.5	0.26	42.1	10.9	53.0	35.6							
												11.1				9.3	44.9									
												9.4				9.2	44.4									
												9.3				9.3	44.9									
												9.4				9.2	44.4									
												9.3				9.3	44.9									
												9.4				9.3	44.9									
												7.8				7.7	37.2									
101	大瀬戸町 35-12-10	14	ヒノキ	平成21年度	間伐		32	1	3.32	2.988	実施済	11.1	0.407	0.5	0.26	31.0	8.1	39.0	30.7							
												11.2				8.0	38.7									
												11.1				6.8	32.7									
												9.4				6.7	32.4									
												9.3				6.8	32.7									
												9.4				6.7	32.4									
												9.3				6.8	32.7									
												9.4				6.8	32.7									
102	大瀬戸町 35-12-11	14 ○	ヒノキ	平成21年度	間伐		31	1	0.16	0.144	実施済	11.2	0.407	0.5	0.26	1.5	0.0	0.0	1.5							
												11.1				0.4	1.9									
												11.2				0.4	1.9									
												11.1				0.4	1.9									
												9.4				0.3	1.6									
												9.3				0.3	1.6									
												9.4				0.3	1.6									
												9.3				0.3	1.6									
103	大瀬戸町 35-18-10	14	ヒノキ	平成21年度	間伐		33	4	2.65	2.385	実施済	6.2	0.407	0.5	0.26	13.7	3.6	17.2	11.7							
												6.2				3.0	14.7									
												5.3				3.0	14.7									
												5.3				3.0	14.7									
												5.3				3.0	14.7									
												5.3				3.0	14.7									
												5.3				3.0	14.7									
												4.5				2.6	12.5									
104	大瀬戸町 35-18-12	14	ヒノキ	平成21年度	間伐		32	3	0.67	0.603	実施済	7.8	0.407	0.5	0.26	4.4	1.1	5.6	4.4							
												7.9				1.1	5.6									
												7.9				1.0	4.7									
												6.7				1.0	4.7									
												6.7				1.0	4.7									
												6.7				1.0	4.7									
												6.7				1.0	4.7									
												6.7				1.0	4.7									
105	大瀬戸町 69-5-1	15	ヒノキ	平成22年度	間伐		28	4	4.20	3.78	実施済	7.2	0.407	0.5	0.26	25.2	6.5	31.7	21.7							
												7.2				5.6	27.3									
												6.2				5.6	27.3									
												6.2				5.6	27.3									
												6.2				5.6	27.3									
												6.2				5.6	27.3									
												6.2				5.6	27.3									
												6.2				5.6	27.3									
5.3	4.8	23.4																								

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)			一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)			一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																	C_{PLBG_i}	C_{RUBG_i}	C_{PJ}	C_{PLBG_i}	C_{RUBG_i}	C_{PJ}	C_{PLBG_i}	C_{RUBG_i}	C_{PJ}
106	大瀬戸町 69-5-2	15	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	28	4	1.99	1.791	実施済	7.2	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
							平成26年度	29					7.2		1.24								11.9	3.1	15.0
							平成27年度	30					6.2		1.24								10.3	2.7	12.9
							平成28年度	31					6.2		1.24								10.3	2.7	12.9
							平成29年度	32					6.2		1.24								10.3	2.7	12.9
							平成30年度	33					6.2		1.24								10.3	2.7	12.9
							平成31年度	34					6.2		1.24								10.3	2.7	12.9
							平成32年度	35					5.3		1.24								8.8	2.3	11.1
107	大瀬戸町 73-8-10	15 ○	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	43	4	15.05	13.545	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
							平成26年度	44					4.5		1.24								56.4	14.7	71.1
							平成27年度	45					3.8		1.24								47.6	12.4	60.0
							平成28年度	46					3.8		1.24								47.6	12.4	60.0
							平成29年度	47					3.8		1.24								47.6	12.4	60.0
							平成30年度	48					3.8		1.24								47.6	12.4	60.0
							平成31年度	49					3.8		1.24								47.6	12.4	60.0
							平成32年度	50					3.2		1.24								40.1	10.4	50.5
108	大瀬戸町 73-15-10	15	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	29	4	5.07	4.563	実施済	7.2	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
							平成26年度	30					6.2		1.24								26.2	6.8	33.0
							平成27年度	31					6.2		1.24								26.2	6.8	33.0
							平成28年度	32					6.2		1.24								26.2	6.8	33.0
							平成29年度	33					6.2		1.24								26.2	6.8	33.0
							平成30年度	34					6.2		1.24								26.2	6.8	33.0
							平成31年度	35					5.3		1.24								22.4	5.8	28.2
							平成32年度	36					5.3		1.24								22.4	5.8	28.2
109	大瀬戸町 73-15-11	15	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	29	4	0.90	0.81	実施済	7.2	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
							平成26年度	30					6.2		1.24								4.6	1.2	5.9
							平成27年度	31					6.2		1.24								4.6	1.2	5.9
							平成28年度	32					6.2		1.24								4.6	1.2	5.9
							平成29年度	33					6.2		1.24								4.6	1.2	5.9
							平成30年度	34					6.2		1.24								4.6	1.2	5.9
							平成31年度	35					5.3		1.24								4.0	1.0	5.0
							平成32年度	36					5.3		1.24								4.0	1.0	5.0
110	大瀬戸町 80-1-0	16	ヒノキ	平成26年度	間伐		平成25年度	28	2	7.06	6.354	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
							平成26年度	29					11.2		1.24								65.8	17.1	83.0
							平成27年度	30					9.5		1.24								55.9	14.5	70.4
							平成28年度	31					9.5		1.24								55.9	14.5	70.4
							平成29年度	32					9.6		1.24								56.4	14.7	71.1
							平成30年度	33					9.5		1.24								55.9	14.5	70.4
							平成31年度	34					9.5		1.24								55.9	14.5	70.4
							平成32年度	35					8.0		1.24								47.0	12.2	59.3
111	大瀬戸町 80-2-0	17	スギ	平成26年度	間伐		平成25年度	28	1	0.57	0.513	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
							平成26年度	29					15.8		1.23								5.7	1.4	7.2
							平成27年度	30					14.3		1.23								5.2	1.3	6.5
							平成28年度	31					14.2		1.23								5.2	1.3	6.4
							平成29年度	32					14.3		1.23								5.2	1.3	6.5
							平成30年度	33					14.2		1.23								5.2	1.3	6.4
							平成31年度	34					14.3		1.23								5.2	1.3	6.5
							平成32年度	35					12.9		1.23								4.7	1.2	5.9
112	大瀬戸町 80-3-0	17	スギ	平成26年度	間伐		平成25年度	28	1	0.38	0.342	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
							平成26年度	29					15.8		1.23								3.8	1.0	4.8
							平成27年度	30					14.3		1.23								3.5	0.9	4.3
							平成28年度	31					14.2		1.23								3.4	0.9	4.3
							平成29年度	32					14.3		1.23								3.5	0.9	4.3
							平成30年度	33					14.2		1.23								3.4	0.9	4.3
							平成31年度	34					14.3		1.23								3.5	0.9	4.3
							平成32年度	35					12.9		1.23								3.1	0.8	3.9

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当 りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算する ための係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)			一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)			一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																	C_{PJ}	C_{RBG_i}	C_{PLBG_i}	C_{PJ}	C_{RBG_i}	C_{PLBG_i}	C_{PJ}	C_{RBG_i}	C_{PLBG_i}
113	大瀬戸町 80-4-0	17	スギ	平成20年度	間伐		平成25年度	27	1	0.85	0.765	実施済	15.8	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	28					15.7		1.23			8.5	2.1	10.6					
							平成27年度	29					15.8		1.23			8.6	2.1	10.7					
							平成28年度	30					14.3		1.23			7.7	1.9	9.7					
							平成29年度	31					14.2		1.23			7.7	1.9	9.6					
							平成30年度	32					14.3		1.23			7.7	1.9	9.7					
							平成31年度	33					14.2		1.23			7.7	1.9	9.6					
平成32年度	34	14.3	1.23	7.7	1.9	9.7																			
114	大瀬戸町 80-5-0	16	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	26	2	4.53	4.077	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	27					11.3		1.24			42.6	11.1	53.7					
							平成27年度	28					11.2		1.24			42.2	11.0	53.2					
							平成28年度	29					11.2		1.24			42.2	11.0	53.2					
							平成29年度	30					9.5		1.24			35.8	9.3	45.2					
							平成30年度	31					9.5		1.24			35.8	9.3	45.2					
							平成31年度	32					9.6		1.24			36.2	9.4	45.6					
平成32年度	33	9.5	1.24	35.8	9.3	45.2																			
115	大瀬戸町 80-6-1	16	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	26	2	2.27	2.043	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	27					11.3		1.24			21.4	5.6	26.9					
							平成27年度	28					11.2		1.24			21.2	5.5	26.7					
							平成28年度	29					11.2		1.24			21.2	5.5	26.7					
							平成29年度	30					9.5		1.24			18.0	4.7	22.6					
							平成30年度	31					9.5		1.24			18.0	4.7	22.6					
							平成31年度	32					9.6		1.24			18.1	4.7	22.9					
平成32年度	33	9.5	1.24	18.0	4.7	22.6																			
116	大瀬戸町 80-7-0	17	スギ	平成20年度	間伐		平成25年度	27	1	0.83	0.747	実施済	15.8	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	28					15.7		1.23			8.3	2.1	10.4					
							平成27年度	29					15.8		1.23			8.4	2.1	10.4					
							平成28年度	30					14.3		1.23			7.6	1.9	9.5					
							平成29年度	31					14.2		1.23			7.5	1.9	9.4					
							平成30年度	32					14.3		1.23			7.6	1.9	9.5					
							平成31年度	33					14.2		1.23			7.5	1.9	9.4					
平成32年度	34	14.3	1.23	7.6	1.9	9.5																			
117	大瀬戸町 80-8-0	16	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	26	2	1.55	1.395	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	27					11.3		1.24			14.6	3.8	18.4					
							平成27年度	28					11.2		1.24			14.5	3.8	18.2					
							平成28年度	29					11.2		1.24			14.5	3.8	18.2					
							平成29年度	30					9.5		1.24			12.3	3.2	15.4					
							平成30年度	31					9.5		1.24			12.3	3.2	15.4					
							平成31年度	32					9.6		1.24			12.4	3.2	15.6					
平成32年度	33	9.5	1.24	12.3	3.2	15.4																			
118	大瀬戸町 80-9-0	17	スギ	平成20年度	間伐		平成25年度	27	1	0.22	0.198	実施済	15.8	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	28					15.7		1.23			2.2	0.6	2.8					
							平成27年度	29					15.8		1.23			2.2	0.6	2.8					
							平成28年度	30					14.3		1.23			2.0	0.5	2.5					
							平成29年度	31					14.2		1.23			2.0	0.5	2.5					
							平成30年度	32					14.3		1.23			2.0	0.5	2.5					
							平成31年度	33					14.2		1.23			2.0	0.5	2.5					
平成32年度	34	14.3	1.23	2.0	0.5	2.5																			
119	大瀬戸町 80-10-0	16	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	26	2	0.28	0.252	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	27					11.3		1.24			2.6	0.7	3.3					
							平成27年度	28					11.2		1.24			2.6	0.7	3.3					
							平成28年度	29					11.2		1.24			2.6	0.7	3.3					
							平成29年度	30					9.5		1.24			2.2	0.6	2.8					
							平成30年度	31					9.5		1.24			2.2	0.6	2.8					
							平成31年度	32					9.6		1.24			2.2	0.6	2.8					
平成32年度	33	9.5	1.24	2.2	0.6	2.8																			

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
120	大瀬戸町 80-11-0	17 ○	スギ	平成20年度	間伐		平成25年度	27	1	0.90	0.81	実施済	15.8	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0
							平成26年度	28					15.7		1.23			9.0	2.3	11.3
							平成27年度	29					15.8		1.23			9.1	2.3	11.3
							平成28年度	30					14.3		1.23			8.2	2.1	10.3
							平成29年度	31					14.2		1.23			8.1	2.0	10.2
							平成30年度	32					14.3		1.23			8.2	2.1	10.3
							平成31年度	33					14.2		1.23			8.1	2.0	10.2
平成32年度	34	14.3	1.23	8.2	2.1	10.3														
121	大瀬戸町 80-12-0	16	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	26	2	1.16	1.044	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0
							平成26年度	27					11.3		1.24			10.9	2.8	13.8
							平成27年度	28					11.2		1.24			10.8	2.8	13.6
							平成28年度	29					11.2		1.24			10.8	2.8	13.6
							平成29年度	30					9.5		1.24			9.2	2.4	11.6
							平成30年度	31					9.5		1.24			9.2	2.4	11.6
							平成31年度	32					9.6		1.24			9.3	2.4	11.7
平成32年度	33	9.5	1.24	9.2	2.4	11.6														
122	大瀬戸町 80-13-0	17	スギ	平成20年度	間伐		平成25年度	27	1	0.20	0.18	実施済	15.8	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0
							平成26年度	28					15.7		1.23			2.0	0.5	2.5
							平成27年度	29					15.8		1.23			2.0	0.5	2.5
							平成28年度	30					14.3		1.23			1.8	0.5	2.3
							平成29年度	31					14.2		1.23			1.8	0.5	2.3
							平成30年度	32					14.3		1.23			1.8	0.5	2.3
							平成31年度	33					14.2		1.23			1.8	0.5	2.3
平成32年度	34	14.3	1.23	1.8	0.5	2.3														
123	大瀬戸町 80-14-0	16	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	26	2	1.00	0.9	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0
							平成26年度	27					11.3		1.24			9.4	2.4	11.9
							平成27年度	28					11.2		1.24			9.3	2.4	11.8
							平成28年度	29					11.2		1.24			9.3	2.4	11.8
							平成29年度	30					9.5		1.24			7.9	2.1	10.0
							平成30年度	31					9.5		1.24			7.9	2.1	10.0
							平成31年度	32					9.6		1.24			8.0	2.1	10.1
平成32年度	33	9.5	1.24	7.9	2.1	10.0														
124	大瀬戸町 80-15-0	16 ○	ヒノキ	平成25年度	間伐		平成25年度	26	2	1.09	0.981	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0
							平成26年度	27					11.3		1.24			10.3	2.7	12.9
							平成27年度	28					11.2		1.24			10.2	2.6	12.8
							平成28年度	29					11.2		1.24			10.2	2.6	12.8
							平成29年度	30					9.5		1.24			8.6	2.2	10.9
							平成30年度	31					9.5		1.24			8.6	2.2	10.9
							平成31年度	32					9.6		1.24			8.7	2.3	11.0
平成32年度	33	9.5	1.24	8.6	2.2	10.9														
125	大瀬戸町 80-25-0	17	スギ	平成25年度	間伐		平成25年度	26	1	3.00	2.7	実施済	15.7	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0
							平成26年度	27					15.8		1.23			30.2	7.6	37.8
							平成27年度	28					15.7		1.23			30.0	7.5	37.5
							平成28年度	29					15.8		1.23			30.2	7.6	37.8
							平成29年度	30					14.3		1.23			27.3	6.8	34.2
							平成30年度	31					14.2		1.23			27.1	6.8	33.9
							平成31年度	32					14.3		1.23			27.3	6.8	34.2
平成32年度	33	14.2	1.23	27.1	6.8	33.9														
126	大瀬戸町 80-26-0	16	ヒノキ	平成25年度	間伐		平成25年度	26	2	7.18	6.462	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0
							平成26年度	27					11.3		1.24			67.6	17.6	85.1
							平成27年度	28					11.2		1.24			67.0	17.4	84.4
							平成28年度	29					11.2		1.24			67.0	17.4	84.4
							平成29年度	30					9.5		1.24			56.8	14.8	71.6
							平成30年度	31					9.5		1.24			56.8	14.8	71.6
							平成31年度	32					9.6		1.24			57.4	14.9	72.3
平成32年度	33	9.5	1.24	56.8	14.8	71.6														

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
127	大瀬戸町 80-31-0	16	ヒノキ	平成25年度	間伐		26	2	0.02	0.018	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							27					11.3		1.24								0.0		
							28					11.2		1.24								0.0		
							29					11.2		1.24								0.0		
							30					9.5		1.24								0.0		
							31					9.5		1.24								0.0		
							32					9.6		1.24								0.0		
							33					9.5		1.24								0.0		
128	大瀬戸町 80-35-0	16	ヒノキ	平成25年度	間伐		25	2	1.75	1.575	実施済	11.2	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							26					11.2		1.24								16.3	4.2	20.6
							27					11.3		1.24								16.5	4.3	20.7
							28					11.2		1.24								16.3	4.2	20.6
							29					11.2		1.24								16.3	4.2	20.6
							30					9.5		1.24								13.8	3.6	17.4
							31					9.5		1.24								13.8	3.6	17.4
							32					9.6		1.24								14.0	3.6	17.6
129	東彼杵町 3-3-1	18 ○	スギ	平成22年度	間伐		49	3	5.49	4.941	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25						0.0		
							50					7.0		1.23								24.5	6.1	30.6
							51					7.0		1.23								24.5	6.1	30.6
							52					7.1		1.23								24.8	6.2	31.0
							53					7.0		1.23								24.5	6.1	30.6
							54					7.0		1.23								24.5	6.1	30.6
							55					6.3		1.23								22.0	5.5	27.6
							56					6.2		1.23								21.7	5.4	27.1
130	東彼杵町 3-3-2	19 ○	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	4	5.97	5.373	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							50					3.2		1.24								15.9	4.1	20.0
							51					3.2		1.24								15.9	4.1	20.0
							52					3.2		1.24								15.9	4.1	20.0
							53					3.2		1.24								15.9	4.1	20.0
							54					3.2		1.24								15.9	4.1	20.0
							55					2.7		1.24								13.4	3.5	16.9
							56					2.7		1.24								13.4	3.5	16.9
131	東彼杵町 3-3-3	19	ヒノキ	平成27年度	間伐		48	4	1.61	1.449	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0		
							49					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							50					3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
							51					3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
							52					3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
							53					3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
							54					3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
							55					2.7		1.24								0.0	0.0	0.0
132	東彼杵町 3-4-0	18	スギ	平成27年度	間伐		48	3	1.17	1.053	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25						0.0		
							49					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							50					7.0		1.23								0.0	0.0	0.0
							51					7.0		1.23								0.0	0.0	0.0
							52					7.1		1.23								0.0	0.0	0.0
							53					7.0		1.23								0.0	0.0	0.0
							54					7.0		1.23								0.0	0.0	0.0
							55					6.3		1.23								0.0	0.0	0.0
133	東彼杵町 14-73-10	19	ヒノキ	平成23年度	間伐		29	4	1.06	0.954	実施済	7.2	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							30					6.2		1.24								5.5	1.4	6.9
							31					6.2		1.24								5.5	1.4	6.9
							32					6.2		1.24								5.5	1.4	6.9
							33					6.2		1.24								5.5	1.4	6.9
							34					6.2		1.24								5.5	1.4	6.9
							35					5.3		1.24								4.7	1.2	5.9
							36					5.3		1.24								4.7	1.2	5.9

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス量を加算す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
134	江迎町 14-37-2	20 ○	ヒノキ	平成22年度	間伐		48	3	0.43	0.387	実施済	4.7	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0		0.0		0.0	
							49					4.8		1.24				1.7		0.4		2.2	
							50					4.0		1.24				1.4		0.4		1.8	
							51					4.0		1.24				1.4		0.4		1.8	
							52					4.0		1.24				1.4		0.4		1.8	
							53					4.0		1.24				1.4		0.4		1.8	
							54					4.0		1.24				1.4		0.4		1.8	
55	3.3	1.24	1.2	0.3	1.5																		
135	江迎町 14-38-0	21 ○	スギ	平成22年度	間伐		48	4	0.54	0.486	実施済	6.6	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0		0.0		0.0	
							49					6.5		1.23				2.2		0.6		2.8	
							50					5.9		1.23				2.0		0.5		2.5	
							51					5.8		1.23				2.0		0.5		2.5	
							52					5.9		1.23				2.0		0.5		2.5	
							53					5.8		1.23				2.0		0.5		2.5	
							54					5.9		1.23				2.0		0.5		2.5	
55	5.3	1.23	1.8	0.5	2.3																		
136	江迎町 14-43-1	20	ヒノキ	平成21年度	間伐		50	3	0.69	0.621	実施済	4.0	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0		0.0		0.0	
							51					4.0		1.24				2.3		0.6		2.9	
							52					4.0		1.24				2.3		0.6		2.9	
							53					4.0		1.24				2.3		0.6		2.9	
							54					4.0		1.24				2.3		0.6		2.9	
							55					3.3		1.24				1.9		0.5		2.4	
							56					3.4		1.24				2.0		0.5		2.5	
57	3.3	1.24	1.9	0.5	2.4																		
137	江迎町 14-44-4	21	スギ	平成21年度	間伐		50	4	0.15	0.135	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0		0.0		0.0	
							51					5.8		1.23				0.6		0.1		0.7	
							52					5.9		1.23				0.6		0.1		0.7	
							53					5.8		1.23				0.6		0.1		0.7	
							54					5.9		1.23				0.6		0.1		0.7	
							55					5.3		1.23				0.5		0.1		0.6	
							56					5.3		1.23				0.5		0.1		0.6	
57	5.2	1.23	0.5	0.1	0.6																		
138	江迎町 14-44-5	21	スギ	平成21年度	間伐		50	4	0.04	0.036	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0		0.0		0.0	
							51					5.8		1.23				0.1		0.0		0.2	
							52					5.9		1.23				0.2		0.0		0.2	
							53					5.8		1.23				0.1		0.0		0.2	
							54					5.9		1.23				0.2		0.0		0.2	
							55					5.3		1.23				0.1		0.0		0.2	
							56					5.3		1.23				0.1		0.0		0.2	
57	5.2	1.23	0.1	0.0	0.2																		
139	江迎町 14-46-1	20	ヒノキ	平成21年度	間伐		50	3	0.10	0.09	実施済	4.0	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0		0.0		0.0	
							51					4.0		1.24				0.3		0.1		0.4	
							52					4.0		1.24				0.3		0.1		0.4	
							53					4.0		1.24				0.3		0.1		0.4	
							54					4.0		1.24				0.3		0.1		0.4	
							55					3.3		1.24				0.3		0.1		0.3	
							56					3.4		1.24				0.3		0.1		0.4	
57	3.3	1.24	0.3	0.1	0.3																		
140	江迎町 35-262-1	20	ヒノキ	平成32年度	間伐		49	3	0.63	0.567	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26		0.0		0.0		0.0	
							50					0.0		0				0.0		0.0		0.0	
							51					0.0		0				0.0		0.0		0.0	
							52					0.0		0				0.0		0.0		0.0	
							53					0.0		0				0.0		0.0		0.0	
							54					0.0		0				0.0		0.0		0.0	
							55					0.0		0				0.0		0.0		0.0	
56	3.4	1.24	0.0	0.0	0.0																		

