

平成 28 年 5 月 31 日

佐久市・北佐久郡環境施設組合

◆ 佐久市・北佐久郡環境施設組合クリーンセンター（ごみ焼却施設）建設・運営事業
様式第 12 号 修正箇所一覧表

H28. 3. 14 公表時					H28. 5. 31 公表時																			
様式第 12 号-27 運転計画 〔実績ごみ量：運営費包括下限値（26,400t/年） 実績ごみ質：低質ごみ〕					P16 4.2 参加表明者が提出する参加資格審査申請書類 〔実績ごみ量：運営費包括下限値（26,400t/年） 実績ごみ質：低質ごみ〕																			
2) 発電・電気使用計画					2) 発電・電気使用計画 ＜発電・電気使用計画の算出方法＞																			
					<table border="1"> <tr> <td>契約種別</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1 炉運転時使用最大電力</td> <td>kW</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 炉運転時使用最大電力</td> <td>kW</td> <td></td> </tr> <tr> <td>契約電力</td> <td>kW</td> <td></td> </tr> <tr> <td>力率</td> <td>%</td> <td></td> </tr> </table>					契約種別	—		1 炉運転時使用最大電力	kW		2 炉運転時使用最大電力	kW		契約電力	kW		力率	%	
契約種別	—																							
1 炉運転時使用最大電力	kW																							
2 炉運転時使用最大電力	kW																							
契約電力	kW																							
力率	%																							
					(1) 電力量																			
月	単位	4 月	中略	年間	月	単位	4 月	中略	年間															
電力量（入）					電力量（入）																			
発電電力量	kWh/月				発電電力量	kWh/月																		
購入電力量	kWh/月				購入電力量	kWh/月																		
合 計					合 計																			
電力量（出）					電力量（出）																			
所内使用電力量	kWh/月				所内使用電力量	kWh/月																		
①工場棟	kWh/月				①工場棟	kWh/月																		
②事務所棟	kWh/月				②事務所棟	kWh/月																		
③その他	kWh/月				③その他	kWh/月																		
売電電力量	kWh/月				売電電力量	kWh/月																		
合 計					合 計																			
※年間量は様式第 13 号-4 と整合を図ること。					※年間量は様式第 13 号-4 と整合を図ること。																			

H28. 3. 14 公表時	H28. 5. 31 公表時				
	(2) 購入電力費用及び売電収入				
	＜購入電力費用内訳＞				
	購入電力基本料金	円/月		中略	
	電力量料金	円/月			
	合 計	円/月			
	※年間量は様式第 13 号-4 と整合を図ること。				
	＜売電収入内訳＞				
	売電収入 売電単価	円/kWh		中略	
	売電量	kWh/月			
	売電収入	千円/月			
	※年間量は様式第 13 号-4 と整合を図ること。				

平成 28 年 5 月 31 日

佐久市・北佐久郡環境施設組合

◆ 佐久市・北佐久郡環境施設組合クリーンセンター（ごみ焼却施設）建設・運営事業
様式第 13 号 修正箇所一覧表

H28. 3. 14 公表時					H28. 5. 31 公表時																																																																																																						
様式第 13 号-4					様式第 13 号-4																																																																																																						
1 設計・施工計画に関する事項					1 設計・施工計画に関する事項																																																																																																						
(2) 環境負荷の低減・循環型社会への貢献					(2) 環境負荷の低減・循環型社会への貢献																																																																																																						
① 組合財政負担の低減					① 組合財政負担の低減																																																																																																						
<table><tr><th>実績ごみ質 実績ごみ量</th><th>項目</th><th>低質ごみ</th><th rowspan="14">中略</th><th>高質ごみ</th></tr><tr><td rowspan="4">運営費包括範囲下限値 (26, 400t/年)</td><td>発電効率</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間電力量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">年間計画処理量 (29, 355t/年)</td><td>発電効率</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間電力量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">運営費包括範囲上限値 (32, 000t/年)</td><td>発電効率</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間電力量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr></table>					実績ごみ質 実績ごみ量	項目	低質ごみ	中略	高質ごみ	運営費包括範囲下限値 (26, 400t/年)	発電効率			年間売電量			年間電力量			年間売電量			年間計画処理量 (29, 355t/年)	発電効率			年間売電量			年間電力量			年間売電量			運営費包括範囲上限値 (32, 000t/年)	発電効率			年間売電量			年間電力量			年間売電量			<table><tr><th>実績ごみ質 実績ごみ量</th><th>項目</th><th>低質ごみ</th><th rowspan="14">中略</th><th>高質ごみ</th></tr><tr><td rowspan="5">運営費包括範囲下限値 (26, 400t/年)</td><td>発電効率</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間電力量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電収入</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">年間計画処理量 (29, 355t/年)</td><td>発電効率</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間電力量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電収入</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">運営費包括範囲上限値 (32, 000t/年)</td><td>発電効率</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間電力量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電量</td><td></td><td></td></tr><tr><td>年間売電収入</td><td></td><td></td></tr></table>					実績ごみ質 実績ごみ量	項目	低質ごみ	中略	高質ごみ	運営費包括範囲下限値 (26, 400t/年)	発電効率			年間売電量			年間電力量			年間売電量			年間売電収入			年間計画処理量 (29, 355t/年)	発電効率			年間売電量			年間電力量			年間売電量			年間売電収入				運営費包括範囲上限値 (32, 000t/年)	発電効率			年間売電量			年間電力量			年間売電量			年間売電収入		
実績ごみ質 実績ごみ量	項目	低質ごみ	中略	高質ごみ																																																																																																							
運営費包括範囲下限値 (26, 400t/年)	発電効率																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
	年間電力量																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
年間計画処理量 (29, 355t/年)	発電効率																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
	年間電力量																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
運営費包括範囲上限値 (32, 000t/年)	発電効率																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
	年間電力量																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
実績ごみ質 実績ごみ量	項目	低質ごみ		中略	高質ごみ																																																																																																						
運営費包括範囲下限値 (26, 400t/年)	発電効率																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
	年間電力量																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
	年間売電収入																																																																																																										
年間計画処理量 (29, 355t/年)	発電効率																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
	年間電力量																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
年間売電収入																																																																																																											
運営費包括範囲上限値 (32, 000t/年)	発電効率																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
	年間電力量																																																																																																										
	年間売電量																																																																																																										
	年間売電収入																																																																																																										
※1 数値等は様式第 12 号-27 と整合を図ること					※1 数値等は様式第 12 号-27 と整合を図ること																																																																																																						

