

事務事業名	環境保全センター管理事業				担当	産業環境部 環境課 環境保全センター
政策名	D	自然と潤いがある安全快適なまちづくり			電話番号	0285-83-3353
施策名	3	廃棄物の抑制と適切な処理			<input type="checkbox"/> 実施計画上の主要事業	
基本事業名					事業期間	<input type="checkbox"/> 単年度のみ
法令根拠	廃棄物の処理及び清掃に関する法律 真岡市環境保全センター設置条例					<input type="checkbox"/> 単年度繰返（開始年度 21 年度～）
予算科目	1. 一般会計	4. 衛生費	2. 清掃費	2. 塵芥処理費		<input type="checkbox"/> 期間限定複数年度（ 年度～ 年度）
事業概要	昭和47年に真岡市と二宮町で組織する、一部事務組合(真岡・二宮地区清掃事務組合)を設立し、両市町のごみ処理を実施していたが、最終処分場がないため、焼却灰は県外持出し処理をしていた。平成4年4月に当組合で最終処分場を建設(竣工)し、焼却灰及び不燃残渣等の埋立を開始した。平成21年3月23日に真岡市と二宮町が合併し、真岡市となったため、当組合は、合併の前日に解散し、真岡市で管理運営をしている。また、当時の埋立年数は、10年で完了予定であったが、ごみの資源化が進み焼却灰が減少したため、平成13年に地元との協議により、埋立期間を10年から20年に延長し、さらに平成23年度に、地域との話し合いにより、平成29年度まで5年間の埋立延長した。平成25年10月に地元3区、中部環境、芳賀広域、真岡市の6者協議を行い、芳賀地区エコステーションから排出される焼却灰及び不燃物等の残渣の受入れについて、平成26年から2年間の協定を締結し、その後芳賀広域の最終処分場建設に伴い受入れ期間を平成28年度末まで延長した。					

1. 現状把握の部 (1) 事務事業の目的と指標

① 手段（主な活動）		⑤ 活動指標（事務事業の活動量を表す指標）の推移							
27年度実績 ・芳賀地区エコステーションから排出された焼却灰・不燃物等の残渣が搬入されている。 ・水処理日数 219日 ・埋立量（年間） 1,287m3 （累計）63,763m3 ・埋立率 76.3% 28年度計画 ・昨年度と同様。		名称	単位	24年度(実績)	25年度(実績)	26年度(実績)	27年度(実績)	28年度(見込)	
		ア	環境保全センター管理事業	千円	21,704	20,798	20,273	21,519	23,543
		イ							
		ウ							
		エ							
② 対象（誰、何を対象にしているのか）*人や自然資源等		⑥ 対象指標（対象の大きさを表す指標）の推移							
・清掃センターより搬入された焼却灰・不燃残渣等の量 ・平成26年度の本格稼働より芳賀地区エコステーションから排出された焼却灰・不燃物等の残渣		名称	単位	24年度(実績)	25年度(実績)	26年度(実績)	27年度(実績)	28年度(見込)	
		ア	搬入される焼却灰・不燃残渣等の量	m3	1,635	1,464	1,226	1,226	920
		イ							
		ウ							
		エ							
③ 意図（この事業によって、対象をどう変えるのか）		⑦ 成果指標（対象における意図された対象の程度）の推移							
・最終処分場に埋める、焼却灰、不燃物等の残渣及び覆土量 ・最終処分場の、水処理量 ・最終処分場の延命 ・放流水の水質基準達成率		名称	単位	24年度(実績)	25年度(実績)	26年度(実績)	27年度(実績)	28年度(見込)	
		ア	最終処分場の埋立量	m3	2,127	1,912	1,320	1,287	981
		イ	水処理量	m3	8,344	9,617	10,553	9,275	9,275
		ウ	最終処分場の埋立率	%	71.2	73.2	75.1	76.3	77.5
		エ	放流水の水質基準全項目達成率	%	100	100	100	100	100
④ 結果（どんな結果(上位施策)に結びつけるのか）		⑧ 上位成果指標（結果の達成度を表す指標）の推移							
・廃棄物の適正な処理		名称	単位	24年度(実績)	25年度(実績)	26年度(実績)	27年度(実績)	28年度(見込)	
		ア	きれいなまちと感じている市民の割合	%	69.7	72.1	74.9	76.7	79.0
		イ							
		ウ							
		エ							
(2) 総事業費の推移		単位	24年度(実績)	25年度(実績)	26年度(実績)	27年度(実績)	28年度(見込)		
投入量	事業費	国庫支出金	千円	0	0	0	0	0	
		県支出金	千円	0	0	0	0	0	
		地方債	千円	0	0	0	0	0	
		その他	千円	0	0	20,273	21,265	14,644	
		一般財源	千円	21,704	20,798	8,272	8,575	9,421	
	事業費計(A)		千円	21,704	20,798	28,545	29,840	24,065	
	人件費	正規職員従事人数	人	2	2	2	2	3	
		延べ業務時間	時間	3,360	3,360	1,986	1,986	3,816	
		人件費計(B)	千円	14,119	13,655	8,383	8,321	15,989	
		トータルコスト(A)+(B)		千円	35,823	34,453	36,928	38,161	40,054