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)
141	江迎町 35-262-2	20	ヒノキ	平成32年度	間伐	平成25年度	49	3	0.25	0.225	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	50					0.0		0			0.0		
						平成27年度	51					0.0		0			0.0		
						平成28年度	52					0.0		0			0.0		
						平成29年度	53					0.0		0			0.0		
						平成30年度	54					0.0		0			0.0		
						平成31年度	55					0.0		0			0.0		
平成32年度	56	3.4	1.24	0.0															
142	江迎町 35-262-3	20	ヒノキ	平成32年度	間伐	平成25年度	49	3	0.30	0.27	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	50					0.0		0			0.0		
						平成27年度	51					0.0		0			0.0		
						平成28年度	52					0.0		0			0.0		
						平成29年度	53					0.0		0			0.0		
						平成30年度	54					0.0		0			0.0		
						平成31年度	55					0.0		0			0.0		
平成32年度	56	3.4	1.24	0.0															
143	江迎町 35-262-4	21	スギ	平成32年度	間伐	平成25年度	49	4	0.66	0.594	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	50					0.0		0			0.0		
						平成27年度	51					0.0		0			0.0		
						平成28年度	52					0.0		0			0.0		
						平成29年度	53					0.0		0			0.0		
						平成30年度	54					0.0		0			0.0		
						平成31年度	55					0.0		0			0.0		
平成32年度	56	5.3	1.23	0.0															
144	江迎町 35-262-5	21	スギ	平成32年度	間伐	平成25年度	49	4	0.29	0.261	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	50					0.0		0			0.0		
						平成27年度	51					0.0		0			0.0		
						平成28年度	52					0.0		0			0.0		
						平成29年度	53					0.0		0			0.0		
						平成30年度	54					0.0		0			0.0		
						平成31年度	55					0.0		0			0.0		
平成32年度	56	5.3	1.23	0.0															
145	鹿町町 26-318-1	22	ヒノキ	平成21年度	間伐	平成25年度	52	5	0.78	0.702	実施済	2.3	0.407	1.24	0.5	0.26	1.6	0.4	2.0
						平成26年度	53					2.4		1.24			1.6	0.4	2.0
						平成27年度	54					2.4		1.24			1.6	0.4	2.0
						平成28年度	55					2.0		1.24			1.3	0.3	1.6
						平成29年度	56					2.0		1.24			1.3	0.3	1.6
						平成30年度	57					2.0		1.24			1.3	0.3	1.6
						平成31年度	58					2.0		1.24			1.3	0.3	1.6
平成32年度	59	2.0	1.24	1.3	0.3	1.6													
146	鹿町町 26-318-2	22	ヒノキ	平成22年度	間伐	平成25年度	40	5	1.10	0.99	実施済	3.3	0.407	1.24	0.5	0.26	3.0	0.8	3.8
						平成26年度	41					3.3		1.24			3.0	0.8	3.8
						平成27年度	42					3.3		1.24			3.0	0.8	3.8
						平成28年度	43					3.3		1.24			3.0	0.8	3.8
						平成29年度	44					3.3		1.24			3.0	0.8	3.8
						平成30年度	45					2.8		1.24			2.6	0.7	3.2
						平成31年度	46					2.8		1.24			2.6	0.7	3.2
平成32年度	47	2.8	1.24	2.6	0.7	3.2													
147	鹿町町 26-318-5	22	ヒノキ	平成20年度	間伐	平成25年度	52	5	0.44	0.396	実施済	2.3	0.407	1.24	0.5	0.26	0.9	0.2	1.1
						平成26年度	53					2.4		1.24			0.9	0.2	1.1
						平成27年度	54					2.4		1.24			0.9	0.2	1.1
						平成28年度	55					2.0		1.24			0.7	0.2	0.9
						平成29年度	56					2.0		1.24			0.7	0.2	0.9
						平成30年度	57					2.0		1.24			0.7	0.2	0.9
						平成31年度	58					2.0		1.24			0.7	0.2	0.9
平成32年度	59	2.0	1.24	0.7	0.2	0.9													

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当 たりの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオ マスに枝葉の バイオマス量 を加算する ための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中のバイオ マスを加算す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
																	C_{PLBG_i} (tCO2)	C_{PLBG_i} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	
148	鹿町町 26-318-7	22 ○	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	52	5	2.56	2.304	実施済	2.3	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	53					2.4		1.24			5.1	1.3	6.4
							平成27年度	54					2.4		1.24			5.1	1.3	6.4
							平成28年度	55					2.0		1.24			4.3	1.1	5.4
							平成29年度	56					2.0		1.24			4.3	1.1	5.4
							平成30年度	57					2.0		1.24			4.3	1.1	5.4
							平成31年度	58					2.0		1.24			4.3	1.1	5.4
平成32年度	59	2.0	1.24	4.3	1.1	5.4														
149	鹿町町 26-318-8	22	ヒノキ	平成21年度	間伐		平成25年度	40	5	0.45	0.405	実施済	3.3	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	41					3.3		1.24			1.2	0.3	1.6
							平成27年度	42					3.3		1.24			1.2	0.3	1.6
							平成28年度	43					3.3		1.24			1.2	0.3	1.6
							平成29年度	44					3.3		1.24			1.2	0.3	1.6
							平成30年度	45					2.8		1.24			1.0	0.3	1.3
							平成31年度	46					2.8		1.24			1.0	0.3	1.3
平成32年度	47	2.8	1.24	1.0	0.3	1.3														
150	鹿町町 26-318-9	22	ヒノキ	平成21年度	間伐		平成25年度	52	5	0.82	0.738	実施済	2.3	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	53					2.4		1.24			1.6	0.4	2.1
							平成27年度	54					2.4		1.24			1.6	0.4	2.1
							平成28年度	55					2.0		1.24			1.4	0.4	1.7
							平成29年度	56					2.0		1.24			1.4	0.4	1.7
							平成30年度	57					2.0		1.24			1.4	0.4	1.7
							平成31年度	58					2.0		1.24			1.4	0.4	1.7
平成32年度	59	2.0	1.24	1.4	0.4	1.7														
151	鹿町町 26-318-10	22	ヒノキ	平成21年度	間伐		平成25年度	40	5	0.03	0.027	実施済	3.3	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	41					3.3		1.24			0.1	0.0	0.1
							平成27年度	42					3.3		1.24			0.1	0.0	0.1
							平成28年度	43					3.3		1.24			0.1	0.0	0.1
							平成29年度	44					3.3		1.24			0.1	0.0	0.1
							平成30年度	45					2.8		1.24			0.1	0.0	0.1
							平成31年度	46					2.8		1.24			0.1	0.0	0.1
平成32年度	47	2.8	1.24	0.1	0.0	0.1														
152	佐々町 2-59-0	24	スギ	平成26年度	間伐		平成25年度	48	2	0.76	0.684	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	49					9.1		1.23			4.4	1.1	5.5
							平成27年度	50					8.1		1.23			3.9	1.0	4.9
							平成28年度	51					8.1		1.23			3.9	1.0	4.9
							平成29年度	52					8.2		1.23			4.0	1.0	5.0
							平成30年度	53					8.1		1.23			3.9	1.0	4.9
							平成31年度	54					8.1		1.23			3.9	1.0	4.9
平成32年度	55	7.2	1.23	3.5	0.9	4.4														
153	佐々町 2-60-0	23	ヒノキ	平成26年度	間伐		平成25年度	48	3	2.03	1.827	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	49					4.8		1.24			8.1	2.1	10.2
							平成27年度	50					4.0		1.24			6.8	1.8	8.5
							平成28年度	51					4.0		1.24			6.8	1.8	8.5
							平成29年度	52					4.0		1.24			6.8	1.8	8.5
							平成30年度	53					4.0		1.24			6.8	1.8	8.5
							平成31年度	54					4.0		1.24			6.8	1.8	8.5
平成32年度	55	3.3	1.24	5.6	1.5	7.0														
154	佐々町 2-61-0	23	ヒノキ	平成23年度	間伐		平成25年度	46	3	4.19	3.771	実施済	4.7	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	47					4.8		1.24			16.7	4.4	21.1
							平成27年度	48					4.7		1.24			16.4	4.3	20.7
							平成28年度	49					4.8		1.24			16.7	4.4	21.1
							平成29年度	50					4.0		1.24			14.0	3.6	17.6
							平成30年度	51					4.0		1.24			14.0	3.6	17.6
							平成31年度	52					4.0		1.24			14.0	3.6	17.6
平成32年度	53	4.0	1.24	14.0	3.6	17.6														

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
155	佐々町 2-62-0	24	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	46	2	4.78	4.302	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	47					9.0		1.23				27.4	6.9	34.3
						平成27年度	48					9.1		1.23				27.7	6.9	34.6
						平成28年度	49					9.1		1.23				27.7	6.9	34.6
						平成29年度	50					8.1		1.23				24.7	6.2	30.8
						平成30年度	51					8.1		1.23				24.7	6.2	30.8
						平成31年度	52					8.2		1.23				25.0	6.2	31.2
						平成32年度	53					8.1		1.23				24.7	6.2	30.8
156	佐々町 2-63-0	23	ヒノキ	平成23年度	間伐	平成25年度	46	3	1.99	1.791	実施済	4.7	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	
						平成26年度	47					4.8		1.24			8.0	2.1	10.0	
						平成27年度	48					4.7		1.24			7.8	2.0	9.8	
						平成28年度	49					4.8		1.24			8.0	2.1	10.0	
						平成29年度	50					4.0		1.24			6.6	1.7	8.4	
						平成30年度	51					4.0		1.24			6.6	1.7	8.4	
						平成31年度	52					4.0		1.24			6.6	1.7	8.4	
						平成32年度	53					4.0		1.24			6.6	1.7	8.4	
157	佐々町 2-64-0	23	ヒノキ	平成32年度	間伐	平成25年度	46	3	0.31	0.279	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	
						平成26年度	47					0.0		0			0.0	0.0	0.0	
						平成27年度	48					0.0		0			0.0	0.0	0.0	
						平成28年度	49					0.0		0			0.0	0.0	0.0	
						平成29年度	50					0.0		0			0.0	0.0	0.0	
						平成30年度	51					0.0		0			0.0	0.0	0.0	
						平成31年度	52					0.0		0			0.0	0.0	0.0	
						平成32年度	53					4.0		1.24			0.0	0.0	0.0	
158	佐々町 2-65-0	23 ○	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	45	3	9.93	8.937	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26	38.9	10.1	49.0	
						平成26年度	46					4.7		1.24			39.7	10.3	50.0	
						平成27年度	47					4.8		1.24			38.9	10.1	49.0	
						平成28年度	48					4.7		1.24			39.7	10.3	50.0	
						平成29年度	49					4.0		1.24			33.1	8.6	41.7	
						平成30年度	50					4.0		1.24			33.1	8.6	41.7	
						平成31年度	51					4.0		1.24			33.1	8.6	41.7	
						平成32年度	52					4.0		1.24			33.1	8.6	41.7	
159	佐々町 2-66-0	24 ○	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	45	2	3.18	2.862	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25	18.4	4.6	23.1	
						平成26年度	46					9.1		1.23			18.2	4.6	22.8	
						平成27年度	47					9.0		1.23			18.4	4.6	23.1	
						平成28年度	48					9.1		1.23			18.4	4.6	23.1	
						平成29年度	49					8.1		1.23			16.4	4.1	20.5	
						平成30年度	50					8.1		1.23			16.4	4.1	20.5	
						平成31年度	51					8.2		1.23			16.6	4.2	20.8	
						平成32年度	52					8.2		1.23			16.6	4.2	20.8	
160	佐々町 2-67-0	24	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	45	2	0.60	0.54	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25	3.5	0.9	4.3	
						平成26年度	46					9.1		1.23			3.4	0.9	4.3	
						平成27年度	47					9.0		1.23			3.5	0.9	4.3	
						平成28年度	48					9.1		1.23			3.5	0.9	4.3	
						平成29年度	49					8.1		1.23			3.1	0.8	3.9	
						平成30年度	50					8.1		1.23			3.1	0.8	3.9	
						平成31年度	51					8.1		1.23			3.1	0.8	3.9	
						平成32年度	52					8.2		1.23			3.1	0.8	3.9	
161	佐々町 3-37-1	23	ヒノキ	平成26年度	間伐	平成25年度	48	3	0.65	0.585	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26	2.6	0.7	3.3	
						平成26年度	49					4.8		1.24			2.2	0.6	2.7	
						平成27年度	50					4.0		1.24			2.2	0.6	2.7	
						平成28年度	51					4.0		1.24			2.2	0.6	2.7	
						平成29年度	52					4.0		1.24			2.2	0.6	2.7	
						平成30年度	53					4.0		1.24			2.2	0.6	2.7	
						平成31年度	54					4.0		1.24			2.2	0.6	2.7	
						平成32年度	55					3.3		1.24			1.8	0.5	2.3	

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ スを加算補正 するための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																				平成25年度	平成26年度
162	佐々町 3-37-2	23	ヒノキ	平成23年度	間伐		46	3	1.19	1.071	実施済	4.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0
							47					4.8		1.24					4.8	1.2	6.0
							48					4.7		1.24					4.7	1.2	5.9
							49					4.8		1.24					4.8	1.2	6.0
							50					4.0		1.24					4.0	1.0	5.0
							51					4.0		1.24					4.0	1.0	5.0
							52					4.0		1.24					4.0	1.0	5.0
53	4.0	1.24	4.0	1.0	5.0																
163	佐々町 4-59-1	24	スギ	平成32年度	間伐		48	2	0.55	0.495	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0
							49					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0					0.0	0.0	0.0
55	7.2	1.23	0.0	0.0	0.0																
164	佐々町 4-59-2	23	ヒノキ	平成32年度	間伐		48	3	0.08	0.072	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0
							49					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0					0.0	0.0	0.0
55	3.3	1.24	0.0	0.0	0.0																
165	佐々町 4-68-1	24	スギ	平成32年度	間伐		48	2	1.40	1.26	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0
							49					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0					0.0	0.0	0.0
55	7.2	1.23	0.0	0.0	0.0																
166	佐々町 4-68-2	24	スギ	平成32年度	間伐		48	2	0.44	0.396	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0
							49					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0					0.0	0.0	0.0
55	7.2	1.23	0.0	0.0	0.0																
167	佐々町 4-68-4	24	スギ	平成32年度	間伐		48	2	0.18	0.162	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0
							49					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0					0.0	0.0	0.0
55	7.2	1.23	0.0	0.0	0.0																
168	佐々町 4-110-1	24	スギ	平成32年度	間伐		48	2	0.42	0.378	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0
							49					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0					0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0					0.0	0.0	0.0
55	7.2	1.23	0.0	0.0	0.0																

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{PJBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
169	佐々町 4-110-2	23	ヒノキ	平成32年度	間伐		48	3	6.73	6.057	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0			
							49					0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	0.0			
							50					0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	0.0			
							51					0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	0.0			
							52					0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	0.0			
							53					0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	0.0			
							54					0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	0.0			
							55					3.3		1.24			0.0	0.0	0.0	0.0			
170	佐々町 5-203-1	23	ヒノキ	平成19年度	間伐		40	3	0.22	0.198	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	1.0	0.3	1.3	1.3			
							41					5.7		1.24			1.0	0.3	1.3	1.3			
							42					5.6		1.24			1.0	0.3	1.3	1.3			
							43					5.7		1.24			1.0	0.3	1.3	1.3			
							44					5.6		1.24			1.0	0.3	1.3	1.3			
							45					4.8		1.24			0.9	0.2	1.1	1.1			
							46					4.7		1.24			0.9	0.2	1.1	1.1			
							47					4.8		1.24			0.9	0.2	1.1	1.1			
171	佐々町 5-206-1	23	ヒノキ	平成19年度	間伐		40	3	0.34	0.306	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	1.6	0.4	2.0	2.0			
							41					5.7		1.24			1.6	0.4	2.0	2.0			
							42					5.6		1.24			1.6	0.4	2.0	2.0			
							43					5.7		1.24			1.6	0.4	2.0	2.0			
							44					5.6		1.24			1.6	0.4	2.0	2.0			
							45					4.8		1.24			1.4	0.4	1.7	1.7			
							46					4.7		1.24			1.3	0.3	1.7	1.7			
							47					4.8		1.24			1.4	0.4	1.7	1.7			
172	佐々町 5-206-2	23	ヒノキ	平成19年度	間伐		40	3	0.54	0.486	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	2.6	0.7	3.2	3.2			
							41					5.7		1.24			2.5	0.7	3.2	3.2			
							42					5.6		1.24			2.6	0.7	3.2	3.2			
							43					5.7		1.24			2.5	0.7	3.2	3.2			
							44					5.6		1.24			2.2	0.6	2.7	2.7			
							45					4.8		1.24			2.1	0.5	2.7	2.7			
							46					4.7		1.24			2.2	0.6	2.7	2.7			
							47					4.8		1.24			2.2	0.6	2.7	2.7			
173	佐々町 5-209-0	23	ヒノキ	平成19年度	間伐		40	3	0.10	0.09	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26	0.5	0.1	0.6	0.6			
							41					5.7		1.24			0.5	0.1	0.6	0.6			
							42					5.6		1.24			0.5	0.1	0.6	0.6			
							43					5.7		1.24			0.5	0.1	0.6	0.6			
							44					5.6		1.24			0.5	0.1	0.6	0.6			
							45					4.8		1.24			0.4	0.1	0.5	0.5			
							46					4.7		1.24			0.4	0.1	0.5	0.5			
							47					4.8		1.24			0.4	0.1	0.5	0.5			
174	佐々町 5-210-1	24	スギ	平成20年度	間伐		46	2	0.51	0.459	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25	2.9	0.7	3.7	3.7			
							47					9.0		1.23			3.0	0.7	3.7	3.7			
							48					9.1		1.23			3.0	0.7	3.7	3.7			
							49					9.1		1.23			2.6	0.7	3.3	3.3			
							50					8.1		1.23			2.6	0.7	3.3	3.3			
							51					8.1		1.23			2.6	0.7	3.3	3.3			
							52					8.2		1.23			2.7	0.7	3.3	3.3			
							53					8.1		1.23			2.6	0.7	3.3	3.3			
175	佐々町 5-210-2	25	ヒノキ	平成20年度	間伐		46	3	1.05	0.945	実施済	4.7	0.407	1.24	0.5	0.26	4.2	1.1	5.3	5.3			
							47					4.8		1.24			4.1	1.1	5.2	5.2			
							48					4.7		1.24			4.2	1.1	5.3	5.3			
							49					4.8		1.24			3.5	0.9	4.4	4.4			
							50					4.0		1.24			3.5	0.9	4.4	4.4			
							51					4.0		1.24			3.5	0.9	4.4	4.4			
							52					4.0		1.24			3.5	0.9	4.4	4.4			
							53					4.0		1.24			3.5	0.9	4.4	4.4			

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班(○))	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
176	佐々町 5-211-0	24	スギ	平成20年度	間伐		46	2	0.05	0.045	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.1	0.0			
												9.0		1.23								0.3	0.1	0.4
												9.1		1.23								0.3	0.1	0.4
												9.1		1.23								0.3	0.1	0.4
												8.1		1.23								0.3	0.1	0.3
												8.1		1.23								0.3	0.1	0.3
												8.2		1.23								0.3	0.1	0.3
												8.1		1.23								0.3	0.1	0.3
177	佐々町 10-119-0	25	ヒノキ	平成25年度	間伐		49	3	0.63	0.567	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.5	2.6			
												4.0		1.24								2.1	0.5	2.6
												4.0		1.24								2.1	0.5	2.6
												4.0		1.24								2.1	0.5	2.6
												4.0		1.24								2.1	0.5	2.6
												4.0		1.24								2.1	0.5	2.6
												3.3		1.24								1.7	0.5	2.2
												3.4		1.24								1.8	0.5	2.2
178	佐々町 10-119-0	25	ヒノキ	平成25年度	間伐		49	3	0.34	0.306	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.3	1.4			
												4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
												4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
												4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
												4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
												4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
												3.3		1.24								0.9	0.2	1.2
												3.4		1.24								1.0	0.3	1.2
179	佐々町 10-120-0	24	スギ	平成25年度	間伐		49	2	1.10	0.99	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	1.4	7.1			
												8.1		1.23								5.7	1.4	7.1
												8.1		1.23								5.7	1.4	7.1
												8.2		1.23								5.7	1.4	7.2
												8.1		1.23								5.7	1.4	7.1
												8.1		1.23								5.7	1.4	7.1
												7.2		1.23								5.0	1.3	6.3
												7.2		1.23								5.0	1.3	6.3
180	佐々町 10-122-0	25	ヒノキ	平成25年度	間伐		49	3	1.53	1.377	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	1.3	6.4			
												4.0		1.24								5.1	1.3	6.4
												4.0		1.24								5.1	1.3	6.4
												4.0		1.24								5.1	1.3	6.4
												4.0		1.24								5.1	1.3	6.4
												4.0		1.24								5.1	1.3	6.4
												3.3		1.24								4.2	1.1	5.3
												3.4		1.24								4.3	1.1	5.5
181	佐々町 10-123-0	24	スギ	平成22年度	間伐		49	2	0.68	0.612	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.9	4.4			
												8.1		1.23								3.5	0.9	4.4
												8.1		1.23								3.5	0.9	4.4
												8.2		1.23								3.6	0.9	4.4
												8.1		1.23								3.5	0.9	4.4
												8.1		1.23								3.5	0.9	4.4
												7.2		1.23								3.1	0.8	3.9
												7.2		1.23								3.1	0.8	3.9
182	佐々町 10-125-0	25 ○	ヒノキ	平成27年度	間伐		46	3	4.76	4.284	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												4.7		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.8		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24								0.0	0.0	0.0