H28. 3. 14 公表時					H28. 5. 31 公表時							
※2 別添様式第 13 号-4-1 に記入すること					※2 実績ごみ量が年間計画処理量、実績ごみ質が基準ごみの場合の年間 売電量及び年間売電収入額は様式 13 号-34-2 と整合を図ること ※3 別添様式第 13 号-4-1 に記入すること							
様式第 13 号-4-1					様式第 13 号-4-1							
実績ごみ質 実績ごみ量		項目	低質ごみ	中略	高質ごみ	実績ごみ質 実績ごみ量		項目	低質ごみ	中略	高質ごみ	
運営費包括範囲下限値 (26, 400t/年)		発電効率				運営費包括範囲下限値 (26, 400t/年)		発電効率				
		年間売電量						年間売電量				
		年間電力量						年間電力量				
		年間売電量						年間売電収入				
年間計画処理量 (29, 355t/年)		発電効率				年間計画処理量 (29, 355t/年)		発電効率				
		年間売電量						年間売電量				
		年間電力量						年間電力量				
		年間売電量						年間売電収入				
運営費包括範囲上限値 (32, 000t/年)		発電効率				運営費包括範囲上限値 (32, 000t/年)		発電効率				
		年間売電量						年間売電量				
		年間電力量						年間電力量				
		年間売電量						年間売電収入				
※ 数値等は技術提案書（様式第 12 号-27）と整合を図ること					※1 数値等は技術提案書（様式第 12 号-27）と整合を図ること ※2 実績ごみ量が年間計画処理量、実績ごみ質が基準ごみの場合の年間売電量 及び年間売電収入額は様式 13 号-34-2 と整合を図ること							

H28. 3. 14 公表時						H28. 5. 31 公表時					
様式 13 号-33											
3 事業計画に関する事項											
(1) 事業の安定性											
① 事業の安定性											
a) 提案金額											
						(千円)					
項目					3 箇月分 (四半期)	19 年 6 箇月間分					
運営費	運営費 A	運 転 経 費	電力								
			上水								
			燃料								
	人 件 費										
		そ の 他 経 費									
	運営費 B	維持 管 理 費	第 1 期：平成 31 年〇月～平成〇年〇月								
			第 2 期：平成〇年〇月～平成〇年〇月								
			第 3 期：平成〇年〇月～平成〇年〇月								
			第 4 期：平成〇年〇月～平成 51 年 3 月								
計											
※ 様式第 14 号-3 と整合を図ること											

様式 13 号-33											
3 事業計画に関する事項											
(1) 事業の安定性											
① 事業の安定性											
a) 提案金額											
						(千円)					
項目					3 箇月分 (四半期)	19 年 6 箇月間分					
運営費	運営費 A	運 転 経 費	①運転経費	電力							
				上水							
				燃料							
	②売電収入 (50%)										
	計 (①－②)										
	人 件 費										
		そ の 他 経 費									
	運営費 B	維持 管 理 費	第 1 期：平成 31 年 10 月～平成 36 年 3 月								
			第 2 期：平成 36 年 4 月～平成 41 年 3 月								
第 3 期：平成 41 年 4 月～平成 46 年 3 月											
第 4 期：平成 46 年 4 月～平成 51 年 3 月											
計											
※ 様式第 14 号-3 と整合を図ること											