(3) 事務事業の環境変化・市民意見等

①この事務事業を開始したきっかけは何か？ いつごろどんな経緯で開始されたのか？	・当時最終処分場がないため、焼却灰は、県外処分に対応していたが、焼却灰の安定した処分を実施するため、平成4年4月1日に最終処分場を建設(竣工)し、埋立を開始した。
②事務事業を取り巻く状況(対象者や根拠法令等)はどう変化しているか、開始時期あるいは5年前と比べてどう変わったのか？	・当初は平成4年より10年間の埋立でスタートしたが、施設の延命を図るため、ごみの分別方法を平成7年に真岡方式、3種類、9分別、18品目の分別に変更し、ごみの資源化を図り、埋立年数10年を20年に延長した。 ・また、平成24年4月に20年延長が切れるため、平成24年1月に5年延長し、25年間の埋立延長協定を地元と結んだ。 ・中部環境から焼却灰等の処分先がないため、真岡市に受入れてもらいたいとの申し込みがあり、地元3区にお願いして、平成25年10月に地元3区、中部環境、芳賀広域、真岡市と焼却灰等の受入れについて、平成26年から27年の2年間の協定を締結した。 ・平成25年11月からの芳賀地区エコステーションの試運転が開始され、同施設から排出される真岡市相当分の焼却灰、不燃物等の残渣を搬入したが、平成26年度から2年間は上記協定により芳賀地区エコステーションから排出される全量を搬入する。 ・芳賀広域で建設中の最終処分場の工期により、芳賀地区エコステーションからの焼却灰等の受入れを平成28年度末まで延長した。
③この事務事業に対して関係者(住民、議会、事業対象者、利害関係者等)からどんな意見や要望が寄せられているか？	