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)
183	佐々町 10-126-0	24	スギ	平成27年度	間伐	平成25年度	46	2	0.69	0.621	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	47					0.0		0			0.0	0.0	
						平成27年度	48					9.1		1.23			0.0	0.0	
						平成28年度	49					9.1		1.23			0.0	0.0	
						平成29年度	50					8.1		1.23			0.0	0.0	
						平成30年度	51					8.1		1.23			0.0	0.0	
						平成31年度	52					8.2		1.23			0.0	0.0	
						平成32年度	53					8.1		1.23			0.0	0.0	
184	佐々町 10-128-0	24	スギ	平成27年度	間伐	平成25年度	46	2	0.65	0.585	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	47					0.0		0			0.0	0.0	
						平成27年度	48					9.1		1.23			0.0	0.0	
						平成28年度	49					9.1		1.23			0.0	0.0	
						平成29年度	50					8.1		1.23			0.0	0.0	
						平成30年度	51					8.1		1.23			0.0	0.0	
						平成31年度	52					8.2		1.23			0.0	0.0	
						平成32年度	53					8.1		1.23			0.0	0.0	
185	佐々町 10-129-0	25	ヒノキ	平成27年度	間伐	平成25年度	46	3	1.62	1.458	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	47					0.0		0			0.0	0.0	
						平成27年度	48					4.7		1.24			0.0	0.0	
						平成28年度	49					4.8		1.24			0.0	0.0	
						平成29年度	50					4.0		1.24			0.0	0.0	
						平成30年度	51					4.0		1.24			0.0	0.0	
						平成31年度	52					4.0		1.24			0.0	0.0	
						平成32年度	53					4.0		1.24			0.0	0.0	
186	佐々町 10-130-0	25	ヒノキ	平成25年度	間伐	平成25年度	43	3	1.62	1.458	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26	7.6	2.0	9.5
						平成26年度	44					5.6		1.24			6.5	1.7	8.2
						平成27年度	45					4.8		1.24			6.3	1.6	8.0
						平成28年度	46					4.7		1.24			6.5	1.7	8.2
						平成29年度	47					4.7		1.24			6.3	1.6	8.0
						平成30年度	48					4.8		1.24			6.5	1.7	8.2
						平成31年度	49					4.0		1.24			5.4	1.4	6.8
						平成32年度	50					4.0		1.24			0.0	0.0	0.0
187	佐々町 10-132-0	25	ヒノキ	平成26年度	間伐	平成25年度	43	3	3.53	3.177	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26	16.5	4.3	20.7
						平成26年度	44					5.6		1.24			14.1	3.7	17.8
						平成27年度	45					4.8		1.24			13.8	3.6	17.4
						平成28年度	46					4.7		1.24			14.1	3.7	17.8
						平成29年度	47					4.7		1.24			13.8	3.6	17.4
						平成30年度	48					4.8		1.24			14.1	3.7	17.8
						平成31年度	49					4.0		1.24			11.8	3.1	14.8
						平成32年度	50					4.0		1.24			0.0	0.0	0.0
188	佐々町 10-137-0	25	ヒノキ	平成28年度	間伐	平成25年度	43	3	2.00	1.8	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	44					0.0		0			0.0	0.0	
						平成27年度	45					0.0		0			0.0	0.0	
						平成28年度	46					4.7		1.24			0.0	0.0	
						平成29年度	47					4.8		1.24			0.0	0.0	
						平成30年度	48					4.7		1.24			0.0	0.0	
						平成31年度	49					4.8		1.24			0.0	0.0	
						平成32年度	50					4.0		1.24			0.0	0.0	
189	佐々町 11-50-1	25	ヒノキ	平成29年度	間伐	平成25年度	43	3	6.00	5.4	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0
						平成26年度	44					0.0		0			0.0	0.0	
						平成27年度	45					0.0		0			0.0	0.0	
						平成28年度	46					4.7		1.24			0.0	0.0	
						平成29年度	47					4.8		1.24			0.0	0.0	
						平成30年度	48					4.7		1.24			0.0	0.0	
						平成31年度	49					4.8		1.24			0.0	0.0	
						平成32年度	50					4.0		1.24			0.0	0.0	

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中のCO2を 加算補正する ための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
190	佐々町 11-51-2	24	スギ	平成22年度	間伐	平成25年度	49	2	2.11	1.899	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0		0.0	
						平成26年度	50					8.1		1.23				10.9		2.7	13.6
						平成27年度	51					8.1		1.23				10.9		2.7	13.6
						平成28年度	52					8.2		1.23				11.0		2.8	13.8
						平成29年度	53					8.1		1.23				10.9		2.7	13.6
						平成30年度	54					8.1		1.23				10.9		2.7	13.6
						平成31年度	55					7.2		1.23				9.7		2.4	12.1
						平成32年度	56					7.2		1.23				9.7		2.4	12.1
191	佐々町 11-51-3	26 ○	ヒノキ	平成22年度	間伐	平成25年度	49	3	1.24	1.116	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0		0.0	
						平成26年度	50					4.0		1.24				4.1		1.1	5.2
						平成27年度	51					4.0		1.24				4.1		1.1	5.2
						平成28年度	52					4.0		1.24				4.1		1.1	5.2
						平成29年度	53					4.0		1.24				4.1		1.1	5.2
						平成30年度	54					4.0		1.24				4.1		1.1	5.2
						平成31年度	55					3.3		1.24				3.4		0.9	4.3
						平成32年度	56					3.4		1.24				3.5		0.9	4.4
192	佐々町 11-51-4	26	ヒノキ	平成22年度	間伐	平成25年度	49	3	1.79	1.611	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0		0.0	
						平成26年度	50					4.0		1.24				6.0		1.6	7.5
						平成27年度	51					4.0		1.24				6.0		1.6	7.5
						平成28年度	52					4.0		1.24				6.0		1.6	7.5
						平成29年度	53					4.0		1.24				6.0		1.6	7.5
						平成30年度	54					4.0		1.24				6.0		1.6	7.5
						平成31年度	55					3.3		1.24				4.9		1.3	6.2
						平成32年度	56					3.4		1.24				5.1		1.3	6.4
193	佐々町 11-51-5	24	スギ	平成22年度	間伐	平成25年度	49	2	1.05	0.945	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0		0.0	
						平成26年度	50					8.1		1.23				5.4		1.4	6.8
						平成27年度	51					8.1		1.23				5.4		1.4	6.8
						平成28年度	52					8.2		1.23				5.5		1.4	6.9
						平成29年度	53					8.1		1.23				5.4		1.4	6.8
						平成30年度	54					8.1		1.23				5.4		1.4	6.8
						平成31年度	55					7.2		1.23				4.8		1.2	6.0
						平成32年度	56					7.2		1.23				4.8		1.2	6.0
194	佐々町 11-51-6	24	スギ	平成22年度	間伐	平成25年度	49	2	0.60	0.54	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0		0.0	
						平成26年度	50					8.1		1.23				3.1		0.8	3.9
						平成27年度	51					8.1		1.23				3.1		0.8	3.9
						平成28年度	52					8.2		1.23				3.1		0.8	3.9
						平成29年度	53					8.1		1.23				3.1		0.8	3.9
						平成30年度	54					8.1		1.23				3.1		0.8	3.9
						平成31年度	55					7.2		1.23				2.8		0.7	3.4
						平成32年度	56					7.2		1.23				2.8		0.7	3.4
195	佐々町 11-51-7	26	ヒノキ	平成26年度	間伐	平成25年度	42	3	3.70	3.33	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26		0.0		0.0	
						平成26年度	43					5.7		1.24				17.6		4.6	22.1
						平成27年度	44					5.6		1.24				17.3		4.5	21.7
						平成28年度	45					4.8		1.24				14.8		3.8	18.6
						平成29年度	46					4.7		1.24				14.5		3.8	18.2
						平成30年度	47					4.8		1.24				14.8		3.8	18.6
						平成31年度	48					4.7		1.24				14.5		3.8	18.2
						平成32年度	49					4.8		1.24				14.8		3.8	18.6
196	佐々町 12-149-2	26	ヒノキ	平成26年度	間伐	平成25年度	47	3	1.94	1.746	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26		0.0		0.0	
						平成26年度	48					4.7		1.24				7.6		2.0	9.6
						平成27年度	49					4.8		1.24				7.8		2.0	9.8
						平成28年度	50					4.0		1.24				6.5		1.7	8.1
						平成29年度	51					4.0		1.24				6.5		1.7	8.1
						平成30年度	52					4.0		1.24				6.5		1.7	8.1
						平成31年度	53					4.0		1.24				6.5		1.7	8.1
						平成32年度	54					4.0		1.24				6.5		1.7	8.1

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ スを加算する ための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
																				平成25年度
197	佐々町 12-149-3	24	スギ	平成32年度	間伐		47	2	0.50	0.45	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
												0.0		0				0.0		
												0.0		0				0.0		
												0.0		0				0.0		
												0.0		0				0.0		
												0.0		0				0.0		
												0.0		0				0.0		
												0.0		0				0.0		
198	佐々町 12-149-4	26	ヒノキ	平成26年度	間伐		45	3	0.45	0.405	実施済	0.0	0.407	1.24	0.5	0.26		1.8	0.5	2.2
												4.7		1.24				1.8	0.5	2.3
												4.8		1.24				1.8	0.5	2.2
												4.7		1.24				1.8	0.5	2.3
												4.8		1.24				1.8	0.5	2.3
												4.0		1.24				1.5	0.4	1.9
												4.0		1.24				1.5	0.4	1.9
												4.0		1.24				1.5	0.4	1.9
199	佐々町 12-155-1	26	ヒノキ	平成27年度	間伐		47	3	5.00	4.5	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
												0.0		0				0.0		
												4.8		1.24				0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24				0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24				0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24				0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24				0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24				0.0	0.0	0.0
200	佐々町 12-155-2	24	スギ	平成27年度	間伐		47	2	1.00	0.9	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
												0.0		0				0.0		
												9.1		1.23				0.0	0.0	0.0
												8.1		1.23				0.0	0.0	0.0
												8.1		1.23				0.0	0.0	0.0
												8.2		1.23				0.0	0.0	0.0
												8.1		1.23				0.0	0.0	0.0
												8.1		1.23				0.0	0.0	0.0
201	松浦市 9-35-1	27 ○	ヒノキ	平成26年度	間伐		52	3	2.17	1.953	実施済	0.0	0.407	1.24	0.5	0.26		7.2	1.9	9.1
												4.0		1.24				7.2	1.9	9.1
												4.0		1.24				6.0	1.6	7.5
												3.3		1.24				6.1	1.6	7.7
												3.4		1.24				6.0	1.6	7.5
												3.3		1.24				6.1	1.6	7.7
												3.4		1.24				6.0	1.6	7.5
												3.3		1.24				6.0	1.6	7.5
202	松浦市 9-35-2	28 ○	スギ	平成26年度	間伐		52	4	1.07	0.963	実施済	0.0	0.314	1.23	0.5	0.25		4.0	1.0	4.9
												5.8		1.23				4.0	1.0	5.0
												5.9		1.23				3.6	0.9	4.5
												5.3		1.23				3.6	0.9	4.5
												5.3		1.23				3.6	0.9	4.5
												5.2		1.23				3.5	0.9	4.4
												5.3		1.23				3.6	0.9	4.5
												5.3		1.23				3.6	0.9	4.5
203	松浦市 9-35-3	28	スギ	平成26年度	間伐		51	4	0.22	0.198	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25		0.8	0.2	1.0
												5.9		1.23				0.8	0.2	1.0
												5.8		1.23				0.8	0.2	1.0
												5.9		1.23				0.8	0.2	1.0
												5.3		1.23				0.7	0.2	0.9
												5.3		1.23				0.7	0.2	0.9
												5.2		1.23				0.7	0.2	0.9
												5.3		1.23				0.7	0.2	0.9

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
204	松浦市 9-35-4	28	スギ	平成26年度	間伐		平成25年度	50	4	0.27	0.243	実施済	0.0	0	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
							平成26年度	51					5.8	1.23				1.0	0.2	1.2
							平成27年度	52					5.9	1.23				1.0	0.3	1.3
							平成28年度	53					5.8	1.23				1.0	0.2	1.2
							平成29年度	54					5.9	1.23				1.0	0.3	1.3
							平成30年度	55					5.3	1.23				0.9	0.2	1.1
							平成31年度	56					5.3	1.23				0.9	0.2	1.1
							平成32年度	57					5.2	1.23				0.9	0.2	1.1
205	松浦市 9-35-5	27	ヒノキ	平成26年度	間伐		平成25年度	50	3	2.47	2.223	実施済	0.0	0	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
							平成26年度	51					4.0	1.24				8.2	2.1	10.4
							平成27年度	52					4.0	1.24				8.2	2.1	10.4
							平成28年度	53					4.0	1.24				8.2	2.1	10.4
							平成29年度	54					4.0	1.24				8.2	2.1	10.4
							平成30年度	55					3.3	1.24				6.8	1.8	8.6
							平成31年度	56					3.4	1.24				7.0	1.8	8.8
							平成32年度	57					3.3	1.24				6.8	1.8	8.6
206	松浦市 9-52-1	28	スギ	平成21年度	間伐		平成25年度	51	4	0.73	0.657	実施済	5.8	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
							平成26年度	52					5.9	1.23				2.7	0.7	3.4
							平成27年度	53					5.8	1.23				2.7	0.7	3.4
							平成28年度	54					5.9	1.23				2.7	0.7	3.4
							平成29年度	55					5.3	1.23				2.5	0.6	3.1
							平成30年度	56					5.3	1.23				2.5	0.6	3.1
							平成31年度	57					5.2	1.23				2.4	0.6	3.0
							平成32年度	58					5.3	1.23				2.5	0.6	3.1
207	松浦市 9-52-2	28	スギ	平成21年度	間伐		平成25年度	51	4	0.09	0.081	実施済	5.8	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
							平成26年度	52					5.9	1.23				0.3	0.1	0.4
							平成27年度	53					5.8	1.23				0.3	0.1	0.4
							平成28年度	54					5.9	1.23				0.3	0.1	0.4
							平成29年度	55					5.3	1.23				0.3	0.1	0.4
							平成30年度	56					5.3	1.23				0.3	0.1	0.4
							平成31年度	57					5.2	1.23				0.3	0.1	0.4
							平成32年度	58					5.3	1.23				0.3	0.1	0.4
208	松浦市 9-54-1	27	ヒノキ	平成21年度	間伐		平成25年度	51	3	3.63	3.267	実施済	4.0	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
							平成26年度	52					4.0	1.24				12.1	3.1	15.2
							平成27年度	53					4.0	1.24				12.1	3.1	15.2
							平成28年度	54					4.0	1.24				12.1	3.1	15.2
							平成29年度	55					3.3	1.24				10.0	2.6	12.6
							平成30年度	56					3.4	1.24				10.3	2.7	12.9
							平成31年度	57					3.3	1.24				10.0	2.6	12.6
							平成32年度	58					3.4	1.24				10.3	2.7	12.9
209	松浦市 9-54-2	27	ヒノキ	平成21年度	間伐		平成25年度	51	3	0.14	0.126	実施済	4.0	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
							平成26年度	52					4.0	1.24				0.5	0.1	0.6
							平成27年度	53					4.0	1.24				0.5	0.1	0.6
							平成28年度	54					4.0	1.24				0.5	0.1	0.6
							平成29年度	55					3.3	1.24				0.4	0.1	0.5
							平成30年度	56					3.4	1.24				0.4	0.1	0.5
							平成31年度	57					3.3	1.24				0.4	0.1	0.5
							平成32年度	58					3.4	1.24				0.4	0.1	0.5
210	松浦市 9-54-3	27	ヒノキ	平成21年度	間伐		平成25年度	51	3	0.02	0.018	実施済	4.0	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
							平成26年度	52					4.0	1.24				0.1	0.0	0.1
							平成27年度	53					4.0	1.24				0.1	0.0	0.1
							平成28年度	54					4.0	1.24				0.1	0.0	0.1
							平成29年度	55					3.3	1.24				0.1	0.0	0.1
							平成30年度	56					3.4	1.24				0.1	0.0	0.1
							平成31年度	57					3.3	1.24				0.1	0.0	0.1
							平成32年度	58					3.4	1.24				0.1	0.0	0.1

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)			一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)			一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																	C_{PJ}	C_{PJ}	C_{PJ}	C_{RUBG_i}	C_{RUBG_i}	C_{RUBG_i}	C_{PJ}	C_{PJ}	C_{PJ}
211	松浦市 9-55-1	28	スギ	平成21年度	間伐		平成25年度	51	4	0.21	0.189	実施済	5.8	0.314	1.23	0.5	0.25	0.8	0.0	0.0	0.8	0.2	1.0		
							平成26年度	52					5.9		1.23			0.8	0.2	1.0					
							平成27年度	53					5.8		1.23			0.8	0.2	1.0					
							平成28年度	54					5.9		1.23			0.8	0.2	1.0					
							平成29年度	55					5.3		1.23			0.7	0.2	0.9					
							平成30年度	56					5.3		1.23			0.7	0.2	0.9					
							平成31年度	57					5.2		1.23			0.7	0.2	0.9					
							平成32年度	58					5.3		1.23			0.7	0.2	0.9					
212	松浦市 9-55-2	28	スギ	平成21年度	間伐		平成25年度	51	4	0.14	0.126	実施済	5.8	0.314	1.23	0.5	0.25	0.5	0.0	0.0	0.5	0.1	0.7		
							平成26年度	52					5.9		1.23			0.5	0.1	0.6					
							平成27年度	53					5.8		1.23			0.5	0.1	0.6					
							平成28年度	54					5.9		1.23			0.5	0.1	0.7					
							平成29年度	55					5.3		1.23			0.5	0.1	0.6					
							平成30年度	56					5.3		1.23			0.5	0.1	0.6					
							平成31年度	57					5.2		1.23			0.5	0.1	0.6					
							平成32年度	58					5.3		1.23			0.5	0.1	0.6					
213	松浦市 9-56-0	27	ヒノキ	平成24年度	間伐		平成25年度	50	3	1.14	1.026	実施済	4.0	0.407	1.24	0.5	0.26	3.8	1.0	4.8	3.8	1.0	4.8		
							平成26年度	51					4.0		1.24			3.8	1.0	4.8					
							平成27年度	52					4.0		1.24			3.8	1.0	4.8					
							平成28年度	53					4.0		1.24			3.8	1.0	4.8					
							平成29年度	54					4.0		1.24			3.8	1.0	4.8					
							平成30年度	55					3.3		1.24			3.1	0.8	3.9					
							平成31年度	56					3.4		1.24			3.2	0.8	4.1					
							平成32年度	57					3.3		1.24			3.1	0.8	3.9					
214	松浦市 9-57-1	28	スギ	平成24年度	間伐		平成25年度	50	4	0.24	0.216	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25	0.9	0.0	0.0	0.9	0.2	1.1		
							平成26年度	51					5.8		1.23			0.9	0.2	1.1					
							平成27年度	52					5.9		1.23			0.9	0.2	1.1					
							平成28年度	53					5.8		1.23			0.9	0.2	1.1					
							平成29年度	54					5.9		1.23			0.9	0.2	1.1					
							平成30年度	55					5.3		1.23			0.8	0.2	1.0					
							平成31年度	56					5.3		1.23			0.8	0.2	1.0					
							平成32年度	57					5.2		1.23			0.8	0.2	1.0					
215	松浦市 9-57-2	28	スギ	平成24年度	間伐		平成25年度	50	4	0.10	0.09	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25	0.4	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5		
							平成26年度	51					5.8		1.23			0.4	0.1	0.5					
							平成27年度	52					5.9		1.23			0.4	0.1	0.5					
							平成28年度	53					5.8		1.23			0.4	0.1	0.5					
							平成29年度	54					5.9		1.23			0.4	0.1	0.5					
							平成30年度	55					5.3		1.23			0.3	0.1	0.4					
							平成31年度	56					5.3		1.23			0.3	0.1	0.4					
							平成32年度	57					5.2		1.23			0.3	0.1	0.4					
216	松浦市 9-57-3	28	スギ	平成24年度	間伐		平成25年度	50	4	0.08	0.072	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25	0.3	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4		
							平成26年度	51					5.8		1.23			0.3	0.1	0.4					
							平成27年度	52					5.9		1.23			0.3	0.1	0.4					
							平成28年度	53					5.8		1.23			0.3	0.1	0.4					
							平成29年度	54					5.9		1.23			0.3	0.1	0.4					
							平成30年度	55					5.3		1.23			0.3	0.1	0.3					
							平成31年度	56					5.3		1.23			0.3	0.1	0.3					
							平成32年度	57					5.2		1.23			0.3	0.1	0.3					
217	松浦市 9-58-1	28	スギ	平成24年度	間伐		平成25年度	50	4	4.10	3.69	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25	15.2	3.8	18.9	15.4	3.9	19.3		
							平成26年度	51					5.8		1.23			15.2	3.8	18.9					
							平成27年度	52					5.9		1.23			15.4	3.9	19.3					
							平成28年度	53					5.8		1.23			15.2	3.8	18.9					
							平成29年度	54					5.9		1.23			15.4	3.9	19.3					
							平成30年度	55					5.3		1.23			13.8	3.5	17.3					
							平成31年度	56					5.3		1.23			13.8	3.5	17.3					
							平成32年度	57					5.2		1.23			13.6	3.4	17.0					

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)						
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
218	松浦市 9-58-2	28	スギ	平成26年度	間伐		50	4	1.45	1.305	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25									
							51					5.8		1.23								0.0	5.4	1.3	6.7
							52					5.9		1.23								0.0	5.5	1.4	6.8
							53					5.8		1.23								0.0	5.4	1.3	6.7
							54					5.9		1.23								0.0	5.5	1.4	6.8
							55					5.3		1.23								0.0	4.9	1.2	6.1
							56					5.3		1.23								0.0	4.9	1.2	6.1
57	5.2	1.23	0.0	4.8	1.2	6.0																			
219	松浦市 9-58-3	28	スギ	平成26年度	間伐		50	4	0.02	0.018	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25									
							51					5.8		1.23								0.0	0.1	0.0	0.1
							52					5.9		1.23								0.0	0.1	0.0	0.1
							53					5.8		1.23								0.0	0.1	0.0	0.1
							54					5.9		1.23								0.0	0.1	0.0	0.1
							55					5.3		1.23								0.0	0.1	0.0	0.1
							56					5.3		1.23								0.0	0.1	0.0	0.1
57	5.2	1.23	0.0	0.1	0.0	0.1																			
220	松浦市 9-59-0	28	スギ	平成24年度	間伐		50	4	0.24	0.216	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25									
							51					5.8		1.23								0.0	0.9	0.2	1.1
							52					5.9		1.23								0.0	0.9	0.2	1.1
							53					5.8		1.23								0.0	0.9	0.2	1.1
							54					5.9		1.23								0.0	0.9	0.2	1.1
							55					5.3		1.23								0.0	0.8	0.2	1.0
							56					5.3		1.23								0.0	0.8	0.2	1.0
57	5.2	1.23	0.0	0.8	0.2	1.0																			
221	松浦市 9-60-1	28	スギ	平成24年度	間伐		50	4	0.40	0.36	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25									
							51					5.8		1.23								0.0	1.5	0.4	1.8
							52					5.9		1.23								0.0	1.5	0.4	1.9
							53					5.8		1.23								0.0	1.5	0.4	1.8
							54					5.9		1.23								0.0	1.5	0.4	1.9
							55					5.3		1.23								0.0	1.4	0.3	1.7
							56					5.3		1.23								0.0	1.4	0.3	1.7
57	5.2	1.23	0.0	1.3	0.3	1.7																			
222	松浦市 9-60-3	27	ヒノキ	平成24年度	間伐		50	3	0.48	0.432	実施済	4.0	0.407	1.24	0.5	0.26									
							51					4.0		1.24								0.0	1.6	0.4	2.0
							52					4.0		1.24								0.0	1.6	0.4	2.0
							53					4.0		1.24								0.0	1.6	0.4	2.0
							54					4.0		1.24								0.0	1.6	0.4	2.0
							55					3.3		1.24								0.0	1.3	0.3	1.7
							56					3.4		1.24								0.0	1.4	0.3	1.7
57	3.3	1.24	0.0	1.3	0.3	1.7																			
223	松浦市 9-60-4	27	ヒノキ	平成26年度	間伐		50	3	1.20	1.08	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26									
							51					4.0		1.24								0.0	4.0	1.0	5.0
							52					4.0		1.24								0.0	4.0	1.0	5.0
							53					4.0		1.24								0.0	4.0	1.0	5.0
							54					4.0		1.24								0.0	4.0	1.0	5.0
							55					3.3		1.24								0.0	3.3	0.9	4.2
							56					3.4		1.24								0.0	3.4	0.9	4.3
57	3.3	1.24	0.0	3.3	0.9	4.2																			
224	松浦市 9-60-5	27	ヒノキ	平成26年度	間伐		50	3	4.20	3.78	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26									
							51					4.0		1.24								0.0	14.0	3.6	17.6
							52					4.0		1.24								0.0	14.0	3.6	17.6
							53					4.0		1.24								0.0	14.0	3.6	17.6
							54					4.0		1.24								0.0	14.0	3.6	17.6
							55					3.3		1.24								0.0	11.5	3.0	14.5
							56					3.4		1.24								0.0	11.9	3.1	15.0
57	3.3	1.24	0.0	11.5	3.0	14.5																			

