

平成27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30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																																																	
<p>1 事業の概要</p> <p>「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。</p> <p>(1) 太陽熱給湯設備設置工事 5,646千円</p>		<p>5 事業説明</p> <p>(1) 事業内容</p> <p>ア 太陽熱給湯設備設置工事 5,646千円</p> <p style="padding-left: 20px;">太陽エネルギーを活用し温水を作る太陽熱給湯設備を、給湯需要の高い中央児童相談所に設置する。</p> <p>(ア)設計(6月)</p> <p>(イ)工事(9月)</p> <p>(2) 事業計画</p> <p>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。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">平成27年度</td> <td style="width: 30%;">中央児童相談所</td> <td style="width: 10%;">太陽熱パネル</td> <td style="width: 10%;">10m²</td> <td style="width: 10%;">CO2削減量</td> <td style="width: 10%;">11.5t</td> <td style="width: 10%;">光熱水費削減額</td> <td style="width: 10%;">690千円</td> </tr> <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>10m²</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 rowspan="2">平成29年度</td> <td rowspan="2">動物指導センター</td> <td>太陽熱パネル</td> <td>4m²</td> <td>CO2削減量</td> <td>4.6t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>276千円</td> </tr> <tr> <td>動物指導センター南支所</td> <td>太陽熱パネル</td> <td>4m²</td> <td>CO2削減量</td> <td>4.6t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>276千円</td> </tr> </table> <p>(3) 事業効果</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">平成24年度(実績)</td> <td style="width: 20%;">県庁舎</td> <td style="width: 10%;">CO2削減量</td> <td style="width: 10%;">9.2t</td> <td style="width: 10%;">光熱水費削減額</td> <td style="width: 10%;">552千円</td> </tr> <tr> <td>平成25年度(見込)</td> <td>児童養護施設おお里</td> <td>CO2削減量</td> <td>10.2t</td> <td>光熱水費削減額</td> <td>660千円</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> </table>					平成27年度	中央児童相談所	太陽熱パネル	10m ²	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	10m ²	CO2削減量	11.5t	光熱水費削減額	690千円	平成29年度	動物指導センター	太陽熱パネル	4m ²	CO2削減量	4.6t	光熱水費削減額	276千円	動物指導センター南支所	太陽熱パネル	4m ²	CO2削減量	4.6t	光熱水費削減額	276千円	平成24年度(実績)	県庁舎	CO2削減量	9.2t	光熱水費削減額	552千円	平成25年度(見込)	児童養護施設おお里	CO2削減量	10.2t	光熱水費削減額	660千円	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	中央児童相談所	太陽熱パネル	10m ²	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	10m ²	CO2削減量	11.5t	光熱水費削減額	690千円																																																
平成29年度	動物指導センター	太陽熱パネル	4m ²	CO2削減量	4.6t	光熱水費削減額	276千円																																																
		動物指導センター南支所	太陽熱パネル	4m ²	CO2削減量	4.6t	光熱水費削減額	276千円																																															
平成24年度(実績)	県庁舎	CO2削減量	9.2t	光熱水費削減額	552千円																																																		
平成25年度(見込)	児童養護施設おお里	CO2削減量	10.2t	光熱水費削減額	660千円																																																		
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																																																		
<p>2 事業主体及び負担区分</p> <p>(県10/10)</p>																																																							
<p>3 地方財政措置の状況</p> <p>地域活性化事業債5,000千円の元利償還金の30%を後年度、基準財政需要額に算入</p>																																																							
<p>4 事業費に係る人件費、組織の新設、改廃及び増員</p> <p>(1) 人件費 9,500千円×0.5人=4,750千円</p> <p>(2) 組織の新設 なし</p> <p>(3) 改廃及び増員 なし</p>																																																							
予算額		財 源 内 訳					一般財源	前年との 対比																																															
		県債																																																					
決定額	5,646	5,000					646	130																																															
前年額	5,776	5,000					776																																																