

別紙11 投資回収計画表

水色のセルき数字を入力してください。

対象設備名称：〇〇

項目	A	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	8年目	9年目	10年目	算出根拠		
		金額(千円)	金額(千円)	金額(千円)	金額(千円)	金額(千円)	金額(千円)	金額(千円)	金額(千円)	金額(千円)	金額(千円)			
総事業費	A	66,000												
収入	再資源化物売却益の増加額	a=①-②	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000		
	設備導入後の再資源化物売却益	①	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	再生資源の売却単価35円/kg×売却量200,000kg。	
	設備導入前の再資源化物売却益	②	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	再生資源の売却単価20円/kg×売却量40,000kg。売却単価は令和5年度の実績。詳細は別紙のとおり。→ゼロ	
	産業廃棄物の受入量増加に伴う委託金の増加額	b=③-④	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	設備導入後の産業廃棄物処理委託金	③	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	産業廃棄物受入単価50円/kg×受入量1,000,000kg	
	設備導入前の産業廃棄物処理委託金	④	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	産業廃棄物受入単価50円/kg×受入量1,000,000kg。受入単価は令和5年度の実績。詳細は別紙のとおり。	
	その他の利益の増加額 (詳細を備考欄に記載)	c=⑤-⑥	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	設備導入後のその他の利益	⑤												
	設備導入前のその他の利益	⑥												
小計		7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000			
維持管理経費	産業廃棄物の処理等に要する年間経費の減少額	d=⑦-⑧	-11,000	-11,000	-11,000	-11,000	-11,000	-11,000	-11,000	-11,000	-11,000	-11,000		
	設備導入後の産業廃棄物処理委託に要する経費	⑦	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	産業廃棄物処理委託単価55円×委託量200,000kg。委託単価は令和5年度の実績。詳細は別紙のとおり。	
	設備導入前の産業廃棄物処理委託に要する経費	⑧	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	22,000	産業廃棄物処理委託単価55円×委託量400,000kg。委託単価は令和5年度の実績。詳細は別紙のとおり。	
	人件費の減少額	e=⑨-⑩	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500		
	設備導入後の人件費	⑨	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	人件費@3500千円×1名	
	設備導入前の人件費	⑩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	人件費@3500千円×0名	
	光熱費の減少額	f=⑪-⑫	960	960	960	960	960	960	960	960	960	960		
	設備導入後の光熱費	⑪	960	960	960	960	960	960	960	960	960	960	既存設備の倍になると想定→電力40kw*25円/kwh*20day*12ヶ月	
	設備導入前の光熱費	⑫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	既存設備の令和5年度の実績値	
	設備に係る消耗品費の減少額	g=⑬-⑭	50	200	0	200	200	0	200	200	0	200		
	設備導入後の消耗品費	⑬	50	200	0	200	200	0	200	200	0	200	既存設備の倍になると想定→別紙	
	設備導入前の消耗品費	⑭	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	既存設備の令和5年度の実績値 →ゼロ	
	その他のランニングコスト減少額	h=⑮-⑯	0	0	1,000	0	0	1,000	0	0	1,000	0		
設備導入後のその他のランニングコスト	⑮			1,000			1,000			1,000		3年に1度の定期メンテナンス費用1,000千円		
設備導入前のその他のランニングコスト	⑯													
小計		-6,490	-6,340	-5,540	-6,340	-6,340	-5,540	-6,340	-6,340	-5,540	-6,340			
合計		13,490	13,340	12,540	13,340	13,340	12,540	13,340	13,340	12,540	13,340			
累計		13,490	26,830	39,370	52,710	66,050	78,590	91,930	105,270	117,810	131,150			
投資回収年数		×	×	×	×	○	○	○	○	○	○			