

平成28年度予算見積調書

課室名：管財課
 担当名：設備担当
 内線：2598

(単位：千円)

番号	事業名			会計	款	項	目	説明事業																																																									
B49	県有施設再生可能エネルギー導入事業費			一般会計	総務費	総務管理費	財産管理費	県有財産管理営繕事業費																																																									
事業期間	平成24年度～平成33年度	根拠法令	なし				戦略項目	09	新エネルギー埼玉モデルの構築																																																								
							分野施策	040203	再生可能エネルギー活用の推進																																																								
1 事業の概要 「ストップ温暖化・埼玉県庁率先実行プラン」に基づき、再生可能エネルギー（太陽熱給湯設備）の利用を促進し、県庁舎などの省エネルギー、CO2削減を行うとともに光熱水費、維持管理費を低減する。 (1) 太陽熱給湯設備設置工事 11,382千円				5 事業説明 (1) 事業内容 ア 太陽熱給湯設備設置工事 11,382千円 太陽エネルギーを活用し温水を作る太陽熱給湯設備を、給湯需要の高い越谷児童相談所及び上里学園に設置する。 (ア)設計(6月) (イ)工事(9月) (2) 事業計画 浴室または厨房など、常時給湯設備を使用する施設を対象に「太陽熱給湯設備」を導入する。 <table border="0"> <tr> <td>平成28年度</td> <td>越谷児童相談所</td> <td>太陽熱パネル</td> <td>10㎡</td> <td>CO2削減量</td> <td>11.5t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>690千円</td> </tr> <tr> <td></td> <td>上里学園</td> <td>太陽熱パネル</td> <td>12㎡</td> <td>CO2削減量</td> <td>13.7t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>828千円</td> </tr> <tr> <td>平成29年度</td> <td>埼玉学園</td> <td>太陽熱パネル</td> <td>12㎡</td> <td>CO2削減量</td> <td>13.7t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>828千円</td> </tr> <tr> <td>平成30年度</td> <td>消防学校</td> <td>太陽熱パネル</td> <td>12㎡</td> <td>CO2削減量</td> <td>13.7t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>828千円</td> </tr> </table> (3) 事業効果 <table border="0"> <tr> <td>平成24年度(実績)</td> <td>県庁舎</td> <td>CO2削減量</td> <td>8.9t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>463千円</td> </tr> <tr> <td>平成25年度(実績)</td> <td>児童養護施設おお里</td> <td>CO2削減量</td> <td>7.3t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>826千円</td> </tr> <tr> <td>平成26年度(見込)</td> <td>婦人相談センター</td> <td>CO2削減量</td> <td>13.7t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>828千円</td> </tr> <tr> <td>平成27年度(見込)</td> <td>中央児童相談所</td> <td>CO2削減量</td> <td>11.5t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>690千円</td> </tr> </table>						平成28年度	越谷児童相談所	太陽熱パネル	10㎡	CO2削減量	11.5t	光熱水費削減額	690千円		上里学園	太陽熱パネル	12㎡	CO2削減量	13.7t	光熱水費削減額	828千円	平成29年度	埼玉学園	太陽熱パネル	12㎡	CO2削減量	13.7t	光熱水費削減額	828千円	平成30年度	消防学校	太陽熱パネル	12㎡	CO2削減量	13.7t	光熱水費削減額	828千円	平成24年度(実績)	県庁舎	CO2削減量	8.9t	光熱水費削減額	463千円	平成25年度(実績)	児童養護施設おお里	CO2削減量	7.3t	光熱水費削減額	826千円	平成26年度(見込)	婦人相談センター	CO2削減量	13.7t	光熱水費削減額	828千円	平成27年度(見込)	中央児童相談所	CO2削減量	11.5t	光熱水費削減額	690千円
平成28年度	越谷児童相談所	太陽熱パネル	10㎡	CO2削減量	11.5t	光熱水費削減額	690千円																																																										
	上里学園	太陽熱パネル	12㎡	CO2削減量	13.7t	光熱水費削減額	828千円																																																										
平成29年度	埼玉学園	太陽熱パネル	12㎡	CO2削減量	13.7t	光熱水費削減額	828千円																																																										
平成30年度	消防学校	太陽熱パネル	12㎡	CO2削減量	13.7t	光熱水費削減額	828千円																																																										
平成24年度(実績)	県庁舎	CO2削減量	8.9t	光熱水費削減額	463千円																																																												
平成25年度(実績)	児童養護施設おお里	CO2削減量	7.3t	光熱水費削減額	826千円																																																												
平成26年度(見込)	婦人相談センター	CO2削減量	13.7t	光熱水費削減額	828千円																																																												
平成27年度(見込)	中央児童相談所	CO2削減量	11.5t	光熱水費削減額	690千円																																																												
2 事業主体及び負担区分 (県10/10)																																																																	
3 地方財政措置の状況 地域活性化事業債10,000千円の元利償還金の30%を後年度、基準財政需要額に算入																																																																	
4 事業費に係る人件費、組織の新設、改廃及び増員 (1) 人件費 9,500千円×0.5人=4,750千円 (2) 組織の新設 なし (3) 改廃及び増員 なし																																																																	
財 源 内 訳																																																																	
予算額		県債						一般財源		前年との対比																																																							
決定額	11,382	11,000						382		5,736																																																							
前年額	5,646	5,000						646																																																									