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI_i (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
225	松浦市 9-60-8	27	ヒノキ	平成22年度	間伐		50	3	0.30	0.27	実施済	4.0	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							51					4.0		1.24					1.0	0.3	1.3		
							52					4.0		1.24					1.0	0.3	1.3		
							53					4.0		1.24					1.0	0.3	1.3		
							54					4.0		1.24					1.0	0.3	1.3		
							55					3.3		1.24					0.8	0.2	1.0		
							56					3.4		1.24					0.8	0.2	1.1		
57	3.3	1.24	0.8	0.2	1.0																		
226	松浦市 9-60-9	28	スギ	平成22年度	間伐		50	4	0.92	0.828	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0		
							51					5.8		1.23					3.4	0.9	4.3		
							52					5.9		1.23					3.5	0.9	4.3		
							53					5.8		1.23					3.4	0.9	4.3		
							54					5.9		1.23					3.5	0.9	4.3		
							55					5.3		1.23					3.1	0.8	3.9		
							56					5.3		1.23					3.1	0.8	3.9		
57	5.2	1.23	3.0	0.8	3.8																		
227	松浦市 9-60-10	27	ヒノキ	平成22年度	間伐		50	3	1.14	1.026	実施済	4.0	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							51					4.0		1.24					3.8	1.0	4.8		
							52					4.0		1.24					3.8	1.0	4.8		
							53					4.0		1.24					3.8	1.0	4.8		
							54					4.0		1.24					3.8	1.0	4.8		
							55					3.3		1.24					3.1	0.8	3.9		
							56					3.4		1.24					3.2	0.8	4.1		
57	3.3	1.24	3.1	0.8	3.9																		
228	松浦市 9-60-12	27	ヒノキ	平成24年度	間伐		38	3	1.10	0.99	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							39					6.7		1.24					6.1	1.6	7.7		
							40					5.6		1.24					5.1	1.3	6.5		
							41					5.7		1.24					5.2	1.4	6.6		
							42					5.6		1.24					5.1	1.3	6.5		
							43					5.7		1.24					5.2	1.4	6.6		
							44					5.6		1.24					5.1	1.3	6.5		
45	4.8	1.24	4.4	1.1	5.5																		
229	松浦市 9-60-13	27	ヒノキ	平成24年度	間伐		38	3	0.05	0.045	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							39					6.7		1.24					0.3	0.1	0.4		
							40					5.6		1.24					0.2	0.1	0.3		
							41					5.7		1.24					0.2	0.1	0.3		
							42					5.6		1.24					0.2	0.1	0.3		
							43					5.7		1.24					0.2	0.1	0.3		
							44					5.6		1.24					0.2	0.1	0.3		
45	4.8	1.24	0.2	0.1	0.3																		
230	松浦市 9-60-14	27	ヒノキ	平成32年度	間伐		50	3	0.12	0.108	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							51					0.0		0					0.0	0.0	0.0		
							52					0.0		0					0.0	0.0	0.0		
							53					0.0		0					0.0	0.0	0.0		
							54					0.0		0					0.0	0.0	0.0		
							55					0.0		0					0.0	0.0	0.0		
							56					0.0		0					0.0	0.0	0.0		
57	3.3	1.24	0.0	0.0	0.0																		
231	松浦市 9-60-15	27	ヒノキ	平成24年度	間伐		38	3	0.36	0.324	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							39					6.7		1.24					2.0	0.5	2.5		
							40					5.6		1.24					1.7	0.4	2.1		
							41					5.7		1.24					1.7	0.4	2.2		
							42					5.6		1.24					1.7	0.4	2.1		
							43					5.7		1.24					1.7	0.4	2.2		
							44					5.6		1.24					1.7	0.4	2.1		
45	4.8	1.24	1.4	0.4	1.8																		

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための係 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
232	松浦市 9-60-16	27	ヒノキ	平成32年度	間伐		38	3	0.02	0.018	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0				
							39					0.0		0			0.0						
							40					0.0		0			0.0						
							41					0.0		0			0.0						
							42					0.0		0			0.0						
							43					0.0		0			0.0						
							44					0.0		0			0.0						
45	4.8	1.24	0.0																				
233	松浦市 9-60-17	28	スギ	平成22年度	間伐		50	4	0.14	0.126	実施済	5.9	0.314	1.23	0.5	0.25	0.0	0.1	0.6				
							51					5.8		1.23			0.5	0.1	0.7				
							52					5.9		1.23			0.5	0.1	0.6				
							53					5.8		1.23			0.5	0.1	0.7				
							54					5.9		1.23			0.5	0.1	0.6				
							55					5.3		1.23			0.5	0.1	0.6				
							56					5.3		1.23			0.5	0.1	0.6				
57	5.2	1.23	0.5	0.1	0.6																		
234	松浦市 9-60-18	28	スギ	平成24年度	間伐		38	4	0.22	0.198	実施済	7.9	0.314	1.23	0.5	0.25	1.1	0.3	1.4				
							39					8.0		1.23			1.0	0.3	1.3				
							40					7.2		1.23			1.0	0.3	1.3				
							41					7.2		1.23			1.0	0.3	1.3				
							42					7.3		1.23			1.0	0.3	1.3				
							43					7.2		1.23			1.0	0.3	1.3				
							44					7.2		1.23			1.0	0.3	1.3				
45	6.5	1.23	0.9	0.2	1.1																		
235	松浦市 9-60-19	28	スギ	平成24年度	間伐		38	4	0.27	0.243	実施済	7.9	0.314	1.23	0.5	0.25	1.4	0.3	1.7				
							39					8.0		1.23			1.2	0.3	1.5				
							40					7.2		1.23			1.2	0.3	1.5				
							41					7.2		1.23			1.2	0.3	1.5				
							42					7.3		1.23			1.3	0.3	1.6				
							43					7.2		1.23			1.2	0.3	1.5				
							44					7.2		1.23			1.2	0.3	1.5				
45	6.5	1.23	1.1	0.3	1.4																		
236	松浦市 9-60-20	28	スギ	平成24年度	間伐		38	4	0.03	0.027	実施済	7.9	0.314	1.23	0.5	0.25	0.2	0.0	0.2				
							39					8.0		1.23			0.1	0.0	0.2				
							40					7.2		1.23			0.1	0.0	0.2				
							41					7.2		1.23			0.1	0.0	0.2				
							42					7.3		1.23			0.1	0.0	0.2				
							43					7.2		1.23			0.1	0.0	0.2				
							44					7.2		1.23			0.1	0.0	0.2				
45	6.5	1.23	0.1	0.0	0.2																		
237	松浦市 9-60-21	28	スギ	平成32年度	間伐		50	4	0.03	0.027	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0				
							51					0.0		0			0.0	0.0					
							52					0.0		0			0.0	0.0					
							53					0.0		0			0.0	0.0					
							54					0.0		0			0.0	0.0					
							55					0.0		0			0.0	0.0					
							56					0.0		0			0.0	0.0					
57	5.2	1.23	0.0	0.0	0.0																		
238	松浦市 9-144-0	30	スギ	平成26年度	間伐		52	3	1.44	1.296	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25	6.4	1.6	8.0				
							53					7.0		1.23			6.4	1.6	8.0				
							54					7.0		1.23			5.8	1.4	7.2				
							55					6.3		1.23			5.7	1.4	7.1				
							56					6.2		1.23			5.8	1.4	7.2				
							57					6.3		1.23			5.7	1.4	7.1				
							58					6.2		1.23			5.7	1.4	7.1				
59	6.3	1.23	5.8	1.4	7.2																		

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
239	松浦市 9-145-0	30	スギ	平成26年度	間伐		51	3	0.26	0.234	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25								
							52					7.1		1.23								1.2	0.3	1.5
							53					7.0		1.23								1.2	0.3	1.4
							54					7.0		1.23								1.2	0.3	1.4
							55					6.3		1.23								1.0	0.3	1.3
							56					6.2		1.23								1.0	0.3	1.3
							57					6.3		1.23								1.0	0.3	1.3
							58					6.2		1.23								1.0	0.3	1.3
240	松浦市 9-146-0	30	スギ	平成26年度	間伐		51	3	0.83	0.747	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25								
							52					7.1		1.23								3.8	0.9	4.7
							53					7.0		1.23								3.7	0.9	4.6
							54					7.0		1.23								3.7	0.9	4.6
							55					6.3		1.23								3.3	0.8	4.2
							56					6.2		1.23								3.3	0.8	4.1
							57					6.3		1.23								3.3	0.8	4.2
							58					6.2		1.23								3.3	0.8	4.1
241	松浦市 9-147-0	29 ○	ヒノキ	平成26年度	間伐		51	3	7.52	6.768	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26								
							52					4.0		1.24								25.0	6.5	31.6
							53					4.0		1.24								25.0	6.5	31.6
							54					4.0		1.24								25.0	6.5	31.6
							55					3.3		1.24								20.7	5.4	26.0
							56					3.4		1.24								21.3	5.5	26.8
							57					3.3		1.24								20.7	5.4	26.0
							58					3.4		1.24								21.3	5.5	26.8
242	松浦市 9-148-0	30	スギ	平成21年度	間伐		51	3	0.50	0.45	実施済	7.0	0.314	1.23	0.5	0.25								
							52					7.1		1.23								2.3	0.6	2.8
							53					7.0		1.23								2.2	0.6	2.8
							54					7.0		1.23								2.2	0.6	2.8
							55					6.3		1.23								2.0	0.5	2.5
							56					6.2		1.23								2.0	0.5	2.5
							57					6.3		1.23								2.0	0.5	2.5
							58					6.2		1.23								2.0	0.5	2.5
243	松浦市 9-149-0	30	スギ	平成21年度	間伐		51	3	0.94	0.846	実施済	7.0	0.314	1.23	0.5	0.25								
							52					7.1		1.23								4.3	1.1	5.3
							53					7.0		1.23								4.2	1.0	5.2
							54					7.0		1.23								4.2	1.0	5.2
							55					6.3		1.23								3.8	0.9	4.7
							56					6.2		1.23								3.7	0.9	4.6
							57					6.3		1.23								3.8	0.9	4.7
							58					6.2		1.23								3.7	0.9	4.6
244	松浦市 9-150-0	30	スギ	平成21年度	間伐		51	3	1.56	1.404	実施済	7.0	0.314	1.23	0.5	0.25								
							52					7.1		1.23								7.1	1.8	8.8
							53					7.0		1.23								7.0	1.7	8.7
							54					7.0		1.23								7.0	1.7	8.7
							55					6.3		1.23								6.3	1.6	7.8
							56					6.2		1.23								6.2	1.5	7.7
							57					6.3		1.23								6.3	1.6	7.8
							58					6.2		1.23								6.2	1.5	7.7
245	松浦市 9-157-0	29	ヒノキ	平成25年度	間伐		49	3	1.76	1.584	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26								
							50					4.0		1.24								5.9	1.5	7.4
							51					4.0		1.24								5.9	1.5	7.4
							52					4.0		1.24								5.9	1.5	7.4
							53					4.0		1.24								5.9	1.5	7.4
							54					4.0		1.24								5.9	1.5	7.4
							55					3.3		1.24								4.8	1.3	6.1
							56					3.4		1.24								5.0	1.3	6.3

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
246	松浦市 9-158-0	30	スギ	平成25年度	間伐		49	3	2.08	1.872	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25						0.0	0.0	0.0
							50					7.0		1.23								9.3	2.3	11.6
							51					7.0		1.23								9.3	2.3	11.6
							52					7.1		1.23								9.4	2.4	11.8
							53					7.0		1.23								9.3	2.3	11.6
							54					7.0		1.23								9.3	2.3	11.6
							55					6.3		1.23								8.4	2.1	10.4
							56					6.2		1.23								8.2	2.1	10.3
247	松浦市 9-159-0	29	ヒノキ	平成25年度	間伐		49	3	0.34	0.306	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
							50					4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
							51					4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
							52					4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
							53					4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
							54					4.0		1.24								1.1	0.3	1.4
							55					3.3		1.24								0.9	0.2	1.2
							56					3.4		1.24								1.0	0.3	1.2
248	松浦市 9-161-1	29	ヒノキ	平成24年度	間伐		49	3	6.21	5.589	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0	0.0	0.0
							50					4.0		1.24								20.7	5.4	26.1
							51					4.0		1.24								20.7	5.4	26.1
							52					4.0		1.24								20.7	5.4	26.1
							53					4.0		1.24								20.7	5.4	26.1
							54					4.0		1.24								20.7	5.4	26.1
							55					3.3		1.24								20.7	5.4	26.1
							56					3.4		1.24								17.1	4.4	21.5
249	松浦市 9-162-1	30	スギ	平成24年度	間伐		49	3	1.33	1.197	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25						0.0	0.0	0.0
							50					7.0		1.23								5.9	1.5	7.4
							51					7.0		1.23								5.9	1.5	7.4
							52					7.1		1.23								6.0	1.5	7.5
							53					7.0		1.23								5.9	1.5	7.4
							54					7.0		1.23								5.9	1.5	7.4
							55					6.3		1.23								5.3	1.3	6.7
							56					6.2		1.23								5.3	1.3	6.6
250	松浦市 9-162-2	30	スギ	平成24年度	間伐		49	3	0.33	0.297	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25						0.0	0.0	0.0
							50					7.0		1.23								1.5	0.4	1.8
							51					7.0		1.23								1.5	0.4	1.8
							52					7.1		1.23								1.5	0.4	1.9
							53					7.0		1.23								1.5	0.4	1.8
							54					7.0		1.23								1.5	0.4	1.8
							55					6.3		1.23								1.3	0.3	1.7
							56					6.2		1.23								1.3	0.3	1.6
251	松浦市 9-163-0	30	スギ	平成24年度	間伐		49	3	0.13	0.117	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25						0.0	0.0	0.0
							50					7.0		1.23								0.6	0.1	0.7
							51					7.0		1.23								0.6	0.1	0.7
							52					7.1		1.23								0.6	0.1	0.7
							53					7.0		1.23								0.6	0.1	0.7
							54					7.0		1.23								0.6	0.1	0.7
							55					6.3		1.23								0.5	0.1	0.7
							56					6.2		1.23								0.5	0.1	0.6
252	松浦市 9-164-0	30	スギ	平成24年度	間伐		49	3	0.37	0.333	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25						0.0	0.0	0.0
							50					7.0		1.23								1.7	0.4	2.1
							51					7.0		1.23								1.7	0.4	2.1
							52					7.1		1.23								1.7	0.4	2.1
							53					7.0		1.23								1.7	0.4	2.1
							54					7.0		1.23								1.7	0.4	2.1
							55					6.3		1.23								1.5	0.4	1.9
							56					6.2		1.23								1.5	0.4	1.8

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI_i (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大的係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
253	松浦市 10-70-13	30	スギ	平成21年度	間伐	平成25年度	49	3	0.90	0.81	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	50					7.0		1.23			4.0	1.0	5.0	
						平成27年度	51					7.0		1.23			4.0	1.0	5.0	
						平成28年度	52					7.1		1.23			4.1	1.0	5.1	
						平成29年度	53					7.0		1.23			4.0	1.0	5.0	
						平成30年度	54					7.0		1.23			4.0	1.0	5.0	
						平成31年度	55					6.3		1.23			3.6	0.9	4.5	
						平成32年度	56					6.2		1.23			3.6	0.9	4.4	
254	松浦市 10-73-1	30	スギ	平成21年度	間伐	平成25年度	49	3	4.72	4.248	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	50					7.0		1.23			21.1	5.3	26.3	
						平成27年度	51					7.0		1.23			21.1	5.3	26.3	
						平成28年度	52					7.1		1.23			21.4	5.3	26.7	
						平成29年度	53					7.0		1.23			21.1	5.3	26.3	
						平成30年度	54					7.0		1.23			21.1	5.3	26.3	
						平成31年度	55					6.3		1.23			18.9	4.7	23.7	
						平成32年度	56					6.2		1.23			18.6	4.7	23.3	
255	松浦市 11-70-1	30	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	52	3	0.30	0.27	実施済	7.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	53					7.0		1.23			1.3	0.3	1.7	
						平成27年度	54					7.0		1.23			1.3	0.3	1.7	
						平成28年度	55					6.3		1.23			1.2	0.3	1.5	
						平成29年度	56					6.2		1.23			1.2	0.3	1.5	
						平成30年度	57					6.3		1.23			1.2	0.3	1.5	
						平成31年度	58					6.2		1.23			1.2	0.3	1.5	
						平成32年度	59					6.3		1.23			1.2	0.3	1.5	
256	松浦市 11-70-2	30 ○	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	52	3	0.26	0.234	実施済	7.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	53					7.0		1.23			1.2	0.3	1.4	
						平成27年度	54					7.0		1.23			1.2	0.3	1.4	
						平成28年度	55					6.3		1.23			1.0	0.3	1.3	
						平成29年度	56					6.2		1.23			1.0	0.3	1.3	
						平成30年度	57					6.3		1.23			1.0	0.3	1.3	
						平成31年度	58					6.2		1.23			1.0	0.3	1.3	
						平成32年度	59					6.3		1.23			1.0	0.3	1.3	
257	松浦市 11-70-3	30	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	52	3	0.03	0.027	実施済	7.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	53					7.0		1.23			0.1	0.0	0.2	
						平成27年度	54					7.0		1.23			0.1	0.0	0.2	
						平成28年度	55					6.3		1.23			0.1	0.0	0.2	
						平成29年度	56					6.2		1.23			0.1	0.0	0.1	
						平成30年度	57					6.3		1.23			0.1	0.0	0.2	
						平成31年度	58					6.2		1.23			0.1	0.0	0.1	
						平成32年度	59					6.3		1.23			0.1	0.0	0.2	
258	松浦市 11-70-5	30	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	52	3	0.04	0.036	実施済	7.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	53					7.0		1.23			0.2	0.0	0.2	
						平成27年度	54					7.0		1.23			0.2	0.0	0.2	
						平成28年度	55					6.3		1.23			0.2	0.0	0.2	
						平成29年度	56					6.2		1.23			0.2	0.0	0.2	
						平成30年度	57					6.3		1.23			0.2	0.0	0.2	
						平成31年度	58					6.2		1.23			0.2	0.0	0.2	
						平成32年度	59					6.3		1.23			0.2	0.0	0.2	
259	松浦市 11-70-6	30	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	52	3	0.33	0.297	実施済	7.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	53					7.0		1.23			1.5	0.4	1.8	
						平成27年度	54					7.0		1.23			1.5	0.4	1.8	
						平成28年度	55					6.3		1.23			1.3	0.3	1.7	
						平成29年度	56					6.2		1.23			1.3	0.3	1.6	
						平成30年度	57					6.3		1.23			1.3	0.3	1.7	
						平成31年度	58					6.2		1.23			1.3	0.3	1.6	
						平成32年度	59					6.3		1.23			1.3	0.3	1.7	

【吸収量算定シート】※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
267	松浦市 26-187-1	33 ○	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	49	3	4.41	3.969	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25	19.7	0.0	4.9	0.0			
						平成26年度	50					7.0		1.23							19.7	4.9	24.6
						平成27年度	51					7.0		1.23							19.7	4.9	24.6
						平成28年度	52					7.1		1.23							20.0	5.0	24.9
						平成29年度	53					7.0		1.23							19.7	4.9	24.6
						平成30年度	54					7.0		1.23							19.7	4.9	24.6
						平成31年度	55					6.3		1.23							17.7	4.4	22.1
平成32年度	56	6.2	1.23	17.4	4.4	21.8																	
268	松浦市 26-187-2	33	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	49	3	0.11	0.099	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25	0.5	0.1	0.6	0.0			
						平成26年度	50					7.0		1.23							0.5	0.1	0.6
						平成27年度	51					7.0		1.23							0.5	0.1	0.6
						平成28年度	52					7.1		1.23							0.5	0.1	0.6
						平成29年度	53					7.0		1.23							0.5	0.1	0.6
						平成30年度	54					7.0		1.23							0.5	0.1	0.6
						平成31年度	55					6.3		1.23							0.4	0.1	0.6
平成32年度	56	6.2	1.23	0.4	0.1	0.5																	
269	松浦市 26-187-3	33	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	49	3	1.75	1.575	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25	7.8	2.0	9.8	0.0			
						平成26年度	50					7.0		1.23							7.8	2.0	9.8
						平成27年度	51					7.0		1.23							7.8	2.0	9.8
						平成28年度	52					7.1		1.23							7.9	2.0	9.9
						平成29年度	53					7.0		1.23							7.8	2.0	9.8
						平成30年度	54					7.0		1.23							7.8	2.0	9.8
						平成31年度	55					6.3		1.23							7.0	1.8	8.8
平成32年度	56	6.2	1.23	6.9	1.7	8.6																	
270	松浦市 26-187-5	31	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	49	4	1.35	1.215	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26	3.6	0.9	4.5	0.0			
						平成26年度	50					3.2		1.24							3.6	0.9	4.5
						平成27年度	51					3.2		1.24							3.6	0.9	4.5
						平成28年度	52					3.2		1.24							3.6	0.9	4.5
						平成29年度	53					3.2		1.24							3.6	0.9	4.5
						平成30年度	54					3.2		1.24							3.6	0.9	4.5
						平成31年度	55					2.7		1.24							3.0	0.8	3.8
平成32年度	56	2.7	1.24	3.0	0.8	3.8																	
271	松浦市 26-187-6	31	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	49	4	0.31	0.279	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26	0.8	0.2	1.0	0.0			
						平成26年度	50					3.2		1.24							0.8	0.2	1.0
						平成27年度	51					3.2		1.24							0.8	0.2	1.0
						平成28年度	52					3.2		1.24							0.8	0.2	1.0
						平成29年度	53					3.2		1.24							0.8	0.2	1.0
						平成30年度	54					3.2		1.24							0.8	0.2	1.0
						平成31年度	55					2.7		1.24							0.7	0.2	0.9
平成32年度	56	2.7	1.24	0.7	0.2	0.9																	
272	松浦市 26-187-9	31	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	48	4	0.09	0.081	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26	0.3	0.1	0.3	0.0			
						平成26年度	49					3.8		1.24							0.3	0.1	0.3
						平成27年度	50					3.2		1.24							0.2	0.1	0.3
						平成28年度	51					3.2		1.24							0.2	0.1	0.3
						平成29年度	52					3.2		1.24							0.2	0.1	0.3
						平成30年度	53					3.2		1.24							0.2	0.1	0.3
						平成31年度	54					3.2		1.24							0.2	0.1	0.3
平成32年度	55	2.7	1.24	0.2	0.1	0.3																	
273	松浦市 26-187-10	33	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	48	3	2.53	2.277	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25	12.6	3.1	15.7	0.0			
						平成26年度	49					7.8		1.23							11.3	2.8	14.1
						平成27年度	50					7.0		1.23							11.3	2.8	14.1
						平成28年度	51					7.0		1.23							11.3	2.8	14.1
						平成29年度	52					7.1		1.23							11.4	2.9	14.3
						平成30年度	53					7.0		1.23							11.3	2.8	14.1
						平成31年度	54					7.0		1.23							11.3	2.8	14.1
平成32年度	55	6.3	1.23	10.2	2.5	12.7																	

