別紙 LED照明器具・ランプ製品仕様書（施設名：南小国町市原小学校）

白熱球					LED							
No	場所	現状の照明	灯数	台数	色	寿命(h)	口金	器具光束(lm)	演色数(Ra)	消費電力(W)	交換方法	備考
1	正面玄関	FPL27(2灯式)	8	4	昼白色	40000時間以上	-	3,210以上	Ra85	25.7以下	器具交換	□300Φ
2	正面玄関	FL40(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	3,800以上	Ra83	25.2以下	器具交換	吊り器具
3	家庭科室	FL40(2灯式)	18	9	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
4	家庭科室	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
5	図書室	FL40(2灯式)	18	9	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
6	図書室	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
7	保健室	FL40(2灯式)	10	5	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
8	1F 多目的WC	FDL27	1	1	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5.0以下	器具交換	150ΦDL
9	1F 男女WC	FDL27	6	6	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5.0以下	器具交換	150ΦDL
10	1F 4年生	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
11	1F 4年生	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
12	1F プール側入口周辺	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W150
13	1F プール側入口周辺	FL20(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
14	1F 廊下	FL20(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
15	1F あおぞら学級	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
16	1F あおぞら学級	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
17	1F 3年生	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
18	1F 3年生	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
19	1F 多目的広場	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
20	1F 多目的広場	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
21	1F 廊下	FL20(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
22	1F 中央階段	FL20(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	1,100以上	Ra83	12.0以下	器具交換	カバー付き器具
23	2F 理科室	FL40(2灯式)	18	9	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
24	2F 理科室	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
25	2F 理科準備室	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W150
26	2F 用度品庫	FL20(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
27	2F 用度品庫	FL40(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
28	2F 用度品庫	LEDシリカ	1	1	昼白色	40000時間以上	E26	1,600以上	Ra83	12.0以下	ランプ交換	
29	2F 校長室	FL20(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
30	2F 廊下	FL20(1灯式)	5	5	昼白色	40000時間以上	-	800以上	Ra83	5.5以下	器具交換	逆富士W150
31	2F 校長室	FL40(2灯式)	14	7	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	32.5以下	器具交換	埋込W330
32	2F 廊下	FL40(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
33	2F 多目的WC	FDL27	1	1	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5.0以下	器具交換	150ΦDL
34	2F 男女WC	FDL27	6	6	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5.0以下	器具交換	150ΦDL
35	2F 職員室	FL40(2灯式)	18	9	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
36	2F 給湯室	FL40(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	3,800以上	Ra83	25.2以下	器具交換	吊り器具
37	2F 事務室	FL40(2灯式)	6	3	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
38	2F 給湯室	FL20(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	800以上	Ra83	5.5以下	器具交換	逆富士W150
39	2F 包装室	FL40(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
40	2F 印刷室・女子更衣室	FL40(2灯式)	4	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
41	2F 1年生	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
42	2F 1年生	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
43	2F 2年生	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
44	2F 2年生	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
45	2F プール側階段前	FL40(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W150
46	2F プール側階段前	FL20(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
47	2F→3F プール側階段	FL20(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	1,100以上	Ra83	12.0以下	器具交換	カバー付き器具
48	3F 音楽室	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
49	3F 音楽室	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
50	3F 音楽準備室	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W150
51	3F 音楽室前天井	FL20(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
52	3F 図工室	FL40(2灯式)	16	8	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
53	3F 図工室	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260

No	場所	現状の照明	灯数	台数	色	寿命(h)	口金	器具光束(lm)	演色数(Ra)	消費電力(W)	交換方法	備考
54	3F 廊下	FL20(1灯式)	4	4	昼白色	40000時間以上	-	800以上	Ra83	5.5以下	器具交換	逆富士W150
55	3F 廊下	FL20(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
56	3F 多目的WC	FDL27	1	1	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5.0以下	器具交換	150ΦDL
57	3F 男女WC	FDL27	6	6	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5.0以下	器具交換	150ΦDL
58	3F かがやき学級	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
59	3F かがやき学級	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
60	3F 5年生	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
61	3F 5年生	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
62	3F 多目的ルーム	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
63	3F 多目的ルーム	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
64	3F 6年生	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
65	3F 6年生	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	反射器具W260
66	3F プール側階段前	FL40(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W150
67	3F プール側階段前	FL20(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
68	3F→4F 中央階段	FL20(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	1,100以上	Ra83	12.0以下	器具交換	カバー付き器具
69	3F→4F 中央階段	FL20(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
70	別館渡り廊下軒下	FL20(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
71	別館渡り廊下軒下	FL20(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	1,100以上	Ra83	12.0以下	器具交換	軒下　カバー付き器具
72	別館廊下	FL20(2灯式)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.1以下	器具交換	逆富士W230
73	別館廊下	FL20(1灯式)	3	3	昼白色	40000時間以上	-	800以上	Ra83	5.5以下	器具交換	逆富士W150
74	別館談笑室	FL20(4灯式)	8	2	昼光色	40000時間以上	-	3,300以上	Ra85	28.0以下	器具交換	シーリング交換検討
75	別館談笑室	木枠150ΦDL	1	1	昼白色	40000時間以上	-	800以上	Ra94	8.3以下	器具交換	□150ΦDL
76	別館物置	FL40(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W150
77	別館男女WC	FL40(1灯式)	4	4	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W150
78	別館給湯室	FL20(1灯式)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	800以上	Ra83	5.5以下	器具交換	逆富士W150
79	別館研修室	FL40(2灯式)	12	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	30.0以下	器具交換	逆富士W230
80	別館入口	FPL27(2灯式)	6	3	昼白色	40000時間以上	-	3,210以上	Ra85	25.7以下	器具交換	□300Φ
81	別館パソコン室	FL40(2灯式)	18	9	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	32.5以下	器具交換	埋込W330
82	別館パソコン室	FL40(1灯式)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra80	32.5以下	器具交換	反射器具埋込穴サイズ検討
合計			**426**	**259**								