

中核市・特例市グリーンニューディール基金事業状況報告書(平成23年度) 事業個表

事業番号	2821401																										
事業メニュー区分	公共施設省エネ・グリーン化推進事業																										
事業の名称	宝塚市街路灯LED化事業																										
事業の主たる実施場所	宝塚市月見山地区・中山桜台地区 外																										
事業の目的・概要	<p>宝塚市の率先した取組として、蛍光灯、水銀灯、ナトリウム灯など市内に約1万9千基ある街路灯の内、水銀灯について、消費電力の少ないLED照明への転換を山麓住宅地を中心にした区域で一体的に行うことにより、温室効果ガスの効果的な削減に取り組む。</p> <p>(内訳)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水銀灯(40W~400W)をLED照明(20VA,40VA、150VA,)へ転換 <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>内訳</td> <td>水銀灯(100W)</td> <td>→ LED(40VA)</td> <td>509基</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>" (50W)</td> <td>→ LED(20VA)</td> <td>18基</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>" (40W)</td> <td>→ LED(20VA)</td> <td>276基</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>" (300W)</td> <td>→ LED(150VA)</td> <td>42基</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>" (400W)</td> <td>→ LED(150VA)</td> <td>32基</td> <td>計877基</td> </tr> </table>		内訳	水銀灯(100W)	→ LED(40VA)	509基			" (50W)	→ LED(20VA)	18基			" (40W)	→ LED(20VA)	276基			" (300W)	→ LED(150VA)	42基			" (400W)	→ LED(150VA)	32基	計877基
内訳	水銀灯(100W)	→ LED(40VA)	509基																								
	" (50W)	→ LED(20VA)	18基																								
	" (40W)	→ LED(20VA)	276基																								
	" (300W)	→ LED(150VA)	42基																								
	" (400W)	→ LED(150VA)	32基	計877基																							
事業実施の方法・内容	○契約規則に基づき、一般競争入札により実施																										
事業費の算出根拠	総事業費	30,431																									
	補助金所要額	30,422																									
	平成23年度執行額	30,422																									
事業効果の算出根拠	CO2削減効果(t/年)	30.8トン																									
	雇用効果(人/年)	3人																									
事業実施スケジュール	<p>(22年度)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水銀灯のLED照明への転換 376基 × 47千円 ≒ 17,041千円 <p>(23年度)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水銀灯のLED照明への転換 501基 × 61千円 ≒ 30,431千円 																										
備考																											