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{FBLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
274	松浦市 26-187-11	33	スギ	平成24年度	間伐		48	3	0.17	0.153	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
												7.8		1.23								0.8	0.2	1.1
												7.0		1.23								0.8	0.2	0.9
												7.0		1.23								0.8	0.2	0.9
												7.1		1.23								0.8	0.2	1.0
												7.0		1.23								0.8	0.2	0.9
												7.0		1.23								0.8	0.2	0.9
												6.3		1.23								0.7	0.2	0.9
275	松浦市 26-187-13	31	ヒノキ	平成24年度	間伐		48	4	0.31	0.279	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												3.8		1.24								1.0	0.3	1.2
												3.2		1.24								0.8	0.2	1.0
												3.2		1.24								0.8	0.2	1.0
												3.2		1.24								0.8	0.2	1.0
												3.2		1.24								0.8	0.2	1.0
												3.2		1.24								0.8	0.2	1.0
												2.7		1.24								0.7	0.2	0.9
276	松浦市 26-187-14	31	ヒノキ	平成24年度	間伐		48	4	0.65	0.585	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												3.8		1.24								2.1	0.5	2.6
												3.2		1.24								1.7	0.5	2.2
												3.2		1.24								1.7	0.5	2.2
												3.2		1.24								1.7	0.5	2.2
												3.2		1.24								1.7	0.5	2.2
												3.2		1.24								1.7	0.5	2.2
												2.7		1.24								1.5	0.4	1.8
277	松浦市 26-187-15	33	スギ	平成24年度	間伐		48	3	0.11	0.099	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
												7.8		1.23								0.5	0.1	0.7
												7.0		1.23								0.5	0.1	0.6
												7.0		1.23								0.5	0.1	0.6
												7.1		1.23								0.5	0.1	0.6
												7.0		1.23								0.5	0.1	0.6
												7.0		1.23								0.5	0.1	0.6
												6.3		1.23								0.4	0.1	0.6
278	松浦市 26-187-16	33	スギ	平成24年度	間伐		48	3	0.32	0.288	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
												7.8		1.23								1.6	0.4	2.0
												7.0		1.23								1.4	0.4	1.8
												7.0		1.23								1.4	0.4	1.8
												7.1		1.23								1.4	0.4	1.8
												7.0		1.23								1.4	0.4	1.8
												7.0		1.23								1.4	0.4	1.8
												6.3		1.23								1.3	0.3	1.6
279	松浦市 26-187-17	33	スギ	平成24年度	間伐		48	3	0.06	0.054	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
												7.8		1.23								0.3	0.1	0.4
												7.0		1.23								0.3	0.1	0.3
												7.0		1.23								0.3	0.1	0.3
												7.1		1.23								0.3	0.1	0.3
												7.0		1.23								0.3	0.1	0.3
												7.0		1.23								0.3	0.1	0.3
												6.3		1.23								0.2	0.1	0.3
280	松浦市 26-187-20	31	ヒノキ	平成24年度	間伐		48	4	0.83	0.747	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												3.8		1.24								2.6	0.7	3.3
												3.2		1.24								2.2	0.6	2.8
												3.2		1.24								2.2	0.6	2.8
												3.2		1.24								2.2	0.6	2.8
												3.2		1.24								2.2	0.6	2.8
												3.2		1.24								2.2	0.6	2.8
												2.7		1.24								1.9	0.5	2.4

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)
281	松浦市 26-187-26	33	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	48	3	1.28	1.152	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25	6.4	0.0	0.0
						平成26年度	49					7.8		1.23			1.6	8.0	
						平成27年度	50					7.0		1.23			1.4	7.1	
						平成28年度	51					7.0		1.23			1.4	7.1	
						平成29年度	52					7.1		1.23			5.8	7.2	
						平成30年度	53					7.0		1.23			5.7	7.1	
						平成31年度	54					7.0		1.23			5.7	7.1	
平成32年度	55	6.3	1.23	5.1	6.4														
282	松浦市 26-187-27	33	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	48	3	0.12	0.108	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25	0.6	0.1	0.7
						平成26年度	49					7.8		1.23			0.5	0.1	0.7
						平成27年度	50					7.0		1.23			0.5	0.1	0.7
						平成28年度	51					7.0		1.23			0.5	0.1	0.7
						平成29年度	52					7.1		1.23			0.5	0.1	0.7
						平成30年度	53					7.0		1.23			0.5	0.1	0.7
						平成31年度	54					7.0		1.23			0.5	0.1	0.7
平成32年度	55	6.3	1.23	0.5	0.1	0.6													
283	松浦市 26-187-31	31	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	47	4	0.28	0.252	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26	0.9	0.2	1.1
						平成26年度	48					3.8		1.24			0.9	0.2	1.1
						平成27年度	49					3.8		1.24			0.7	0.2	0.9
						平成28年度	50					3.2		1.24			0.7	0.2	0.9
						平成29年度	51					3.2		1.24			0.7	0.2	0.9
						平成30年度	52					3.2		1.24			0.7	0.2	0.9
						平成31年度	53					3.2		1.24			0.7	0.2	0.9
平成32年度	54	3.2	1.24	0.7	0.2	0.9													
284	松浦市 26-187-32	31	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	47	4	0.16	0.144	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26	0.5	0.1	0.6
						平成26年度	48					3.8		1.24			0.5	0.1	0.6
						平成27年度	49					3.8		1.24			0.4	0.1	0.5
						平成28年度	50					3.2		1.24			0.4	0.1	0.5
						平成29年度	51					3.2		1.24			0.4	0.1	0.5
						平成30年度	52					3.2		1.24			0.4	0.1	0.5
						平成31年度	53					3.2		1.24			0.4	0.1	0.5
平成32年度	54	3.2	1.24	0.4	0.1	0.5													
285	松浦市 26-187-33	33	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	47	3	4.15	3.735	実施済	7.9	0.314	1.23	0.5	0.25	20.6	5.2	25.8
						平成26年度	48					7.8		1.23			20.6	5.2	25.8
						平成27年度	49					7.8		1.23			18.5	4.6	23.1
						平成28年度	50					7.0		1.23			18.5	4.6	23.1
						平成29年度	51					7.0		1.23			18.5	4.6	23.1
						平成30年度	52					7.1		1.23			18.5	4.6	23.1
						平成31年度	53					7.0		1.23			18.5	4.6	23.1
平成32年度	54	7.0	1.23	18.5	4.6	23.1													
286	松浦市 26-187-34	31	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	47	4	1.54	1.386	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26	4.9	1.3	6.1
						平成26年度	48					3.8		1.24			4.9	1.3	6.1
						平成27年度	49					3.8		1.24			4.1	1.1	5.2
						平成28年度	50					3.2		1.24			4.1	1.1	5.2
						平成29年度	51					3.2		1.24			4.1	1.1	5.2
						平成30年度	52					3.2		1.24			4.1	1.1	5.2
						平成31年度	53					3.2		1.24			4.1	1.1	5.2
平成32年度	54	3.2	1.24	4.1	1.1	5.2													
287	松浦市 26-187-35	31	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	47	4	0.02	0.018	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26	0.1	0.0	0.1
						平成26年度	48					3.8		1.24			0.1	0.0	0.1
						平成27年度	49					3.8		1.24			0.1	0.0	0.1
						平成28年度	50					3.2		1.24			0.1	0.0	0.1
						平成29年度	51					3.2		1.24			0.1	0.0	0.1
						平成30年度	52					3.2		1.24			0.1	0.0	0.1
						平成31年度	53					3.2		1.24			0.1	0.0	0.1
平成32年度	54	3.2	1.24	0.1	0.0	0.1													

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
288	松浦市 26-187-36	31	ヒノキ	平成24年度	間伐		47	4	0.02	0.018	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26							
							48					3.8		1.24									
							49					3.8		1.24									
							50					3.2		1.24									
							51					3.2		1.24									
							52					3.2		1.24									
							53					3.2		1.24									
54	3.2	1.24																					
289	松浦市 26-188-10	34	スギ	平成23年度	間伐		52	2	2.19	1.971	実施済	8.2	0.314	1.23	0.5	0.25							
							53					8.1		1.23									
							54					8.1		1.23									
							55					7.2		1.23									
							56					7.2		1.23									
							57					7.3		1.23									
							58					7.2		1.23									
59	7.2	1.23																					
290	松浦市 26-188-11	34	スギ	平成23年度	間伐		52	2	0.12	0.108	実施済	8.2	0.314	1.23	0.5	0.25							
							53					8.1		1.23									
							54					8.1		1.23									
							55					7.2		1.23									
							56					7.2		1.23									
							57					7.3		1.23									
							58					7.2		1.23									
59	7.2	1.23																					
291	松浦市 26-188-13	31	ヒノキ	平成23年度	間伐		51	4	2.53	2.277	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26							
							52					3.2		1.24									
							53					3.2		1.24									
							54					3.2		1.24									
							55					2.7		1.24									
							56					2.7		1.24									
							57					2.6		1.24									
58	2.7	1.24																					
292	松浦市 26-188-14	31	ヒノキ	平成23年度	間伐		51	4	0.08	0.072	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26							
							52					3.2		1.24									
							53					3.2		1.24									
							54					3.2		1.24									
							55					2.7		1.24									
							56					2.7		1.24									
							57					2.6		1.24									
58	2.7	1.24																					
293	松浦市 26-188-17	34	スギ	平成23年度	間伐		51	2	0.44	0.396	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25							
							52					8.2		1.23									
							53					8.1		1.23									
							54					8.1		1.23									
							55					7.2		1.23									
							56					7.2		1.23									
							57					7.3		1.23									
58	7.2	1.23																					
294	松浦市 26-188-18	34	スギ	平成23年度	間伐		51	2	0.12	0.108	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25							
							52					8.2		1.23									
							53					8.1		1.23									
							54					8.1		1.23									
							55					7.2		1.23									
							56					7.2		1.23									
							57					7.3		1.23									
58	7.2	1.23																					

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオマ ス(乾燥重 量)に変換する ための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中のCO2を 加算補正する ための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
295	松浦市 26-188-21	31	ヒノキ	平成23年度	間伐		51	4	2.64	2.376	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0			
							52					3.2		1.24			7.0	1.8	8.9				
							53					3.2		1.24			7.0	1.8	8.9				
							54					3.2		1.24			7.0	1.8	8.9				
							55					2.7		1.24			5.9	1.5	7.5				
							56					2.7		1.24			5.9	1.5	7.5				
							57					2.6		1.24			5.7	1.5	7.2				
							58					2.7		1.24			5.9	1.5	7.5				
296	松浦市 26-188-22	34	スギ	平成23年度	間伐		51	2	1.34	1.206	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0			
							52					8.2		1.23			7.0	1.8	8.8				
							53					8.1		1.23			6.9	1.7	8.6				
							54					8.1		1.23			6.9	1.7	8.6				
							55					7.2		1.23			6.1	1.5	7.7				
							56					7.2		1.23			6.1	1.5	7.7				
							57					7.3		1.23			6.2	1.6	7.8				
							58					7.2		1.23			6.1	1.5	7.7				
297	松浦市 26-188-24	31	ヒノキ	平成19年度	間伐		51	4	3.11	2.799	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0			
							52					3.2		1.24			8.3	2.2	10.4				
							53					3.2		1.24			8.3	2.2	10.4				
							54					3.2		1.24			8.3	2.2	10.4				
							55					2.7		1.24			7.0	1.8	8.8				
							56					2.7		1.24			7.0	1.8	8.8				
							57					2.6		1.24			6.7	1.8	8.5				
							58					2.7		1.24			7.0	1.8	8.8				
298	松浦市 26-188-29	31 ○	ヒノキ	平成28年度	間伐		51	4	3.76	3.384	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0			
							52					0.0		0			0.0	0.0	0.0				
							53					0.0		0			0.0	0.0	0.0				
							54					3.2		1.24			0.0	0.0	0.0				
							55					2.7		1.24			0.0	0.0	0.0				
							56					2.7		1.24			0.0	0.0	0.0				
							57					2.6		1.24			0.0	0.0	0.0				
							58					2.7		1.24			0.0	0.0	0.0				
299	松浦市 26-188-31	31	ヒノキ	平成20年度	間伐		51	4	2.38	2.142	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0			
							52					3.2		1.24			6.3	1.6	8.0				
							53					3.2		1.24			6.3	1.6	8.0				
							54					3.2		1.24			6.3	1.6	8.0				
							55					2.7		1.24			5.4	1.4	6.7				
							56					2.7		1.24			5.4	1.4	6.7				
							57					2.6		1.24			5.2	1.3	6.5				
							58					2.7		1.24			5.4	1.4	6.7				
300	松浦市 26-188-32	31	ヒノキ	平成22年度	間伐		51	4	1.77	1.593	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0			
							52					3.2		1.24			4.7	1.2	5.9				
							53					3.2		1.24			4.7	1.2	5.9				
							54					3.2		1.24			4.7	1.2	5.9				
							55					2.7		1.24			4.0	1.0	5.0				
							56					2.7		1.24			4.0	1.0	5.0				
							57					2.6		1.24			3.8	1.0	4.8				
							58					2.7		1.24			4.0	1.0	5.0				
301	松浦市 26-188-34	31	ヒノキ	平成22年度	間伐		51	4	0.08	0.072	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0			
							52					3.2		1.24			0.2	0.1	0.3				
							53					3.2		1.24			0.2	0.1	0.3				
							54					3.2		1.24			0.2	0.1	0.3				
							55					2.7		1.24			0.2	0.0	0.2				
							56					2.7		1.24			0.2	0.0	0.2				
							57					2.6		1.24			0.2	0.0	0.2				
							58					2.7		1.24			0.2	0.0	0.2				

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)			一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG} (tCO2)			一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																	C_{PLBG}	C_{RBG}	C_{PJ}	C_{PLBG}	C_{RBG}	C_{PJ}			
302	松浦市 26-188-35	31	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	4	1.29	1.161	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0	0.0	0.0		
							平成26年度	52					3.2		1.24						3.4	0.9	4.3		
							平成27年度	53					3.2		1.24						3.4	0.9	4.3		
							平成28年度	54					3.2		1.24						3.4	0.9	4.3		
							平成29年度	55					2.7		1.24						2.9	0.8	3.7		
							平成30年度	56					2.7		1.24						2.9	0.8	3.7		
							平成31年度	57					2.6		1.24						2.8	0.7	3.5		
							平成32年度	58					2.7		1.24						2.9	0.8	3.7		
303	松浦市 26-188-36	31	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	4	0.28	0.252	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0	0.0	0.0		
							平成26年度	52					3.2		1.24						0.7	0.2	0.9		
							平成27年度	53					3.2		1.24						0.7	0.2	0.9		
							平成28年度	54					3.2		1.24						0.7	0.2	0.9		
							平成29年度	55					2.7		1.24						0.6	0.2	0.8		
							平成30年度	56					2.7		1.24						0.6	0.2	0.8		
							平成31年度	57					2.6		1.24						0.6	0.2	0.8		
							平成32年度	58					2.7		1.24						0.6	0.2	0.8		
304	松浦市 26-188-38	31	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	4	0.01	0.009	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0	0.0	0.0		
							平成26年度	52					3.2		1.24						0.0	0.0	0.0		
							平成27年度	53					3.2		1.24						0.0	0.0	0.0		
							平成28年度	54					3.2		1.24						0.0	0.0	0.0		
							平成29年度	55					2.7		1.24						0.0	0.0	0.0		
							平成30年度	56					2.7		1.24						0.0	0.0	0.0		
							平成31年度	57					2.6		1.24						0.0	0.0	0.0		
							平成32年度	58					2.7		1.24						0.0	0.0	0.0		
305	松浦市 26-188-39	31	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	4	0.77	0.693	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0	0.0	0.0		
							平成26年度	52					3.2		1.24						2.1	0.5	2.6		
							平成27年度	53					3.2		1.24						2.1	0.5	2.6		
							平成28年度	54					3.2		1.24						2.1	0.5	2.6		
							平成29年度	55					2.7		1.24						1.7	0.5	2.2		
							平成30年度	56					2.7		1.24						1.7	0.5	2.2		
							平成31年度	57					2.6		1.24						1.7	0.4	2.1		
							平成32年度	58					2.7		1.24						1.7	0.5	2.2		
306	松浦市 26-188-40	31	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	4	0.25	0.225	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0	0.0	0.0		
							平成26年度	52					3.2		1.24						0.7	0.2	0.8		
							平成27年度	53					3.2		1.24						0.7	0.2	0.8		
							平成28年度	54					3.2		1.24						0.7	0.2	0.8		
							平成29年度	55					2.7		1.24						0.6	0.1	0.7		
							平成30年度	56					2.7		1.24						0.6	0.1	0.7		
							平成31年度	57					2.6		1.24						0.5	0.1	0.7		
							平成32年度	58					2.7		1.24						0.6	0.1	0.7		
307	松浦市 26-188-41	34	スギ	平成28年度	間伐		平成25年度	51	2	0.78	0.702	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25				0.0	0.0	0.0		
							平成26年度	52					0.0		0						0.0	0.0	0.0		
							平成27年度	53					0.0		0						0.0	0.0	0.0		
							平成28年度	54					8.1		1.23						0.0	0.0	0.0		
							平成29年度	55					7.2		1.23						0.0	0.0	0.0		
							平成30年度	56					7.2		1.23						0.0	0.0	0.0		
							平成31年度	57					7.3		1.23						0.0	0.0	0.0		
							平成32年度	58					7.2		1.23						0.0	0.0	0.0		
308	松浦市 26-188-42	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	2	0.19	0.171	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25				1.0	0.2	1.2		
							平成26年度	52					8.2		1.23						1.0	0.2	1.2		
							平成27年度	53					8.1		1.23						1.0	0.2	1.2		
							平成28年度	54					8.1		1.23						1.0	0.2	1.2		
							平成29年度	55					7.2		1.23						0.9	0.2	1.1		
							平成30年度	56					7.2		1.23						0.9	0.2	1.1		
							平成31年度	57					7.3		1.23						0.9	0.2	1.1		
							平成32年度	58					7.2		1.23						0.9	0.2	1.1		

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
																	C_{PLBG} (tCO2)	C_{RUBG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	
309	松浦市 26-188-43	34	スギ	平成28年度	間伐		平成25年度	51	2	0.17	0.153	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	52					0.0		0.0			0.0		
							平成27年度	53					0.0		0.0			0.0		
							平成28年度	54					8.1		1.23			0.0		
							平成29年度	55					7.2		1.23			0.0		
							平成30年度	56					7.2		1.23			0.0		
							平成31年度	57					7.3		1.23			0.0		
平成32年度	58	7.2	1.23	0.0																
310	松浦市 26-188-44	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	2	0.07	0.063	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
							平成26年度	52					8.2		1.23			0.4	0.1	0.5
							平成27年度	53					8.1		1.23			0.4	0.1	0.5
							平成28年度	54					8.1		1.23			0.4	0.1	0.5
							平成29年度	55					7.2		1.23			0.3	0.1	0.4
							平成30年度	56					7.2		1.23			0.3	0.1	0.4
							平成31年度	57					7.3		1.23			0.3	0.1	0.4
平成32年度	58	7.2	1.23	0.3	0.1	0.4														
311	松浦市 26-188-47	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	2	0.66	0.594	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25	3.4	0.9	4.3
							平成26年度	52					8.2		1.23			3.4	0.9	4.3
							平成27年度	53					8.1		1.23			3.4	0.9	4.3
							平成28年度	54					8.1		1.23			3.4	0.9	4.3
							平成29年度	55					7.2		1.23			3.0	0.8	3.8
							平成30年度	56					7.2		1.23			3.0	0.8	3.8
							平成31年度	57					7.3		1.23			3.1	0.8	3.8
平成32年度	58	7.2	1.23	3.0	0.8	3.8														
312	松浦市 26-188-48	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	2	0.12	0.108	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25	0.6	0.2	0.8
							平成26年度	52					8.2		1.23			0.6	0.2	0.8
							平成27年度	53					8.1		1.23			0.6	0.2	0.8
							平成28年度	54					8.1		1.23			0.6	0.2	0.8
							平成29年度	55					7.2		1.23			0.6	0.1	0.7
							平成30年度	56					7.2		1.23			0.6	0.1	0.7
							平成31年度	57					7.3		1.23			0.6	0.1	0.7
平成32年度	58	7.2	1.23	0.6	0.1	0.7														
313	松浦市 26-188-49	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	51	2	1.65	1.485	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25	8.6	2.2	10.8
							平成26年度	52					8.2		1.23			8.5	2.1	10.6
							平成27年度	53					8.1		1.23			8.5	2.1	10.6
							平成28年度	54					8.1		1.23			7.6	1.9	9.5
							平成29年度	55					7.2		1.23			7.6	1.9	9.5
							平成30年度	56					7.2		1.23			7.7	1.9	9.6
							平成31年度	57					7.3		1.23			7.6	1.9	9.5
平成32年度	58	7.2	1.23	7.6	1.9	9.5														
314	松浦市 26-188-52	31	ヒノキ	平成26年度	間伐		平成25年度	50	4	0.18	0.162	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.5	0.1	0.6
							平成26年度	51					3.2		1.24			0.5	0.1	0.6
							平成27年度	52					3.2		1.24			0.5	0.1	0.6
							平成28年度	53					3.2		1.24			0.5	0.1	0.6
							平成29年度	54					3.2		1.24			0.5	0.1	0.6
							平成30年度	55					2.7		1.24			0.4	0.1	0.5
							平成31年度	56					2.7		1.24			0.4	0.1	0.5
平成32年度	57	2.6	1.24	0.4	0.1	0.5														
315	松浦市 26-188-53	32	ヒノキ	平成26年度	間伐		平成25年度	50	4	2.01	1.809	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26	5.4	1.4	6.7
							平成26年度	51					3.2		1.24			5.4	1.4	6.7
							平成27年度	52					3.2		1.24			5.4	1.4	6.7
							平成28年度	53					3.2		1.24			5.4	1.4	6.7
							平成29年度	54					3.2		1.24			5.4	1.4	6.7
							平成30年度	55					2.7		1.24			4.5	1.2	5.7
							平成31年度	56					2.7		1.24			4.5	1.2	5.7
平成32年度	57	2.6	1.24	4.4	1.1	5.5														

