

【様式第4 - 3号】

## エネルギー削減効果比較表（プロポーザル提案用）

小・中学校等			
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
東エリア	1,642,859	49,285,770	607.9

【様式第4-4号】

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.	施設用途	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
<b>東エリア (No.37~54 計18施設)</b>					
37	放課後児童クラブ	古高松放課後児童クラブ	2,924	87,720	1.1
38	放課後児童クラブ	屋島東放課後児童クラブ	1,711	51,330	0.6
39	放課後児童クラブ	屋島西放課後児童クラブ	3,276	98,280	1.2
40	放課後児童クラブ	牟礼放課後児童クラブ	2,530	75,900	0.9
41	放課後児童クラブ	牟礼南放課後児童クラブ	2,841	85,230	1.1
42	小学校	古高松小学校	139,976	4,199,280	51.8
43	小学校	古高松南小学校	119,883	3,596,490	44.4
44	小学校	屋島小学校	92,786	2,783,580	34.3
45	小学校	屋島東小学校	32,644	979,320	12.1
46	小学校	屋島西小学校	136,461	4,093,830	50.5
47	小学校	牟礼小学校	125,751	3,772,530	46.5
48	小学校	牟礼南小学校	60,308	1,809,240	22.3
49	小学校	牟礼北小学校	166,435	4,993,050	61.6
50	小学校	庵治小学校	183,330	5,499,900	67.8
51	中学校	古高松中学校	121,842	3,655,260	45.1
52	中学校	屋島中学校	133,701	4,011,030	49.5
53	中学校	牟礼中学校	165,429	4,962,870	61.2
54	中学校	庵治中学校	151,031	4,530,930	55.9
小計			1,642,859	49,285,770	607.9

(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。

※黄色のマス目にもみ数値入力をお願いします。

※現状から全て（間引かず）に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
<b>東エリア (No.37~54 計18施設)</b>				
1,128	W		W	2,592 時間
660	W		W	2,592 時間
1,264	W		W	2,592 時間
976	W		W	2,592 時間
1,096	W		W	2,592 時間
54,003	W		W	2,592 時間
46,251	W		W	2,592 時間
35,797	W		W	2,592 時間
12,594	W		W	2,592 時間
52,647	W		W	2,592 時間
48,515	W		W	2,592 時間
23,267	W		W	2,592 時間
64,211	W		W	2,592 時間
70,729	W		W	2,592 時間
47,007	W		W	2,592 時間
51,582	W		W	2,592 時間
63,823	W		W	2,592 時間
58,268	W		W	2,592 時間
633,818	W	0	W	2,592 時間