2. 1次評価の部 *原則は事後評価、ただし複数年度事業は途中評価

目的妥当性評価	①政策体系との整合性 ・この事務事業の目的は、市の政策体系に結びつくか？ ・意図することが結果(上位施策)に結びついているか？	<input type="checkbox"/> 結びついている <input type="checkbox"/> 見直し余地がある ・焼却灰等の最終処分は、『廃棄物の抑制と適正な処理』に結びつく。
	②公共関与の妥当性 ・なぜこの事務事業を市が行わなければならないのか？ ・税金を投入して達成する目的か？	<input type="checkbox"/> 妥当である <input type="checkbox"/> 見直し余地がある ・一般廃棄物の最終処分は、市町村の事務事業である。
	③対象と意図の妥当性 ・対象を限定・追加すべきか？ ・意図を限定・拡充すべきか？	<input type="checkbox"/> 適切である <input type="checkbox"/> 対象を見直す必要がある <input type="checkbox"/> 意図を見直す必要がある ・真岡市の焼却灰及び協定を結んだ芳賀地区エコステーションからの焼却灰、不燃物等の残渣の埋立を実施しているため適切である。
有効性評価	④成果の向上余地 ・成果を向上させる余地はあるか？ ・成果の現状水準とあるべき水準の差異はないか？ ・何が原因で成果向上が期待できないのか？	<input type="checkbox"/> 向上余地はない <input type="checkbox"/> 向上余地がある ・適切な管理運営を実施しているため、向上の余地はない。
	⑤廃止・休止の成果への影響 ・事務事業を廃止・休止した場合の影響の有無とその内容は？	<input type="checkbox"/> 影響がある <input type="checkbox"/> 影響がない ・効率的な焼却灰の処分が不可能になる
	⑥類似事業との統合や連携の可能性 ・他に、類似の形態の事務事業はないか？	<input type="checkbox"/> 類似事業がある(類似の事務事業名を記載) <input type="checkbox"/> 類似事業はない
	・類似事業がある場合、その事業と統合したり連携を図ることができるか？	<input type="checkbox"/> 他の事業と統合・連携ができる <input type="checkbox"/> 他の事業と統合・連携できない
効率性評価	⑦事業費の削減余地 ・成果を下げずに事業費を削減できないか？ (仕様や工法の適正化、住民の協力など)	<input type="checkbox"/> 削減余地がない <input type="checkbox"/> 削減余地がある ・必要最小限の経費で、効率的な維持管理に努めている。
	⑧人件費(延べ業務時間)の削減余地 ・やり方を工夫して延べ業務時間を削減できないか？ ・成果を下げずに正社員以外の職員や委託でできないか (アウトソーシングなど)	<input type="checkbox"/> 削減余地がない <input type="checkbox"/> 削減余地がある ・必要最小限の人数で管理運営を実施している。
公平性評価	⑨受益機会・費用負担の適正化余地 ・事業の内容が一部の受益者に偏って不公平ではないか？ ・受益者負担が公正・公平になっているか？	<input type="checkbox"/> 公正・公平である <input type="checkbox"/> 見直し余地がある ・真岡市民及び市内事業所が、排出したごみの焼却灰等を、全量埋立しているため、公平である。

3. 改革・改善方向の部

(1) 改革の方向性(改革案・実行計画) <input type="checkbox"/> 廃止 <input type="checkbox"/> 見直し(<input type="checkbox"/> :目的妥当性 <input type="checkbox"/> :有効性 <input type="checkbox"/> :効率性 <input type="checkbox"/> :公平性) <input type="checkbox"/> 統合 <input type="checkbox"/> 継続	(3) 改革・改善による期待成果 <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="3">コスト</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>削減</th> <th>維持</th> <th>増加</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">成果</th> <th>向上</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>維持</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>低下</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			コスト					削減	維持	増加	成果	向上				維持				低下			
			コスト																					
		削減	維持	増加																				
成果	向上																							
	維持																							
	低下																							
(2) 改革、改善を実現する上で克服すべき課題は何か？それをどう克服していくか？																								

4. 事務事業の2次評価結果(事業の総括と事業の方向性)

(1) 1次評価結果の客観性と出来具合 <input type="checkbox"/> 記述説明不足(説明責任不充分) <input type="checkbox"/> 評価内容が客観性を欠く <input type="checkbox"/> 評価内容は客観的と言える	(5) 改革・改善による期待成果 <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="3">コスト</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>削減</th> <th>維持</th> <th>増加</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">成果</th> <th>向上</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>維持</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>低下</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			コスト					削減	維持	増加	成果	向上				維持				低下			
			コスト																					
			削減	維持	増加																			
成果	向上																							
	維持																							
	低下																							
(2) 2次評価者としての評価結果 ①目的妥当性 <input type="checkbox"/> 適切 <input type="checkbox"/> 見直し余地あり ②有効性 <input type="checkbox"/> 適切 <input type="checkbox"/> 見直し余地あり ③効率性 <input type="checkbox"/> 適切 <input type="checkbox"/> 見直し余地あり ④公平性 <input type="checkbox"/> 適切 <input type="checkbox"/> 見直し余地あり																								
(3) 2次評価者として判断した今後の事業の方向性 <input type="checkbox"/> 廃止 <input type="checkbox"/> 休止 <input type="checkbox"/> 目的絞込み <input type="checkbox"/> 目的拡充 <input type="checkbox"/> 事業統廃合 <input type="checkbox"/> 事業のやり方改善 <input type="checkbox"/> 予算削減 <input type="checkbox"/> 予算増大 <input type="checkbox"/> 現状維持(従来通りで特に改革改善をしない)	(4) その他2次評価会議で指摘された事項																							