

【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
中央エリア	1,513,244	45,397,320	559.8

【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>中央エリア (No.55~72 計18施設)</b>					
55	放課後児童クラブ	中央放課後児童クラブ	4,178	125,340	1.5
56	放課後児童クラブ	林放課後児童クラブ	6,553	196,590	2.4
57	放課後児童クラブ	多肥放課後児童クラブ	5,889	176,670	2.2
58	小学校	鶴尾小学校	160,777	4,823,310	59.5
59	小学校	太田小学校	24,365	730,950	9.0
60	小学校	太田南小学校	135,637	4,069,110	50.2
61	小学校	中央小学校	139,548	4,186,440	51.6
62	小学校	林小学校	185,973	5,579,190	68.8
63	小学校	三溪小学校	47,506	1,425,180	17.6
64	小学校	多肥小学校	197,508	5,925,240	73.1
65	小学校	仏生山小学校	107,866	3,235,980	39.9
66	小学校	一宮小学校	157,560	4,726,800	58.3
67	共同調理場	鶴尾学校給食共同調理場	7,885	236,550	2.9
68	共同調理場	中央学校給食共同調理場	6,573	197,190	2.4
69	中学校	太田中学校	70,951	2,128,530	26.3
70	中学校	協和中学校	81,539	2,446,170	30.2
71	中学校	龍雲中学校	141,461	4,243,830	52.3
72	中学校	一宮中学校	31,475	944,250	11.6
小計			1,513,244	45,397,320	559.8

(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>中央エリア (No.55~72 計18施設)</b>				
1,612	W		W	2,592 時間
2,528	W		W	2,592 時間
2,272	W		W	2,592 時間
62,028	W		W	2,592 時間
9,400	W		W	2,592 時間
52,329	W		W	2,592 時間
53,838	W		W	2,592 時間
71,749	W		W	2,592 時間
18,328	W		W	2,592 時間
76,199	W		W	2,592 時間
41,615	W		W	2,592 時間
60,787	W		W	2,592 時間
3,042	W		W	2,592 時間
2,536	W		W	2,592 時間
27,373	W		W	2,592 時間
31,458	W		W	2,592 時間
54,576	W		W	2,592 時間
12,143	W		W	2,592 時間
583,813	W	0	W	2,592 時間