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)		一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ} (tCO2)		一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
																	C_{PLBG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)
316	松浦市 26-188-54	32	ヒノキ	平成26年度	間伐		平成25年度	50	4	1.26	1.134	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	51					3.2		1.24			3.4	0.9	4.2		
							平成27年度	52					3.2		1.24			3.4	0.9	4.2		
							平成28年度	53					3.2		1.24			3.4	0.9	4.2		
							平成29年度	54					3.2		1.24			3.4	0.9	4.2		
							平成30年度	55					2.7		1.24			2.8	0.7	3.6		
							平成31年度	56					2.7		1.24			2.8	0.7	3.6		
							平成32年度	57					2.6		1.24			2.7	0.7	3.4		
317	松浦市 26-188-55	32	ヒノキ	平成26年度	間伐		平成25年度	50	4	0.10	0.09	実施済	0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	51					3.2		1.24			0.3	0.1	0.3		
							平成27年度	52					3.2		1.24			0.3	0.1	0.3		
							平成28年度	53					3.2		1.24			0.3	0.1	0.3		
							平成29年度	54					3.2		1.24			0.3	0.1	0.3		
							平成30年度	55					2.7		1.24			0.2	0.1	0.3		
							平成31年度	56					2.7		1.24			0.2	0.1	0.3		
							平成32年度	57					2.6		1.24			0.2	0.1	0.3		
318	松浦市 26-188-56	34 ○	スギ	平成26年度	間伐		平成25年度	50	2	5.56	5.004	実施済	0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	51					8.1		1.23			28.7	7.2	35.9		
							平成27年度	52					8.2		1.23			29.1	7.3	36.3		
							平成28年度	53					8.1		1.23			28.7	7.2	35.9		
							平成29年度	54					8.1		1.23			28.7	7.2	35.9		
							平成30年度	55					7.2		1.23			25.5	6.4	31.9		
							平成31年度	56					7.2		1.23			25.5	6.4	31.9		
							平成32年度	57					7.3		1.23			25.9	6.5	32.3		
319	松浦市 26-188-57	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	4	0.06	0.054	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	51					3.2		1.24			0.2	0.0	0.2		
							平成27年度	52					3.2		1.24			0.2	0.0	0.2		
							平成28年度	53					3.2		1.24			0.2	0.0	0.2		
							平成29年度	54					3.2		1.24			0.2	0.0	0.2		
							平成30年度	55					2.7		1.24			0.1	0.0	0.2		
							平成31年度	56					2.7		1.24			0.1	0.0	0.2		
							平成32年度	57					2.6		1.24			0.1	0.0	0.2		
320	松浦市 26-188-58	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	4	0.24	0.216	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	51					3.2		1.24			0.6	0.2	0.8		
							平成27年度	52					3.2		1.24			0.6	0.2	0.8		
							平成28年度	53					3.2		1.24			0.6	0.2	0.8		
							平成29年度	54					3.2		1.24			0.6	0.2	0.8		
							平成30年度	55					2.7		1.24			0.5	0.1	0.7		
							平成31年度	56					2.7		1.24			0.5	0.1	0.7		
							平成32年度	57					2.6		1.24			0.5	0.1	0.7		
321	松浦市 26-188-59	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	4	0.26	0.234	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	51					3.2		1.24			0.7	0.2	0.9		
							平成27年度	52					3.2		1.24			0.7	0.2	0.9		
							平成28年度	53					3.2		1.24			0.7	0.2	0.9		
							平成29年度	54					3.2		1.24			0.7	0.2	0.9		
							平成30年度	55					2.7		1.24			0.6	0.2	0.7		
							平成31年度	56					2.7		1.24			0.6	0.2	0.7		
							平成32年度	57					2.6		1.24			0.6	0.1	0.7		
322	松浦市 26-188-60	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	4	0.80	0.72	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	0.0	0.0	0.0	0.0	
							平成26年度	51					3.2		1.24			2.1	0.6	2.7		
							平成27年度	52					3.2		1.24			2.1	0.6	2.7		
							平成28年度	53					3.2		1.24			2.1	0.6	2.7		
							平成29年度	54					3.2		1.24			2.1	0.6	2.7		
							平成30年度	55					2.7		1.24			1.8	0.5	2.3		
							平成31年度	56					2.7		1.24			1.8	0.5	2.3		
							平成32年度	57					2.6		1.24			1.7	0.5	2.2		

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ スを加算する ための係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)			一年当たり地 下バイオマ ス中の吸収量 C_{RUG} (tCO2)			一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																	C_{PLBG} (tCO2)	C_{RUG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PLBG} (tCO2)	C_{RUG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PLBG} (tCO2)	C_{RUG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)
323	松浦市 26-188-61	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	4	1.15	1.035	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	51					3.2		1.24			3.1	0.8	3.9					
							平成27年度	52					3.2		1.24			3.1	0.8	3.9					
							平成28年度	53					3.2		1.24			3.1	0.8	3.9					
							平成29年度	54					3.2		1.24			3.1	0.8	3.9					
							平成30年度	55					2.7		1.24			2.6	0.7	3.3					
							平成31年度	56					2.7		1.24			2.6	0.7	3.3					
							平成32年度	57					2.6		1.24			2.5	0.6	3.1					
324	松浦市 26-188-62	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	4	0.48	0.432	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	51					3.2		1.24			1.3	0.3	1.6					
							平成27年度	52					3.2		1.24			1.3	0.3	1.6					
							平成28年度	53					3.2		1.24			1.3	0.3	1.6					
							平成29年度	54					3.2		1.24			1.3	0.3	1.6					
							平成30年度	55					2.7		1.24			1.1	0.3	1.4					
							平成31年度	56					2.7		1.24			1.1	0.3	1.4					
							平成32年度	57					2.6		1.24			1.0	0.3	1.3					
325	松浦市 26-188-63	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	2	0.11	0.099	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	51					8.1		1.23			0.6	0.1	0.7					
							平成27年度	52					8.2		1.23			0.6	0.1	0.7					
							平成28年度	53					8.1		1.23			0.6	0.1	0.7					
							平成29年度	54					8.1		1.23			0.6	0.1	0.7					
							平成30年度	55					7.2		1.23			0.5	0.1	0.6					
							平成31年度	56					7.2		1.23			0.5	0.1	0.6					
							平成32年度	57					7.3		1.23			0.5	0.1	0.6					
326	松浦市 26-188-64	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	2	0.96	0.864	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	51					8.1		1.23			5.0	1.2	6.2					
							平成27年度	52					8.2		1.23			5.0	1.3	6.3					
							平成28年度	53					8.1		1.23			5.0	1.2	6.2					
							平成29年度	54					8.1		1.23			5.0	1.2	6.2					
							平成30年度	55					7.2		1.23			4.4	1.1	5.5					
							平成31年度	56					7.2		1.23			4.4	1.1	5.5					
							平成32年度	57					7.3		1.23			4.5	1.1	5.6					
327	松浦市 26-188-65	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	2	0.07	0.063	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	51					8.1		1.23			0.4	0.1	0.5					
							平成27年度	52					8.2		1.23			0.4	0.1	0.5					
							平成28年度	53					8.1		1.23			0.4	0.1	0.5					
							平成29年度	54					8.1		1.23			0.4	0.1	0.5					
							平成30年度	55					7.2		1.23			0.3	0.1	0.4					
							平成31年度	56					7.2		1.23			0.3	0.1	0.4					
							平成32年度	57					7.3		1.23			0.3	0.1	0.4					
328	松浦市 26-188-66	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	2	0.14	0.126	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	51					8.1		1.23			0.7	0.2	0.9					
							平成27年度	52					8.2		1.23			0.7	0.2	0.9					
							平成28年度	53					8.1		1.23			0.7	0.2	0.9					
							平成29年度	54					8.1		1.23			0.7	0.2	0.9					
							平成30年度	55					7.2		1.23			0.6	0.2	0.8					
							平成31年度	56					7.2		1.23			0.6	0.2	0.8					
							平成32年度	57					7.3		1.23			0.7	0.2	0.8					
329	松浦市 26-188-67	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	50	4	0.15	0.135	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0				
							平成26年度	51					3.2		1.24			0.4	0.1	0.5					
							平成27年度	52					3.2		1.24			0.4	0.1	0.5					
							平成28年度	53					3.2		1.24			0.4	0.1	0.5					
							平成29年度	54					3.2		1.24			0.4	0.1	0.5					
							平成30年度	55					2.7		1.24			0.3	0.1	0.4					
							平成31年度	56					2.7		1.24			0.3	0.1	0.4					
							平成32年度	57					2.6		1.24			0.3	0.1	0.4					

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)			一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ} (tCO2)			一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																	C_{PLBG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PLBG} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)	C_{PJ} (tCO2)			
330	松浦市 28-75-3	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	52	2	0.36	0.324	実施済	8.2	0.314	1.23	0.5	0.25	1.9	0.0	0.0	1.9	0.5	2.3		
							平成26年度	53					8.1		1.23			1.9	0.5	2.3					
							平成27年度	54					8.1		1.23			1.9	0.5	2.3					
							平成28年度	55					7.2		1.23			1.7	0.4	2.1					
							平成29年度	56					7.2		1.23			1.7	0.4	2.1					
							平成30年度	57					7.3		1.23			1.7	0.4	2.1					
							平成31年度	58					7.2		1.23			1.7	0.4	2.1					
平成32年度	59	7.2	1.23	1.7	0.4	2.1																			
331	松浦市 28-75-4	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		平成25年度	52	4	0.92	0.828	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	2.5	0.0	0.0	2.5	0.6	3.1		
							平成26年度	53					3.2		1.24			2.5	0.6	3.1					
							平成27年度	54					3.2		1.24			2.5	0.6	3.1					
							平成28年度	55					2.7		1.24			2.1	0.5	2.6					
							平成29年度	56					2.7		1.24			2.1	0.5	2.6					
							平成30年度	57					2.6		1.24			2.0	0.5	2.5					
							平成31年度	58					2.7		1.24			2.1	0.5	2.6					
平成32年度	59	2.7	1.24	2.1	0.5	2.6																			
332	松浦市 28-75-5	34	スギ	平成22年度	間伐		平成25年度	52	2	0.39	0.351	実施済	8.2	0.314	1.23	0.5	0.25	2.0	0.0	0.0	2.0	0.5	2.5		
							平成26年度	53					8.1		1.23			2.0	0.5	2.5					
							平成27年度	54					8.1		1.23			2.0	0.5	2.5					
							平成28年度	55					7.2		1.23			1.8	0.4	2.2					
							平成29年度	56					7.2		1.23			1.8	0.4	2.2					
							平成30年度	57					7.3		1.23			1.8	0.5	2.3					
							平成31年度	58					7.2		1.23			1.8	0.4	2.2					
平成32年度	59	7.2	1.23	1.8	0.4	2.2																			
333	松浦市 30-306-4	32	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	50	4	0.72	0.648	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	1.9	0.0	0.0	1.9	0.5	2.4		
							平成26年度	51					3.2		1.24			1.9	0.5	2.4					
							平成27年度	52					3.2		1.24			1.9	0.5	2.4					
							平成28年度	53					3.2		1.24			1.9	0.5	2.4					
							平成29年度	54					3.2		1.24			1.9	0.5	2.4					
							平成30年度	55					2.7		1.24			1.6	0.4	2.0					
							平成31年度	56					2.7		1.24			1.6	0.4	2.0					
平成32年度	57	2.6	1.24	1.6	0.4	2.0																			
334	松浦市 30-306-5	32	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	50	4	0.25	0.225	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	0.7	0.0	0.0	0.7	0.2	0.8		
							平成26年度	51					3.2		1.24			0.7	0.2	0.8					
							平成27年度	52					3.2		1.24			0.7	0.2	0.8					
							平成28年度	53					3.2		1.24			0.7	0.2	0.8					
							平成29年度	54					3.2		1.24			0.7	0.2	0.8					
							平成30年度	55					2.7		1.24			0.6	0.1	0.7					
							平成31年度	56					2.7		1.24			0.6	0.1	0.7					
平成32年度	57	2.6	1.24	0.5	0.1	0.7																			
335	松浦市 30-306-7	32	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	50	4	1.03	0.927	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	2.7	0.0	0.0	2.7	0.7	3.5		
							平成26年度	51					3.2		1.24			2.7	0.7	3.5					
							平成27年度	52					3.2		1.24			2.7	0.7	3.5					
							平成28年度	53					3.2		1.24			2.7	0.7	3.5					
							平成29年度	54					3.2		1.24			2.7	0.7	3.5					
							平成30年度	55					2.7		1.24			2.3	0.6	2.9					
							平成31年度	56					2.7		1.24			2.3	0.6	2.9					
平成32年度	57	2.6	1.24	2.2	0.6	2.8																			
336	松浦市 30-306-8	32	ヒノキ	平成20年度	間伐		平成25年度	50	4	0.51	0.459	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26	1.4	0.0	0.0	1.4	0.4	1.7		
							平成26年度	51					3.2		1.24			1.4	0.4	1.7					
							平成27年度	52					3.2		1.24			1.4	0.4	1.7					
							平成28年度	53					3.2		1.24			1.4	0.4	1.7					
							平成29年度	54					3.2		1.24			1.4	0.4	1.7					
							平成30年度	55					2.7		1.24			1.1	0.3	1.4					
							平成31年度	56					2.7		1.24			1.1	0.3	1.4					
平成32年度	57	2.6	1.24	1.1	0.3	1.4																			

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)						
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
337	松浦市 30-306-9	32	ヒノキ	平成21年度	間伐		50	4	2.97	2.673	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26									
							平成26年度					51		3.2								1.24	7.9	0.0	10.0
							平成27年度					52		3.2								1.24	7.9	2.1	10.0
							平成28年度					53		3.2								1.24	7.9	2.1	10.0
							平成29年度					54		3.2								1.24	7.9	2.1	10.0
							平成30年度					55		2.7								1.24	6.7	1.7	8.4
							平成31年度					56		2.7								1.24	6.7	1.7	8.4
平成32年度	57	2.6	1.24	6.4	1.7	8.1																			
338	松浦市 30-306-10	32	ヒノキ	平成21年度	間伐		50	4	0.12	0.108	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26									
							平成26年度					51		3.2								1.24	0.3	0.1	0.4
							平成27年度					52		3.2								1.24	0.3	0.1	0.4
							平成28年度					53		3.2								1.24	0.3	0.1	0.4
							平成29年度					54		3.2								1.24	0.3	0.1	0.4
							平成30年度					55		2.7								1.24	0.3	0.1	0.3
							平成31年度					56		2.7								1.24	0.3	0.1	0.3
平成32年度	57	2.6	1.24	0.3	0.1	0.3																			
339	松浦市 30-306-12	32	ヒノキ	平成20年度	間伐		50	4	0.33	0.297	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26									
							平成26年度					51		3.2								1.24	0.9	0.2	1.1
							平成27年度					52		3.2								1.24	0.9	0.2	1.1
							平成28年度					53		3.2								1.24	0.9	0.2	1.1
							平成29年度					54		3.2								1.24	0.9	0.2	1.1
							平成30年度					55		2.7								1.24	0.7	0.2	0.9
							平成31年度					56		2.7								1.24	0.7	0.2	0.9
平成32年度	57	2.6	1.24	0.7	0.2	0.9																			
340	松浦市 30-306-13	32	ヒノキ	平成20年度	間伐		50	4	0.12	0.108	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26									
							平成26年度					51		3.2								1.24	0.3	0.1	0.4
							平成27年度					52		3.2								1.24	0.3	0.1	0.4
							平成28年度					53		3.2								1.24	0.3	0.1	0.4
							平成29年度					54		3.2								1.24	0.3	0.1	0.4
							平成30年度					55		2.7								1.24	0.3	0.1	0.3
							平成31年度					56		2.7								1.24	0.3	0.1	0.3
平成32年度	57	2.6	1.24	0.3	0.1	0.3																			
341	松浦市 30-306-17	32	ヒノキ	平成21年度	間伐		50	4	0.33	0.297	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26									
							平成26年度					51		3.2								1.24	0.9	0.2	1.1
							平成27年度					52		3.2								1.24	0.9	0.2	1.1
							平成28年度					53		3.2								1.24	0.9	0.2	1.1
							平成29年度					54		3.2								1.24	0.9	0.2	1.1
							平成30年度					55		2.7								1.24	0.7	0.2	0.9
							平成31年度					56		2.7								1.24	0.7	0.2	0.9
平成32年度	57	2.6	1.24	0.7	0.2	0.9																			
342	松浦市 30-306-18	32	ヒノキ	平成21年度	間伐		50	4	0.96	0.864	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26									
							平成26年度					51		3.2								1.24	2.6	0.7	3.2
							平成27年度					52		3.2								1.24	2.6	0.7	3.2
							平成28年度					53		3.2								1.24	2.6	0.7	3.2
							平成29年度					54		3.2								1.24	2.6	0.7	3.2
							平成30年度					55		2.7								1.24	2.2	0.6	2.7
							平成31年度					56		2.7								1.24	2.2	0.6	2.7
平成32年度	57	2.6	1.24	2.1	0.5	2.6																			
343	松浦市 30-306-19	34	スギ	平成21年度	間伐		50	2	0.50	0.45	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25									
							平成26年度					51		8.1								1.23	2.6	0.6	3.2
							平成27年度					52		8.2								1.23	2.6	0.7	3.3
							平成28年度					53		8.1								1.23	2.6	0.6	3.2
							平成29年度					54		8.1								1.23	2.6	0.6	3.2
							平成30年度					55		7.2								1.23	2.3	0.6	2.9
							平成31年度					56		7.2								1.23	2.3	0.6	2.9
平成32年度	57	7.3	1.23	2.3	0.6	2.9																			

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) Area _{ForestI} (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 M _{ForestI}	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 ΔTrunk _{SCI} (m ³ /ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) W _{DI} (t/m ³)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF _i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R _{ratioI}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C _{PLBGi} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C _{PJi} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C _{PJi} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
344	松浦市 30-306-24	34	スギ	平成21年度	間伐		2	1.40	1.26	実施済		8.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	1.8	9.0		
												8.1		1.23								7.2	1.8
												8.2		1.23								7.3	1.8
												8.1		1.23								7.2	1.8
												8.1		1.23								7.2	1.8
												7.2		1.23								6.4	1.6
												7.2		1.23								6.4	1.6
												7.3		1.23								6.5	1.6
345	松浦市 30-306-25	34	スギ	平成21年度	間伐		2	0.20	0.18	実施済		8.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.3	1.3		
												8.1		1.23								1.0	0.3
												8.2		1.23								1.0	0.3
												8.1		1.23								1.0	0.3
												8.1		1.23								1.0	0.3
												7.2		1.23								0.9	0.2
												7.2		1.23								0.9	0.2
												7.3		1.23								0.9	0.2
346	松浦市 30-306-26	34	スギ	平成21年度	間伐		2	0.20	0.18	実施済		8.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.3	1.3		
												8.1		1.23								1.0	0.3
												8.2		1.23								1.0	0.3
												8.1		1.23								1.0	0.3
												8.1		1.23								1.0	0.3
												7.2		1.23								0.9	0.2
												7.2		1.23								0.9	0.2
												7.3		1.23								0.9	0.2
347	松浦市 30-306-30	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		4	0.02	0.018	実施済		3.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.1	0.1		
												3.2		1.24								0.1	0.0
												3.2		1.24								0.1	0.0
												3.2		1.24								0.1	0.0
												3.2		1.24								0.1	0.0
												2.7		1.24								0.0	0.0
												2.7		1.24								0.0	0.0
												2.7		1.24								0.0	0.0
348	松浦市 30-306-31	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		4	0.78	0.702	実施済		3.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.5	2.6		
												3.2		1.24								2.1	0.5
												3.2		1.24								2.1	0.5
												3.2		1.24								2.1	0.5
												3.2		1.24								2.1	0.5
												2.7		1.24								1.8	0.5
												2.7		1.24								1.8	0.5
												2.7		1.24								1.8	0.5
349	松浦市 30-306-33	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		4	0.29	0.261	実施済		3.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.2	1.0		
												3.2		1.24								0.8	0.2
												3.2		1.24								0.8	0.2
												3.2		1.24								0.8	0.2
												3.2		1.24								0.8	0.2
												2.7		1.24								0.7	0.2
												2.7		1.24								0.7	0.2
												2.7		1.24								0.7	0.2
350	松浦市 30-306-34	34	スギ	平成22年度	間伐		2	1.30	1.17	実施済		9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	1.7	8.4		
												8.1		1.23								6.7	1.7
												8.1		1.23								6.7	1.7
												8.2		1.23								6.8	1.7
												8.1		1.23								6.7	1.7
												8.1		1.23								6.7	1.7
												7.2		1.23								6.0	1.5
												7.2		1.23								6.0	1.5

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
351	松浦市 30-306-35	34	スギ	平成22年度	間伐		49	2	1.21	1.089	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
												8.1		1.23								6.2	1.6	7.8
												8.1		1.23								6.2	1.6	7.8
												8.1		1.23								6.2	1.6	7.8
												8.2		1.23								6.3	1.6	7.9
												8.1		1.23								6.2	1.6	7.8
												8.1		1.23								6.2	1.6	7.8
												7.2		1.23								5.6	1.4	6.9
7.2	1.23	5.6	1.4	6.9																				
352	松浦市 30-306-38	34	スギ	平成22年度	間伐		49	2	0.68	0.612	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
												8.1		1.23								3.5	0.9	4.4
												8.1		1.23								3.5	0.9	4.4
												8.2		1.23								3.6	0.9	4.4
												8.1		1.23								3.5	0.9	4.4
												8.1		1.23								3.5	0.9	4.4
												7.2		1.23								3.1	0.8	3.9
												7.2		1.23								3.1	0.8	3.9
353	松浦市 30-306-40	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	4	1.69	1.521	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												3.2		1.24								4.5	1.2	5.7
												3.2		1.24								4.5	1.2	5.7
												3.2		1.24								4.5	1.2	5.7
												3.2		1.24								4.5	1.2	5.7
												3.2		1.24								4.5	1.2	5.7
												2.7		1.24								3.8	1.0	4.8
												2.7		1.24								3.8	1.0	4.8
354	松浦市 30-306-41	32	ヒノキ	平成22年度	間伐		48	4	3.83	3.447	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												3.8		1.24								12.1	3.2	15.3
												3.2		1.24								10.2	2.7	12.9
												3.2		1.24								10.2	2.7	12.9
												3.2		1.24								10.2	2.7	12.9
												3.2		1.24								10.2	2.7	12.9
												3.2		1.24								10.2	2.7	12.9
												2.7		1.24								8.6	2.2	10.9
2.7	1.24	8.6	2.2	10.9																				
355	松浦市 30-306-42	32 ○	ヒノキ	平成28年度	間伐		48	4	1.35	1.215	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0			
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
												3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
												3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
												3.2		1.24								0.0	0.0	0.0
												2.7		1.24								0.0	0.0	0.0
2.7	1.24	0.0	0.0	0.0																				
356	松浦市 30-306-44	34	スギ	平成22年度	間伐		48	2	0.15	0.135	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
												9.1		1.23								0.9	0.2	1.1
												8.1		1.23								0.8	0.2	1.0
												8.1		1.23								0.8	0.2	1.0
												8.2		1.23								0.8	0.2	1.0
												8.1		1.23								0.8	0.2	1.0
												8.1		1.23								0.8	0.2	1.0
												7.2		1.23								0.7	0.2	0.9
7.2	1.23	0.7	0.2	0.9																				
357	松浦市 30-306-47	34	スギ	平成23年度	間伐		46	2	2.20	1.98	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0			
												9.0		1.23								12.6	3.2	15.8
												9.1		1.23								12.8	3.2	15.9
												9.1		1.23								12.8	3.2	15.9
												8.1		1.23								11.4	2.8	14.2
												8.1		1.23								11.4	2.8	14.2
												8.2		1.23								11.5	2.9	14.4
												8.1		1.23								11.4	2.8	14.2