H28. 3. 14 公表時				H28. 5. 31 公表時			
様式第 13 号-34-2 事業収支表 損益計算書				様式第 13 号-34-2 事業収支表 損益計算書			
(単位：千円)				(単位：千円)			
項目 \ 年度	平成 28 年度	中略	平成 50 年度	項目 \ 年度	平成 28 年度	中略	平成 50 年度
I. 営業収益				I. 営業収益			
運営費				運営費			
売電収入				売電収入			
II. 営業費用				II. 営業費用			
運転経費				運転経費			
維持管理費							
人件費							
その他費用							
				人件費			
				その他費用			
				維持管理費			
				売電収入のうち組合への支払い分(50%)			
中略				中略			
V. 税引き後				V. 税引き後			
～中略～				～中略～			
※7 I. 営業収益の項目における運営費の数値は、様式 14 号-3 と整合を図り、 売電収入の数値は様式第 12 号-27 と整合を図ること				※7 I. 営業収益の項目における運営費の数値は、様式 14 号-3 と整合を図り、 売電収入の数値は様式第 12 号-27 と整合を図ること			
※8 II. 営業費用の項目における売電収入のうち組合への支払分は、様式第 12 号-27 の売電収入の 50%とすること				※8 II. 営業費用の項目における売電収入のうち組合への支払分は、様式第 12 号-27 の売電収入の 50%とすること			

平成 28 年 5 月 31 日

佐久市・北佐久郡環境施設組合

◆ 佐久市・北佐久郡環境施設組合クリーンセンター（ごみ焼却施設）建設・運営事業
様式第 14 号 修正箇所一覧表

H28. 3. 14 公表時					H28. 5. 31 公表時				
様式第 14 号-1 事業費（施設整備費及び運営費）					様式第 14 号-1 事業費（施設整備費及び運営費）				
(単位：千円)					(単位：千円)				
年度 費用		平成 28 年度		合計	年度 費用		平成 28 年度		合計
施設 整備 費	①施設整備費		中略	※★1	施設 整備 費	①施設整備費		中略	※★1
	②施設整備費 (消費税込み)					②施設整備費 (消費税込み)			
運営 費	⑤運営費			※★2	運営 費	③運営費			※★2
	⑥運営費 (消費税込み)					④運営費 (消費税込み)			
			事業費 (①+⑤)					事業費 (①+③)	
			事業費 (②+⑥) (消費税込み)					事業費 (②+④) (消費税込み)	
～中略～					～中略～				
※4 ①の★1 及び⑤の★2 はそれぞれ様式第 11 号①入札書の (1) 施設整備費 及び (2) 運営費と整合を図ること					※4 ①の★1 及び③の★2 はそれぞれ様式第 11 号①入札書の (1) 施設整備費 及び (2) 運営費と整合を図ること				

H28. 3. 14 公表時

様式第 14 号-3 運営費

(単位：千円)

項目			平成 31 年度	平成 32 年度	中略	運営期間 合計	
基			第 1 期				
運営費	運営費 A	運転経費	※■				
		その他経費					
		人件費					
		その他経費	開業費				※○
			保険料	※◇			
			特別目的会社運営費用				
			公租公課				
	運営費 B	維持管理費					
		運営費計					

～中略～

※6 運営費 A のその他経費については、記入欄が足りない場合は必要に応じて追加すること

H28. 5. 31 公表時

様式第 14 号-3 運営費

(単位：千円)

項目			平成 31 年度	平成 32 年度	運営期間 合計	
基			第 1 期			
運営費	運営費 A	運転経費	①運転経費	※■		
			②売電収入 (50%)			
			形 (①－②)			
		人件費				
		その他経費	開業費			※○
			保険料	※◇		
			特別目的会社運 営費用			
			公租公課			
	運営費 B	維持管理費				
運営費計						

～中略～

※6 運営費 A のその他経費については、記入欄が足りない場合は必要に応じて追加すること

※7 ② 売電収入は、様式第 12 号-27 の売電収入の数値の 50% とすること

H28. 3. 14 公表時

H28. 5. 31 公表時

表 1 運営費 A 運転経費内訳

項目	費用 (円/年)	備考 (根拠等)
電力		
上水		
燃料		
合計	■	

※1 表 1 は運営費 A の運転経費について光熱水費の基本料金等の内訳を記載すること

※2 合計■の金額と上表の運営費 A の運転経費■の金額は整合を図ること

表 1 運営費 A ①運転経費内訳

項目	費用 (円/年)	備考 (根拠等)
電力※		
上水		
燃料		
合計	■	

※1 表 1 は運営費 A の①運転経費について光熱水費の基本料金等の内訳を記載すること

※2 合計■の金額と上表の運営費 A の①運転経費■の金額は整合を図ること

※3 電力は、様式第 12 号-27 の購入電力費用と整合を図ること