

【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）

保育所等			
施設名	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
保育所等	807,252	24,217,560	299.0

【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
1	保育所	松島保育所	20,565	616,950	7.6
2	保育所	福岡保育所	8,631	258,930	3.2
3	保育所	桜町保育所	20,723	621,690	7.7
4	保育所	扇町保育所	13,743	412,290	5.1
5	保育所	瀬戸内保育所	9,183	275,490	3.4
6	保育所	宮脇保育所	15,741	472,230	5.8
7	保育所	鶴尾保育所	11,825	354,750	4.4
8	保育所	太田保育所	18,038	541,140	6.7
9	保育所	木太保育所	15,122	453,660	5.6
10	保育所	古高松保育所	18,128	543,840	6.7
11	保育所	三谷保育所	11,146	334,380	4.1
12	保育所	多肥保育所	16,633	498,990	6.2
13	保育所	田村保育所	3,961	118,830	1.5
14	保育所	弦打保育所	6,985	209,550	2.6
15	保育所	鬼無保育所	9,067	272,010	3.4
16	保育所	香西保育所	23,165	694,950	8.6
17	保育所	下笠居東部保育所	8,958	268,740	3.3
18	保育所	東植田保育所	9,067	272,010	3.4
19	保育所	西植田保育所	8,942	268,260	3.3
20	保育所	川東南保育所	18,546	556,380	6.9
21	保育所	国分寺南部保育所	15,993	479,790	5.9
22	保育所	国分寺北部保育所	18,300	549,000	6.8
23	保育所	牟礼保育所	22,309	669,270	8.3
24	こども園	屋島こども園(旧屋島保育所)	13,033	390,990	4.8
25	こども園	林こども園	726	21,780	0.3
26	こども園	下笠居こども園	23,445	703,350	8.7
27	こども園	浅野こども園(旧浅野保育所)	3,904	117,120	1.4
28	こども園	川東こども園	332	9,960	0.1
29	こども園	はらこども園	40,176	1,205,280	14.9
30	こども園	塩江こども園	38,159	1,144,770	14.1
31	こども園	庵治こども園	25,358	760,740	9.4
32	こども園	川島こども園	4,650	139,500	1.7
33	こども園	香南こども園	38,953	1,168,590	14.4
34	幼稚園	木太幼稚園	17,558	526,740	6.5
35	幼稚園	木太北部幼稚園	22,675	680,250	8.4
36	幼稚園	前田幼稚園	18,131	543,930	6.7
37	幼稚園	川添幼稚園	15,542	466,260	5.8

※黄色のマス目には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
7,934	W		W	2,592時間
3,330	W		W	2,592時間
7,995	W		W	2,592時間
5,302	W		W	2,592時間
3,543	W		W	2,592時間
6,073	W		W	2,592時間
4,562	W		W	2,592時間
6,959	W		W	2,592時間
5,834	W		W	2,592時間
6,994	W		W	2,592時間
4,300	W		W	2,592時間
6,417	W		W	2,592時間
1,528	W		W	2,592時間
2,695	W		W	2,592時間
3,498	W		W	2,592時間
8,937	W		W	2,592時間
3,456	W		W	2,592時間
3,498	W		W	2,592時間
3,450	W		W	2,592時間
7,155	W		W	2,592時間
6,170	W		W	2,592時間
7,060	W		W	2,592時間
8,607	W		W	2,592時間
5,028	W		W	2,592時間
280	W		W	2,592時間
9,045	W		W	2,592時間
1,506	W		W	2,592時間
128	W		W	2,592時間
15,500	W		W	2,592時間
14,722	W		W	2,592時間
9,783	W		W	2,592時間
1,794	W		W	2,592時間
15,028	W		W	2,592時間
6,774	W		W	2,592時間
8,748	W		W	2,592時間
6,995	W		W	2,592時間
5,996	W		W	2,592時間

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
38	幼稚園	三溪幼稚園	17,470	524,100	6.5
39	幼稚園	多肥幼稚園	15,785	473,550	5.8
40	幼稚園	一宮幼稚園	16,576	497,280	6.1
41	幼稚園	川岡幼稚園	16,654	499,620	6.2
42	幼稚園	円座幼稚園	16,807	504,210	6.2
43	幼稚園	檀紙幼稚園	20,770	623,100	7.7
44	幼稚園	弦打幼稚園	20,593	617,790	7.6
45	幼稚園	鬼無幼稚園	14,049	421,470	5.2
46	幼稚園	香西幼稚園	20,889	626,670	7.7
47	幼稚園	大野幼稚園	21,099	632,970	7.8
48	幼稚園	国分寺南部幼稚園	24,982	749,460	9.2
49	幼稚園	国分寺北部幼稚園	2,125	63,750	0.8
50	幼稚園	栗山幼稚園	12,040	361,200	4.5
小計			807,252	24,217,560	299.0

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
6,740	W		W	2,592 時間
6,090	W		W	2,592 時間
6,395	W		W	2,592 時間
6,425	W		W	2,592 時間
6,484	W		W	2,592 時間
8,013	W		W	2,592 時間
7,945	W		W	2,592 時間
5,420	W		W	2,592 時間
8,059	W		W	2,592 時間
8,140	W		W	2,592 時間
9,638	W		W	2,592 時間
820	W		W	2,592 時間
4,645	W		W	2,592 時間
311,438	W	0	W	2,592 時間

(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。