

【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）

令和7年度分・第2期			
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
F施設群	468,215	14,046,450	173.3

【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.	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
F施設群 (No.1~5 計5施設)				
1	牟礼総合体育館	186,844	5,605,320	69.1
2	牟礼中央公園運動センター	28,600	858,000	10.6
3	東部運動公園	30,790	923,700	11.4
4	福岡町プール	88,055	2,641,650	32.6
5	かわなベースボールセンター	133,926	4,017,780	49.6
	小計	468,215	14,046,450	173.3

(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。

※黄色のマス目にはの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	
F施設群 (No.1~5 計5施設)					
72,085	W		W	2,592	時間
11,034	W		W	2,592	時間
11,879	W		W	2,592	時間
33,972	W		W	2,592	時間
51,669	W		W	2,592	時間
180,639	W	0	W	2,592	時間