

エネルギー削減効果比較表（プロポーザル提案用）

令和 7 年度分			
エリア名	①電力使用量削減効果 (kWh/年)	②電気料金削減効果 (円/年) 【①×30円/kWh】	③Co2排出量削減効果 (t-CO2/kWh/年) CO2排出係数 0.370kg-CO2/kWh
C施設群	665,187	19,955,610	246.1

↑

現状に対し、**100.0%**
のCo2排出量削減効果が見込まれます。

エネルギー削減効果比較表内訳書（プロポーザル提案用）

No.	名称	①電力使用量削減効果 (kWh/年)	②電気料金削減効果 (円/年) 【①×30円/kWh】	③Co2排出量削減効果 (t-CO2/kWh/年) CO2排出係数 0.370kg-CO2/kWh
C施設群（No.42～67 計26施設）				
42	香川総合センター	53,525	1,605,750	19.8
43	香川町グリーンセンター	10,956	328,680	4.1
44	香南支所	24,310	729,300	9.0
45	上西連絡事務所	6,205	186,150	2.3
46	塩江連絡事務所	10,575	317,250	3.9
47	塩江支所	75,746	2,272,380	28.0
48	円座出張所	995	29,850	0.4
49	檀紙出張所	829	24,870	0.3
50	国分寺会館	12,633	378,990	4.7
51	国分寺総合センター	132,578	3,977,340	49.1
52	公文書館	19,990	599,700	7.4
53	新居会館	6,190	185,700	2.3
54	福家会館	10,508	315,240	3.9
55	鶴尾出張所	1,452	43,560	0.5
56	三谷出張所	664	19,920	0.2
57	一宮出張所	2,488	74,640	0.9
58	弦打出出張所	829	24,870	0.3
59	鬼無出張所	664	19,920	0.2
60	下笠居出張所	995	29,850	0.4
61	ふれあい福祉センター勝賀	118,117	3,543,510	43.7
62	地域包括支援センターサブセンター国分寺	1,866	55,980	0.7
63	地域包括支援センターサブセンター香川	2,074	62,220	0.8
64	国分寺保健ステーション	622	18,660	0.2
65	香川保健ステーション	1,452	43,560	0.5
66	香川図書館	126,236	3,787,080	46.7
67	国分寺図書館	42,688	1,280,640	15.8
小計		665,187	19,955,610	246.1

（注）「①電力使用量削減効果」及び「②電気料金削減効果」は小数点以下四捨五入、「③Co2排出量削減効果」は小数点第2位以下四捨五入とする。

※黄色のマス目にのみ数値入力をお願いします。

※現状から全て（間引かず）LEDへ更新した際の数値を入力をお願いします。 ※点灯時間は下記の通り一律とします。

現状の電気容量（カタログ掲載の値） 既設光源が消費する電気容量合計		LEDの電気容量（カタログ掲載の値） LED光源が消費する電気容量合計		年間の点灯時間 9時間（1日） x 24日（1月） x 12か月	
C施設群（No.42～67 計26施設）					
20,650	W		W	2,592	時間
4,227	W		W	2,592	時間
9,379	W		W	2,592	時間
2,394	W		W	2,592	時間
4,080	W		W	2,592	時間
29,223	W		W	2,592	時間
384	W		W	2,592	時間
320	W		W	2,592	時間
4,874	W		W	2,592	時間
51,149	W		W	2,592	時間
7,712	W		W	2,592	時間
2,388	W		W	2,592	時間
4,054	W		W	2,592	時間
560	W		W	2,592	時間
256	W		W	2,592	時間
960	W		W	2,592	時間
320	W		W	2,592	時間
256	W		W	2,592	時間
384	W		W	2,592	時間
45,570	W		W	2,592	時間
720	W		W	2,592	時間
800	W		W	2,592	時間
240	W		W	2,592	時間
560	W		W	2,592	時間
48,702	W		W	2,592	時間
16,469	W		W	2,592	時間
256,631	W	0	W	2,592	時間