

資料5【採算性が低いことを立証する資料】

①全体的な投資額

約56億円

②本事業における設備に係る投資額

約4.7億円

③売電予定量

売電先:北陸電力株式会社

売電予定量:2,800kWh

④発電しなければ購入していた会社及び数量

購入先:北陸電力株式会社

購入電気想定量:1,200kWh

⑤本事業における年間運転費用

約6,500万円

⑥投資回収年数

投資回収年数＝純投資額÷(売電予定量及び発電しなければ購入していた電気料金-年間運転費用)
＝3.1年

⑦プロジェクトが実施されなかった場合は、廃棄物処理による熱回収が行われていなかったことを示す資料(資料3への該当)

以上の内容(特に⑥より)、投資回収年数が3.1年と長いことから、本プロジェクトが実施されなかった場合は、廃棄物処理による熱回収を行う予定はなかった。