

1) 導入効果数値

某千葉県のショッピングモール

1～7年目

項目		効果シミュレーション	単位	内容詳細	参考データ
現 利 用 の 状 況 下 水 道	① 年間下水道料	15,019,160	円 (消費税別)		
	② 年間入口総使用水量	34,586	m ³		
	③ 既存減免量	606	m ³	1.8%	散水
	④ 下水道料金単価	442	円 (消費税別)		鎌ヶ谷市下水道条例参照
導 入 に よ る 削 減 効 果	⑤ 想定削減効果率	25%			導入顧客データより想定
	⑥ 年間減量下水道量	8,495	m ³	②－③×⑤	
	⑦ 年間削減金額	3,754,790	円 (消費税別)	⑥×④	
業 務 報 酬 等	⑧ 流量計設置等設備費	13,000,000	円 (消費税別)		汚水排水流量計1箇所設置 (設置工事費、フルメンテナンス費含む)
	⑨ 年間機器使用料	2,262,000	円 (消費税別)		
	⑩ 総合収支	1,492,790	円 (消費税別)	⑦－⑧	⑦年間削減金額から⑨年間 機器使用料を差引いた金額 とする
	⑪ ERS削減成果報酬	746,395	円 (消費税別)	⑩×50%	⑩総合収支の50%とする
年間削減金額		746,395	円 (消費税別)	⑩×50%	⑩総合収支の50%とする

8年目以降の見込み

減 量 効 果	削減効果率(想定)	25%		⑤
	年間減量下水道量	8,495	m ³	⑥
	年間削減金額	3,754,790	円 (消費税別)	⑦
業 務 報 酬 等	機器使用料	226,200	円 (消費税別)	⑨×10%
	年間保守費用	300,000	円 (消費税別)	想定費用
	総合収支	3,228,590	円 (消費税別)	
	削減成果報酬	1,614,295	円 (消費税別)	総合収支の50%
年間削減金額		1,614,295	円 (消費税別)	総合収支の50%