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ スを加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{RBLG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)
358	松浦市 30-306-48	32	ヒノキ	平成23年度	間伐	平成25年度	46	4	0.04	0.036	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26	0.1	0.0	0.0
						平成26年度	47					3.8		1.24			0.1	0.0	0.2
						平成27年度	48					3.8		1.24			0.1	0.0	0.2
						平成28年度	49					3.8		1.24			0.1	0.0	0.2
						平成29年度	50					3.2		1.24			0.1	0.0	0.1
						平成30年度	51					3.2		1.24			0.1	0.0	0.1
						平成31年度	52					3.2		1.24			0.1	0.0	0.1
						平成32年度	53					3.2		1.24			0.1	0.0	0.1
359	松浦市 30-306-52	34	スギ	平成21年度	間伐	平成25年度	44	2	1.72	1.548	実施済	10.1	0.314	1.23	0.5	0.25	10.0	2.5	12.5
						平成26年度	45					9.1		1.23			10.0	2.5	12.5
						平成27年度	46					9.1		1.23			10.0	2.5	12.5
						平成28年度	47					9.0		1.23			9.9	2.5	12.3
						平成29年度	48					9.1		1.23			10.0	2.5	12.5
						平成30年度	49					9.1		1.23			10.0	2.5	12.5
						平成31年度	50					8.1		1.23			8.9	2.2	11.1
						平成32年度	51					8.1		1.23			8.9	2.2	11.1
360	松浦市 30-306-53	32	ヒノキ	平成21年度	間伐	平成25年度	44	4	3.09	2.781	実施済	4.5	0.407	1.24	0.5	0.26	9.8	2.5	12.3
						平成26年度	45					3.8		1.24			9.8	2.5	12.3
						平成27年度	46					3.8		1.24			9.8	2.5	12.3
						平成28年度	47					3.8		1.24			9.8	2.5	12.3
						平成29年度	48					3.8		1.24			9.8	2.5	12.3
						平成30年度	49					3.8		1.24			9.8	2.5	12.3
						平成31年度	50					3.2		1.24			9.8	2.1	10.4
						平成32年度	51					3.2		1.24			8.2	2.1	10.4
361	松浦市 32-187-1	35 ○	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	49	3	4.00	3.6	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25	17.8	4.5	22.3
						平成26年度	50					7.0		1.23			17.8	4.5	22.3
						平成27年度	51					7.0		1.23			17.8	4.5	22.3
						平成28年度	52					7.1		1.23			18.1	4.5	22.6
						平成29年度	53					7.0		1.23			17.8	4.5	22.3
						平成30年度	54					7.0		1.23			17.8	4.5	22.3
						平成31年度	55					6.3		1.23			16.1	4.0	20.1
						平成32年度	56					6.2		1.23			15.8	4.0	19.8
362	松浦市 32-187-2	35	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	49	3	0.32	0.288	実施済	7.8	0.314	1.23	0.5	0.25	1.4	0.4	1.8
						平成26年度	50					7.0		1.23			1.4	0.4	1.8
						平成27年度	51					7.0		1.23			1.4	0.4	1.8
						平成28年度	52					7.1		1.23			1.4	0.4	1.8
						平成29年度	53					7.0		1.23			1.4	0.4	1.8
						平成30年度	54					7.0		1.23			1.4	0.4	1.8
						平成31年度	55					6.3		1.23			1.3	0.3	1.6
						平成32年度	56					6.2		1.23			1.3	0.3	1.6
363	松浦市 32-187-3	33 ○	ヒノキ	平成23年度	間伐	平成25年度	48	3	0.50	0.45	実施済	4.7	0.407	1.24	0.5	0.26	2.0	0.5	2.5
						平成26年度	49					4.8		1.24			1.7	0.4	2.1
						平成27年度	50					4.0		1.24			1.7	0.4	2.1
						平成28年度	51					4.0		1.24			1.7	0.4	2.1
						平成29年度	52					4.0		1.24			1.7	0.4	2.1
						平成30年度	53					4.0		1.24			1.7	0.4	2.1
						平成31年度	54					4.0		1.24			1.7	0.4	2.1
						平成32年度	55					3.3		1.24			1.4	0.4	1.7
364	松浦市 32-187-5	35	スギ	平成23年度	間伐	平成25年度	47	3	1.40	1.26	実施済	7.9	0.314	1.23	0.5	0.25	7.0	1.7	8.7
						平成26年度	48					7.8		1.23			7.0	1.7	8.7
						平成27年度	49					7.8		1.23			7.0	1.7	8.7
						平成28年度	50					7.0		1.23			6.2	1.6	7.8
						平成29年度	51					7.0		1.23			6.2	1.6	7.8
						平成30年度	52					7.1		1.23			6.3	1.6	7.9
						平成31年度	53					7.0		1.23			6.2	1.6	7.8
						平成32年度	54					7.0		1.23			6.2	1.6	7.8

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)							
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
372	松浦市 32-256-4	37	スギ	平成23年度	間伐		41	2	0.27	0.243	実施済	10.2	0.314	1.23	0.5	0.25								1.7	0.0	0.0
							42					10.1		1.23										1.8	0.4	2.2
							43					10.2		1.23										1.7	0.4	2.2
							44					10.1		1.23										1.7	0.4	2.2
							45					9.1		1.23										1.6	0.4	2.0
							46					9.1		1.23										1.6	0.4	2.0
							47					9.0		1.23										1.5	0.4	1.9
							48					9.1		1.23										1.6	0.4	2.0
373	松浦市 33-101-1	37	スギ	平成22年度	間伐		49	2	0.37	0.333	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25								1.9	0.0	0.0
							50					8.1		1.23										1.9	0.5	2.4
							51					8.1		1.23										1.9	0.5	2.4
							52					8.2		1.23										1.9	0.5	2.4
							53					8.1		1.23										1.9	0.5	2.4
							54					8.1		1.23										1.9	0.5	2.4
							55					7.2		1.23										1.7	0.4	2.1
							56					7.2		1.23										1.7	0.4	2.1
374	松浦市 33-101-2	36	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	3	0.31	0.279	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26								1.0	0.0	0.0
							50					4.0		1.24										1.0	0.3	1.3
							51					4.0		1.24										1.0	0.3	1.3
							52					4.0		1.24										1.0	0.3	1.3
							53					4.0		1.24										1.0	0.3	1.3
							54					4.0		1.24										1.0	0.3	1.3
							55					3.3		1.24										0.9	0.2	1.1
							56					3.4		1.24										0.9	0.2	1.1
375	松浦市 33-101-3	37	スギ	平成22年度	間伐		49	2	0.96	0.864	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25								5.0	0.0	0.0
							50					8.1		1.23										5.0	1.2	6.2
							51					8.1		1.23										5.0	1.2	6.2
							52					8.2		1.23										5.0	1.3	6.3
							53					8.1		1.23										5.0	1.2	6.2
							54					8.1		1.23										5.0	1.2	6.2
							55					7.2		1.23										4.4	1.1	5.5
							56					7.2		1.23										4.4	1.1	5.5
376	松浦市 33-101-4	36	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	3	0.16	0.144	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26								0.5	0.0	0.0
							50					4.0		1.24										0.5	0.1	0.7
							51					4.0		1.24										0.5	0.1	0.7
							52					4.0		1.24										0.5	0.1	0.7
							53					4.0		1.24										0.5	0.1	0.7
							54					4.0		1.24										0.5	0.1	0.7
							55					3.3		1.24										0.4	0.1	0.6
							56					3.4		1.24										0.5	0.1	0.6
377	松浦市 33-101-5	36	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	3	1.12	1.008	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26								3.7	0.0	0.0
							50					4.0		1.24										3.7	1.0	4.7
							51					4.0		1.24										3.7	1.0	4.7
							52					4.0		1.24										3.7	1.0	4.7
							53					4.0		1.24										3.7	1.0	4.7
							54					4.0		1.24										3.7	1.0	4.7
							55					3.3		1.24										3.1	0.8	3.9
							56					3.4		1.24										3.2	0.8	4.0
378	松浦市 33-101-6	37	スギ	平成22年度	間伐		49	2	1.01	0.909	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25								5.2	0.0	0.0
							50					8.1		1.23										5.2	1.3	6.5
							51					8.1		1.23										5.2	1.3	6.5
							52					8.2		1.23										5.3	1.3	6.6
							53					8.1		1.23										5.2	1.3	6.5
							54					8.1		1.23										5.2	1.3	6.5
							55					7.2		1.23										4.6	1.2	5.8
							56					7.2		1.23										4.6	1.2	5.8

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)				
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
379	松浦市 33-101-7	36	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	3	0.48	0.432	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							50					4.0		1.24					1.6	0.4	2.0		
							51					4.0		1.24					1.6	0.4	2.0		
							52					4.0		1.24					1.6	0.4	2.0		
							53					4.0		1.24					1.6	0.4	2.0		
							54					4.0		1.24					1.6	0.4	2.0		
							55					3.3		1.24					1.3	0.3	1.7		
							56					3.4		1.24					1.4	0.4	1.7		
380	松浦市 33-101-8	37	スギ	平成22年度	間伐		49	2	1.41	1.269	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0		
							50					8.1		1.23					7.3	1.8	9.1		
							51					8.1		1.23					7.3	1.8	9.1		
							52					8.2		1.23					7.4	1.8	9.2		
							53					8.1		1.23					7.3	1.8	9.1		
							54					8.1		1.23					7.3	1.8	9.1		
							55					7.2		1.23					6.5	1.6	8.1		
							56					7.2		1.23					6.5	1.6	8.1		
381	松浦市 33-101-11	36	ヒノキ	平成21年度	間伐		48	3	1.10	0.99	実施済	4.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							49					4.8		1.24					4.4	1.1	5.5		
							50					4.0		1.24					3.7	1.0	4.6		
							51					4.0		1.24					3.7	1.0	4.6		
							52					4.0		1.24					3.7	1.0	4.6		
							53					4.0		1.24					3.7	1.0	4.6		
							54					4.0		1.24					3.7	1.0	4.6		
							55					3.3		1.24					3.0	0.8	3.8		
382	松浦市 33-101-12	37	スギ	平成21年度	間伐		48	2	2.14	1.926	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0		
							49					9.1		1.23					12.4	3.1	15.5		
							50					8.1		1.23					11.0	2.8	13.8		
							51					8.1		1.23					11.0	2.8	13.8		
							52					8.2		1.23					11.2	2.8	14.0		
							53					8.1		1.23					11.0	2.8	13.8		
							54					8.1		1.23					11.0	2.8	13.8		
							55					7.2		1.23					9.8	2.5	12.3		
383	松浦市 33-101-13	36	ヒノキ	平成21年度	間伐		48	3	0.14	0.126	実施済	4.7	0.407	1.24	0.5	0.26			0.0	0.0	0.0		
							49					4.8		1.24					0.6	0.1	0.7		
							50					4.0		1.24					0.5	0.1	0.6		
							51					4.0		1.24					0.5	0.1	0.6		
							52					4.0		1.24					0.5	0.1	0.6		
							53					4.0		1.24					0.5	0.1	0.6		
							54					4.0		1.24					0.5	0.1	0.6		
							55					3.3		1.24					0.4	0.1	0.5		
384	松浦市 33-101-14	37	スギ	平成24年度	間伐		45	2	0.62	0.558	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0		
							46					9.1		1.23					3.6	0.9	4.5		
							47					9.0		1.23					3.6	0.9	4.4		
							48					9.1		1.23					3.6	0.9	4.5		
							49					9.1		1.23					3.6	0.9	4.5		
							50					8.1		1.23					3.2	0.8	4.0		
							51					8.1		1.23					3.2	0.8	4.0		
							52					8.2		1.23					3.2	0.8	4.0		
385	松浦市 33-101-15	37	スギ	平成24年度	間伐		45	2	0.60	0.54	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25			0.0	0.0	0.0		
							46					9.1		1.23					3.5	0.9	4.3		
							47					9.0		1.23					3.4	0.9	4.3		
							48					9.1		1.23					3.5	0.9	4.3		
							49					9.1		1.23					3.5	0.9	4.3		
							50					8.1		1.23					3.1	0.8	3.9		
							51					8.1		1.23					3.1	0.8	3.9		
							52					8.2		1.23					3.1	0.8	3.9		

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中のCO2を 加算補正する ための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)
386	松浦市 33-101-17	36	ヒノキ	平成24年度	間伐		45	3	3.46	3.114	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26	13.5	0.0	0.0
							46					4.7		1.24			13.5	3.5	17.1
							47					4.8		1.24			13.8	3.6	17.4
							48					4.7		1.24			13.5	3.5	17.1
							49					4.8		1.24			13.8	3.6	17.4
							50					4.0		1.24			11.5	3.0	14.5
							51					4.0		1.24			11.5	3.0	14.5
							52					4.0		1.24			11.5	3.0	14.5
387	松浦市 33-101-18	36	ヒノキ	平成23年度	間伐		41	3	0.32	0.288	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26	1.5	0.0	0.0
							42					5.6		1.24			1.5	0.4	1.9
							43					5.7		1.24			1.5	0.4	1.9
							44					5.6		1.24			1.5	0.4	1.9
							45					4.8		1.24			1.3	0.3	1.6
							46					4.7		1.24			1.3	0.3	1.6
							47					4.8		1.24			1.3	0.3	1.6
							48					4.7		1.24			1.3	0.3	1.6
388	松浦市 33-101-20	36	ヒノキ	平成23年度	間伐		41	3	2.14	1.926	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26	10.0	0.0	0.0
							42					5.6		1.24			10.0	2.6	12.6
							43					5.7		1.24			10.2	2.6	12.8
							44					5.6		1.24			10.0	2.6	12.6
							45					4.8		1.24			8.6	2.2	10.8
							46					4.7		1.24			8.4	2.2	10.6
							47					4.8		1.24			8.6	2.2	10.8
							48					4.7		1.24			8.4	2.2	10.6
389	松浦市 33-101-21	36	ヒノキ	平成23年度	間伐		41	3	0.40	0.36	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26	1.9	0.0	0.0
							42					5.6		1.24			1.9	0.5	2.4
							43					5.7		1.24			1.9	0.5	2.4
							44					5.6		1.24			1.9	0.5	2.4
							45					4.8		1.24			1.6	0.4	2.0
							46					4.7		1.24			1.6	0.4	2.0
							47					4.8		1.24			1.6	0.4	2.0
							48					4.7		1.24			1.6	0.4	2.0
390	松浦市 33-101-23	36	ヒノキ	平成23年度	間伐		41	3	1.24	1.116	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26	5.8	0.0	0.0
							42					5.6		1.24			5.9	1.5	7.4
							43					5.7		1.24			5.8	1.5	7.3
							44					4.8		1.24			5.0	1.3	6.2
							45					4.7		1.24			4.9	1.3	6.1
							46					4.8		1.24			5.0	1.3	6.2
							47					4.7		1.24			4.9	1.3	6.1
							48					4.7		1.24			4.9	1.3	6.1
391	松浦市 33-101-24	36	ヒノキ	平成23年度	間伐		41	3	0.46	0.414	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26	2.1	0.0	0.0
							42					5.6		1.24			2.2	0.6	2.8
							43					5.7		1.24			2.1	0.6	2.7
							44					4.8		1.24			1.8	0.5	2.3
							45					4.7		1.24			1.8	0.5	2.3
							46					4.8		1.24			1.8	0.5	2.3
							47					4.7		1.24			1.8	0.5	2.3
							48					4.7		1.24			1.8	0.5	2.3
392	松浦市 33-101-25	36 ○	ヒノキ	平成23年度	間伐		41	3	3.24	2.916	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26	15.1	0.0	0.0
							42					5.6		1.24			15.4	4.0	19.4
							43					5.7		1.24			15.1	3.9	19.0
							44					4.8		1.24			13.0	3.4	16.3
							45					4.7		1.24			12.7	3.3	16.0
							46					4.8		1.24			13.0	3.4	16.3
							47					4.7		1.24			12.7	3.3	16.0
							48					4.7		1.24			12.7	3.3	16.0

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI_i (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中のCO2を 加算修正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)						
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
393	松浦市 34-182-1	36	ヒノキ	平成21年度	間伐		51	3	2.91	2.619	実施済	4.0	0.407	1.24	0.5	0.26									
							52					4.0		1.24									9.7	0.0	0.0
							53					4.0		1.24									9.7	2.5	12.2
							54					4.0		1.24									9.7	2.5	12.2
							55					3.3		1.24									9.7	2.5	12.2
							56					3.4		1.24									8.0	2.1	10.1
							57					3.3		1.24									8.2	2.1	10.4
							58					3.4		1.24									8.0	2.1	10.1
394	松浦市 34-182-2	36	ヒノキ	平成22年度	間伐		50	3	1.96	1.764	実施済	4.0	0.407	1.24	0.5	0.26									
							51					4.0		1.24									6.5	1.7	8.2
							52					4.0		1.24									6.5	1.7	8.2
							53					4.0		1.24									6.5	1.7	8.2
							54					4.0		1.24									6.5	1.7	8.2
							55					3.3		1.24									5.4	1.4	6.8
							56					3.4		1.24									5.5	1.4	7.0
							57					3.3		1.24									5.4	1.4	6.8
395	松浦市 34-182-3	37	スギ	平成22年度	間伐		50	2	1.23	1.107	実施済	8.1	0.314	1.23	0.5	0.25									
							51					8.1		1.23									6.3	1.6	7.9
							52					8.2		1.23									6.4	1.6	8.0
							53					8.1		1.23									6.3	1.6	7.9
							54					8.1		1.23									6.3	1.6	7.9
							55					7.2		1.23									5.6	1.4	7.1
							56					7.2		1.23									5.6	1.4	7.1
							57					7.3		1.23									5.7	1.4	7.2
396	松浦市 34-182-4	37	スギ	平成22年度	間伐		49	2	1.72	1.548	実施済	9.1	0.314	1.23	0.5	0.25									
							50					8.1		1.23									8.9	2.2	11.1
							51					8.1		1.23									8.9	2.2	11.1
							52					8.2		1.23									9.0	2.2	11.2
							53					8.1		1.23									8.9	2.2	11.1
							54					8.1		1.23									8.9	2.2	11.1
							55					7.2		1.23									7.9	2.0	9.9
							56					7.2		1.23									7.9	2.0	9.9
397	松浦市 34-182-5	36	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	3	0.08	0.072	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26									
							50					4.0		1.24									0.3	0.1	0.3
							51					4.0		1.24									0.3	0.1	0.3
							52					4.0		1.24									0.3	0.1	0.3
							53					4.0		1.24									0.3	0.1	0.3
							54					4.0		1.24									0.3	0.1	0.3
							55					3.3		1.24									0.3	0.1	0.3
							56					3.4		1.24									0.2	0.1	0.3
398	松浦市 34-182-6	36	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	3	0.19	0.171	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26									
							50					4.0		1.24									0.6	0.2	0.8
							51					4.0		1.24									0.6	0.2	0.8
							52					4.0		1.24									0.6	0.2	0.8
							53					4.0		1.24									0.6	0.2	0.8
							54					4.0		1.24									0.6	0.2	0.8
							55					3.3		1.24									0.6	0.2	0.8
							56					3.4		1.24									0.5	0.1	0.7
399	松浦市 34-182-7	36	ヒノキ	平成22年度	間伐		49	3	0.38	0.342	実施済	4.8	0.407	1.24	0.5	0.26									
							50					4.0		1.24									1.3	0.3	1.6
							51					4.0		1.24									1.3	0.3	1.6
							52					4.0		1.24									1.3	0.3	1.6
							53					4.0		1.24									1.3	0.3	1.6
							54					4.0		1.24									1.3	0.3	1.6
							55					3.3		1.24									1.0	0.3	1.3
							56					3.4		1.24									1.1	0.3	1.4

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
400	松浦市 38-105-1	38	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	44	3	2.46	2.214	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	45					4.8		1.24				9.8	2.6	12.4
						平成27年度	46					4.7		1.24				9.6	2.5	12.1
						平成28年度	47					4.8		1.24				9.8	2.6	12.4
						平成29年度	48					4.7		1.24				9.6	2.5	12.1
						平成30年度	49					4.8		1.24				9.8	2.6	12.4
						平成31年度	50					4.0		1.24				8.2	2.1	10.3
						平成32年度	51					4.0		1.24				8.2	2.1	10.3
401	松浦市 38-105-2	38	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	44	3	3.49	3.141	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	45					4.8		1.24				13.9	3.6	17.6
						平成27年度	46					4.7		1.24				13.7	3.6	17.2
						平成28年度	47					4.8		1.24				13.9	3.6	17.6
						平成29年度	48					4.7		1.24				13.7	3.6	17.2
						平成30年度	49					4.8		1.24				13.9	3.6	17.6
						平成31年度	50					4.0		1.24				11.6	3.0	14.6
						平成32年度	51					4.0		1.24				11.6	3.0	14.6
402	松浦市 38-105-3	38	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	44	3	1.00	0.9	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	45					4.8		1.24				4.0	1.0	5.0
						平成27年度	46					4.7		1.24				3.9	1.0	4.9
						平成28年度	47					4.8		1.24				4.0	1.0	5.0
						平成29年度	48					4.7		1.24				3.9	1.0	4.9
						平成30年度	49					4.8		1.24				4.0	1.0	5.0
						平成31年度	50					4.0		1.24				3.3	0.9	4.2
						平成32年度	51					4.0		1.24				3.3	0.9	4.2
403	松浦市 38-105-4	38	ヒノキ	平成24年度	間伐	平成25年度	44	3	1.07	0.963	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	45					4.8		1.24				4.3	1.1	5.4
						平成27年度	46					4.7		1.24				4.2	1.1	5.3
						平成28年度	47					4.8		1.24				4.3	1.1	5.4
						平成29年度	48					4.7		1.24				4.2	1.1	5.3
						平成30年度	49					4.8		1.24				4.3	1.1	5.4
						平成31年度	50					4.0		1.24				3.6	0.9	4.5
						平成32年度	51					4.0		1.24				3.6	0.9	4.5
404	松浦市 38-105-13	39 ○	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	44	3	1.76	1.584	実施済	8.7	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	45					7.8		1.23				8.7	2.2	10.9
						平成27年度	46					7.8		1.23				8.7	2.2	10.9
						平成28年度	47					7.9		1.23				8.9	2.2	11.1
						平成29年度	48					7.8		1.23				8.7	2.2	10.9
						平成30年度	49					7.8		1.23				8.7	2.2	10.9
						平成31年度	50					7.0		1.23				7.9	2.0	9.8
						平成32年度	51					7.0		1.23				7.9	2.0	9.8
405	松浦市 38-105-14	39	スギ	平成24年度	間伐	平成25年度	44	3	0.11	0.099	実施済	8.7	0.314	1.23	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	45					7.8		1.23				0.5	0.1	0.7
						平成27年度	46					7.8		1.23				0.5	0.1	0.7
						平成28年度	47					7.9		1.23				0.6	0.1	0.7
						平成29年度	48					7.8		1.23				0.5	0.1	0.7
						平成30年度	49					7.8		1.23				0.5	0.1	0.7
						平成31年度	50					7.0		1.23				0.5	0.1	0.6
						平成32年度	51					7.0		1.23				0.5	0.1	0.6
406	松浦市 38-105-15	38	ヒノキ	平成25年度	間伐	平成25年度	43	3	4.08	3.672	実施済	5.7	0.407	1.24	0.5	0.26		0.0	0.0	0.0
						平成26年度	44					5.6		1.24				19.0	4.9	24.0
						平成27年度	45					4.8		1.24				16.3	4.2	20.5
						平成28年度	46					4.7		1.24				16.0	4.2	20.1
						平成29年度	47					4.8		1.24				16.3	4.2	20.5
						平成30年度	48					4.7		1.24				16.0	4.2	20.1
						平成31年度	49					4.8		1.24				16.3	4.2	20.5
						平成32年度	50					4.0		1.24				13.6	3.5	17.1

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
407	松浦市 38-105-16	38	ヒノキ	平成19年度	間伐		3	4.00	3.6	実施済		5.7	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0	0.0			
												5.6		1.24								18.7	4.8	23.5
												4.8		1.24								16.0	4.2	20.1
												4.7		1.24								15.7	4.1	19.7
												4.8		1.24								16.0	4.2	20.1
												4.7		1.24								15.7	4.1	19.7
												4.8		1.24								16.0	4.2	20.1
												4.0		1.24								13.3	3.5	16.8
408	松浦市 38-105-18	39	スギ	平成25年度	間伐		3	1.62	1.458	実施済		8.7	0.314	1.23	0.5	0.25				0.0	0.0			
												8.7		1.23								9.0	2.2	11.2
												7.8		1.23								8.1	2.0	10.1
												7.8		1.23								8.1	2.0	10.1
												7.9		1.23								8.2	2.0	10.2
												7.8		1.23								8.1	2.0	10.1
												7.8		1.23								8.1	2.0	10.1
												7.0		1.23								7.2	1.8	9.0
409	松浦市 38-105-20	39	スギ	平成25年度	間伐		3	0.08	0.072	実施済		8.7	0.314	1.23	0.5	0.25				0.0	0.0			
												8.7		1.23								0.4	0.1	0.6
												7.8		1.23								0.4	0.1	0.5
												7.8		1.23								0.4	0.1	0.5
												7.9		1.23								0.4	0.1	0.5
												7.8		1.23								0.4	0.1	0.5
												7.8		1.23								0.4	0.1	0.5
												7.0		1.23								0.4	0.1	0.4
410	松浦市 38-105-21	38 ○	ヒノキ	平成20年度	間伐		3	5.56	5.004	実施済		5.6	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0	0.0			
												5.7		1.24								26.4	6.9	33.3
												5.6		1.24								25.9	6.7	32.7
												4.8		1.24								22.2	5.8	28.0
												4.7		1.24								21.8	5.7	27.4
												4.8		1.24								22.2	5.8	28.0
												4.7		1.24								21.8	5.7	27.4
												4.8		1.24								22.2	5.8	28.0
411	松浦市 64-27-4	40 ○	ヒノキ	平成28年度	間伐		3	1.50	1.35	未実施		0.0	0.407	0	0.5	0.26				0.0	0.0			
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												4.7		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.8		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.0		1.24								0.0	0.0	0.0
412	松浦市 64-27-5	40	ヒノキ	平成28年度	間伐		3	1.50	1.35	未実施		0.0	0.407	0	0.5	0.26				0.0	0.0			
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												0.0		0								0.0	0.0	0.0
												5.6		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.8		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.7		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.8		1.24								0.0	0.0	0.0
												4.7		1.24								0.0	0.0	0.0
413	田平町 26-73-1	41 ○	ヒノキ	平成25年度	間伐		4	1.26	1.134	実施済		3.2	0.407	1.24	0.5	0.26				0.0	0.0			
												3.2		1.24								3.4	0.9	4.2
												3.2		1.24								3.4	0.9	4.2
												3.2		1.24								3.4	0.9	4.2
												2.7		1.24								2.8	0.7	3.6
												2.7		1.24								2.8	0.7	3.6
												2.6		1.24								2.7	0.7	3.4
												2.7		1.24								2.8	0.7	3.6

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ スを加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
																				平成25年度
414	田平町 26-73-2	42	スギ	平成32年度	間伐		3	0.15	0.135	未実施		0.0	0.314	0	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
415	田平町 26-73-3	42	スギ	平成25年度	間伐		3	0.11	0.099	実施済		7.0	0.314	1.23	0.5	0.25		0.5	0.1	0.6
												7.1		1.23				0.5	0.1	0.6
												7.0		1.23				0.5	0.1	0.6
												7.0		1.23				0.5	0.1	0.6
												6.3		1.23				0.4	0.1	0.6
												6.2		1.23				0.4	0.1	0.5
												6.3		1.23				0.4	0.1	0.6
												6.2		1.23				0.4	0.1	0.5
416	田平町 26-73-4	41	ヒノキ	平成25年度	間伐		4	0.33	0.297	実施済		3.2	0.407	1.24	0.5	0.26		0.9	0.2	1.1
												3.2		1.24				0.9	0.2	1.1
												3.2		1.24				0.9	0.2	1.1
												3.2		1.24				0.9	0.2	1.1
												2.7		1.24				0.7	0.2	0.9
												2.7		1.24				0.7	0.2	0.9
												2.6		1.24				0.7	0.2	0.9
												2.7		1.24				0.7	0.2	0.9
417	田平町 26-73-5	42	スギ	平成32年度	間伐		3	0.28	0.252	未実施		0.0	0.314	0	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												5.0		1.23				0.0	0.0	
418	田平町 26-73-6	42	スギ	平成32年度	間伐		3	0.15	0.135	未実施		0.0	0.314	0	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												6.2		1.23				0.0	0.0	
419	田平町 26-73-7	42	スギ	平成32年度	間伐		3	0.73	0.657	未実施		0.0	0.314	0	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												5.0		1.23				0.0	0.0	
420	田平町 26-73-8	42	スギ	平成32年度	間伐		3	0.67	0.603	未実施		0.0	0.314	0	0.5	0.25		0.0	0.0	0.0
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												0.0		0				0.0	0.0	
												6.2		1.23				0.0	0.0	

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算するた めの係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス量を加算す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{PJ_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	3.2	3.2	3.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	4.5	4.4	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8	3.8	7.1	7.0	7.0	6.3	6.2	6.3	6.2

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG_i} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																				平成25年度	平成26年度
428	田平町 31-1-12	41	ヒノキ	平成20年度	間伐		50	4	0.32	0.288	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26					
							51					3.2		1.24							
							52					3.2		1.24							
							53					3.2		1.24							
							54					3.2		1.24							
							55					2.7		1.24							
							56					2.7		1.24							
57	2.6	1.24																			
429	田平町 32-8-1	41	ヒノキ	平成21年度	間伐		50	4	0.66	0.594	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26					
							51					3.2		1.24							
							52					3.2		1.24							
							53					3.2		1.24							
							54					3.2		1.24							
							55					2.7		1.24							
							56					2.7		1.24							
57	2.6	1.24																			
430	田平町 32-9-0	42 ○	スギ	平成21年度	間伐		50	3	1.16	1.044	実施済	7.0	0.314	1.23	0.5	0.25					
							51					7.0		1.23							
							52					7.1		1.23							
							53					7.0		1.23							
							54					7.0		1.23							
							55					6.3		1.23							
							56					6.2		1.23							
57	6.3	1.23																			
431	田平町 32-10-0	41	ヒノキ	平成21年度	間伐		50	4	0.17	0.153	実施済	3.2	0.407	1.24	0.5	0.26					
							51					3.2		1.24							
							52					3.2		1.24							
							53					3.2		1.24							
							54					3.2		1.24							
							55					2.7		1.24							
							56					2.7		1.24							
57	2.6	1.24																			
432	平戸市 49-94-3	43	ヒノキ	平成20年度	間伐		36	3	0.24	0.216	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26					
							37					6.7		1.24							
							38					6.7		1.24							
							39					6.7		1.24							
							40					5.6		1.24							
							41					5.7		1.24							
							42					5.6		1.24							
43	5.7	1.24																			
433	平戸市 49-94-4	43	ヒノキ	平成20年度	間伐		36	3	0.16	0.144	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26					
							37					6.7		1.24							
							38					6.7		1.24							
							39					6.7		1.24							
							40					5.6		1.24							
							41					5.7		1.24							
							42					5.6		1.24							
43	5.7	1.24																			
434	平戸市 49-94-5	43	ヒノキ	平成20年度	間伐		36	3	1.06	0.954	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26					
							37					6.7		1.24							
							38					6.7		1.24							
							39					6.7		1.24							
							40					5.6		1.24							
							41					5.7		1.24							
							42					5.6		1.24							
43	5.7	1.24																			

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDF_i (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RBLG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)						
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
435	平戸市 53-120-1	43	ヒノキ	平成20年度	間伐		35	3	1.58	1.422	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26									
							36					6.7		1.24									8.8	2.3	11.1
							37					6.7		1.24									8.8	2.3	11.1
							38					6.7		1.24									8.8	2.3	11.1
							39					6.7		1.24									8.8	2.3	11.1
							40					5.6		1.24									7.4	1.9	9.3
							41					5.7		1.24									7.5	1.9	9.4
42	5.6	1.24	7.4	1.9	9.3																				
436	平戸市 53-120-2	43	ヒノキ	平成24年度	間伐		35	3	3.00	2.7	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26									
							36					6.7		1.24									16.7	4.4	21.1
							37					6.7		1.24									16.7	4.4	21.1
							38					6.7		1.24									16.7	4.4	21.1
							39					6.7		1.24									16.7	4.4	21.1
							40					5.6		1.24									14.0	3.6	17.6
							41					5.7		1.24									14.2	3.7	17.9
42	5.6	1.24	14.0	3.6	17.6																				
437	平戸市 53-120-3	43 ○	ヒノキ	平成24年度	間伐		35	3	1.49	1.341	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26									
							36					6.7		1.24									8.3	2.2	10.5
							37					6.7		1.24									8.3	2.2	10.5
							38					6.7		1.24									8.3	2.2	10.5
							39					6.7		1.24									8.3	2.2	10.5
							40					5.6		1.24									6.9	1.8	8.8
							41					5.7		1.24									7.1	1.8	8.9
42	5.6	1.24	6.9	1.8	8.8																				
438	平戸市 53-120-4	43	ヒノキ	平成24年度	間伐		35	3	0.50	0.45	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26									
							36					6.7		1.24									2.8	0.7	3.5
							37					6.7		1.24									2.8	0.7	3.5
							38					6.7		1.24									2.8	0.7	3.5
							39					6.7		1.24									2.8	0.7	3.5
							40					5.6		1.24									2.3	0.6	2.9
							41					5.7		1.24									2.4	0.6	3.0
42	5.6	1.24	2.3	0.6	2.9																				
439	平戸市 53-120-5	43	ヒノキ	平成24年度	間伐		35	3	0.02	0.018	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26									
							36					6.7		1.24									0.1	0.0	0.1
							37					6.7		1.24									0.1	0.0	0.1
							38					6.7		1.24									0.1	0.0	0.1
							39					6.7		1.24									0.1	0.0	0.1
							40					5.6		1.24									0.1	0.0	0.1
							41					5.7		1.24									0.1	0.0	0.1
42	5.6	1.24	0.1	0.0	0.1																				
440	平戸市 61-167-0	44	ヒノキ	平成21年度	間伐		39	3	5.38	4.842	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26									
							40					5.6		1.24									25.1	6.5	31.6
							41					5.7		1.24									25.5	6.6	32.2
							42					5.6		1.24									25.1	6.5	31.6
							43					5.7		1.24									25.5	6.6	32.2
							44					5.6		1.24									25.1	6.5	31.6
							45					4.8		1.24									21.5	5.6	27.1
46	4.7	1.24	21.1	5.5	26.5																				
441	平戸市 63-64-10	44	ヒノキ	平成21年度	間伐		39	3	2.63	2.367	実施済	6.7	0.407	1.24	0.5	0.26									
							40					5.6		1.24									12.3	3.2	15.5
							41					5.7		1.24									12.5	3.2	15.7
							42					5.6		1.24									12.3	3.2	15.5
							43					5.7		1.24									12.5	3.2	15.7
							44					5.6		1.24									12.3	3.2	15.5
							45					4.8		1.24									10.5	2.7	13.2
46	4.7	1.24	10.3	2.7	13.0																				

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3) ※4	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ スを加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBAI} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBI} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)					
																				平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
442	平戸市 70-92-1	44 ○	ヒノキ	平成23年度	間伐		42	3	6.00	5.4	実施済	5.6	0.407	1.24	0.5	0.26						0.0		
							43					5.7		1.24								28.5	7.4	35.9
							44					5.6		1.24								28.0	7.3	35.3
							45					4.8		1.24								24.0	6.2	30.2
							46					4.7		1.24								23.5	6.1	29.6
							47					4.8		1.24								24.0	6.2	30.2
							48					4.7		1.24								23.5	6.1	29.6
49	4.8	1.24	24.0	6.2	30.2																			
443	平戸市 73-55-1	44	ヒノキ	平成27年度	間伐		37	3	4.80	4.32	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0		
							38					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							39					6.7		1.24								0.0	0.0	0.0
							40					5.6		1.24								0.0	0.0	0.0
							41					5.7		1.24								0.0	0.0	0.0
							42					5.6		1.24								0.0	0.0	0.0
							43					5.7		1.24								0.0	0.0	0.0
44	5.6	1.24	0.0	0.0	0.0																			
444	平戸市 96-1-1	45	ヒノキ	平成32年度	間伐		48	4	2.54	2.286	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0		
							49					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0								0.0	0.0	0.0
55	2.7	1.24	0.0	0.0	0.0																			
445	平戸市 96-1-2	46	スギ	平成32年度	間伐		48	5	0.06	0.054	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25						0.0		
							49					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0								0.0	0.0	0.0
55	4.2	1.23	0.0	0.0	0.0																			
446	平戸市 96-1-3	46	スギ	平成32年度	間伐		48	5	0.08	0.072	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25						0.0		
							49					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0								0.0	0.0	0.0
55	4.2	1.23	0.0	0.0	0.0																			
447	平戸市 96-1-4	46	スギ	平成32年度	間伐		48	5	0.14	0.126	未実施	0.0	0.314	0	0.5	0.25						0.0		
							49					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0								0.0	0.0	0.0
55	4.2	1.23	0.0	0.0	0.0																			
448	平戸市 102-162-1	45	ヒノキ	平成32年度	間伐		48	4	0.78	0.702	未実施	0.0	0.407	0	0.5	0.26						0.0		
							49					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							50					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							51					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							52					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							53					0.0		0								0.0	0.0	0.0
							54					0.0		0								0.0	0.0	0.0
55	2.7	1.24	0.0	0.0	0.0																			

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面 積(左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部バイオマ ス中の吸収量 を加算補正す るための係数(地下 部率) R_{ratio_i}	一年当たり地 上バイオマス 中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たり地 下バイオマス 中の吸収量 C_{RUBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)		
																				平成25年度	平成26年度
449	平戸市 102-162-2	45 ○	ヒノキ	平成32年度	間伐		4	1.17	1.053	未実施		0.0	0.407	0	0.5	0.26	0.0		0.0		0.0
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
450	平戸市 102-162-4	46	スギ	平成32年度	間伐		5	0.24	0.216	未実施		0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0		0.0		0.0
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
451	平戸市 102-162-5	46	スギ	平成32年度	間伐		5	0.08	0.072	未実施		0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0		0.0		0.0
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
452	平戸市 102-162-6	46	スギ	平成32年度	間伐		5	0.07	0.063	未実施		0.0	0.314	0	0.5	0.25	0.0		0.0		0.0
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
												0.0									
453	平戸市 166-1-25	45	ヒノキ	平成19年度	間伐		4	3.94	3.546	実施済		4.4	0.407	1.24	0.5	0.26	14.8		3.8		18.6
												4.5									
												4.5									
												3.8									
												3.8									
												3.8									
												3.8									
												3.8									
454	平戸市 166-1-30	45	ヒノキ	平成19年度	間伐		4	0.65	0.585	実施済		4.4	0.407	1.24	0.5	0.26	2.4		0.6		3.1
												4.5									
												4.5									
												3.8									
												3.8									
												3.8									
												3.8									
												3.8									
455	平戸市 177-1-2	46 ○	スギ	平成21年度	間伐		5	2.00	1.8	実施済		5.2	0.314	1.23	0.5	0.25	6.0		1.5		7.5
												4.7									
												4.7									
												4.8									
												4.7									
												4.7									
												4.2									
												4.3									

【吸収量算定シート】 ※1

モニタリング エリアNo. ※2	小班名	モニタリング プロット設定 (プロット設 定小班に○)	樹種	施業年度	施業種別 (植栽、保育、 間伐)	認証対象年度	林齢	森林の樹種、 地位等による 階層 (地位) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)の対象森林 の面積 (ha) ※3	森林施業(植 栽、保育、間 伐)(FO-001の 場合)又は植林 活動(FO-002の 場合)が実施さ れた森林の面積 (左記に0.9を 乗じた値) $Area_{ForestI}$ (ha)	適切な施業又 は森林の保護 の実施 $M_{ForestI}$	単位面積当た りの年間幹材 積成長量 $\Delta Trunk_{SCI}$ (m^3/ha) ※4	幹材積(成長 量)をバイオ マス(乾燥重 量)に変換す るための係数 (容積密度) WDI (t/m^3)	幹のバイオマ ス量に枝葉の バイオマス量 を加算補正す るための係数 (拡大係数) BEF_i ※4	バイオマス量 (乾燥重量)を 炭素量に換算 するための炭 素比率 (炭素含有率) CF	地上部バイオ マス中のCO2 排出量に、地 下部(根)を加 算補正するた めの係数(地下 部率) R_{ratio}	一年当たり地 上部バイオマ ス中の吸収量 C_{PJAG} (tCO2)	一年当たり地 下部バイオマ ス中の吸収量 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量 C_{PJ} (tCO2)	
456	平戸市 177-1-3	45	ヒノキ	平成21年度	間伐	平成25年度	49	4	7.68	6.912	実施済	3.8	0.407	1.24	0.5	0.26		20.5	5.3	25.8
						平成26年度	50					3.2		1.24						
						平成27年度	51					3.2		1.24						
						平成28年度	52					3.2		1.24						
						平成29年度	53					3.2		1.24						
						平成30年度	54					3.2		1.24						
						平成31年度	55					2.7		1.24						
						平成32年度	56					2.7		1.24						
457	平戸市 177-1-4	46	スギ	平成21年度	間伐	平成25年度	49	5	0.32	0.288	実施済	5.2	0.314	1.23	0.5	0.25		1.0	0.2	1.2
						平成26年度	50					4.7		1.23						
						平成27年度	51					4.7		1.23						
						平成28年度	52					4.8		1.23						
						平成29年度	53					4.7		1.23						
						平成30年度	54					4.7		1.23						
						平成31年度	55					4.2		1.23						
						平成32年度	56					4.3		1.23						
458	平戸市 177-1-12	45	ヒノキ	平成20年度	間伐	平成25年度	39	4	6.61	5.949	実施済	5.3	0.407	1.24	0.5	0.26		24.8	6.4	31.2
						平成26年度	40					4.5		1.24						
						平成27年度	41					4.5		1.24						
						平成28年度	42					4.4		1.24						
						平成29年度	43					4.5		1.24						
						平成30年度	44					4.5		1.24						
						平成31年度	45					3.8		1.24						
						平成32年度	46					3.8		1.24						
						平成25年度			0		#N/A	0	FALSE	0.5	0.00		0.0	0.0	0.0	
						平成26年度					#N/A		FALSE							
						平成27年度					#N/A		FALSE							
						平成28年度					#N/A		FALSE							
						平成29年度					#N/A		FALSE							
						平成30年度					#N/A		FALSE							
						平成31年度					#N/A		FALSE							
						平成32年度					#N/A		FALSE							
						平成25年度			0		#N/A	0	FALSE	0.5	0.00		0.0	0.0	0.0	
						平成26年度					#N/A		FALSE							
						平成27年度					#N/A		FALSE							
						平成28年度					#N/A		FALSE							
						平成29年度					#N/A		FALSE							
						平成30年度					#N/A		FALSE							
						平成31年度					#N/A		FALSE							
						平成32年度					#N/A		FALSE							

751.74 676.57

年度	一年当たり 地上部バイ オマス中の 吸収量の合 計 C_{PJAG} (tCO2)	一年当たり 地下部バイ オマス中の 吸収量の合 計 C_{PLBG} (tCO2)	一年当たりプロ ジェクト実施後 吸収量の合 計 C_{PJ} (tCO2)	モニタリング期 間 (日) ※5	認証対象吸収 量 (tCO2)
平成25年度	0.0	0.0	0.0	0	0.0
平成26年度	3,301.7	851.8	4,153.5	365	4,153.5
平成27年度	3,214.8	829.3	4,044.2	0	0.0
平成28年度	3,147.1	811.8	3,958.9	0	0.0
平成29年度	3,003.4	774.6	3,778.0	0	0.0
平成30年度	2,898.0	747.3	3,645.4	0	0.0
平成31年度	2,817.5	726.6	3,544.1	0	0.0
平成32年度	2,734.6	705.1	3,439.7	0	0.0
				合計	4,153.5