別紙 LED照明器具・ランプ製品仕様書（施設名：南小国町立りんどうヶ丘小学校）

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	職員室前	FL40(2灯)	32	16	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
2	放送室前	FL20(2灯)	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
3	放送室	FL40(2灯)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
4	放送室奥	FL40(2灯)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
5	職員室	FL15(1灯)	1	1	昼白色	40000時間以上	-	1,050以上	Ra95	8.7以下	器具交換	洗面
6	校長室	FL40(4灯)	12	12	昼白色	40000時間以上	G13	3,000以上	Ra82	15.8以下	ランプ交換	バイパス工事
7	職員WC	FL40(1灯)	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
8	職員WC	FL15(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	1,050以上	Ra95	8.7以下	器具交換	洗面W70
9	職員WC	FDL27	2	2	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5.0以下	器具交換	175ΦDL
10	更衣室	FL40(2灯)	8	4	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
11	倉庫A	FL40(2灯)	2	1	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
12	倉庫B	FL40(1灯)	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	保健室	FL40(2灯)	10	5	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
14	家庭科室	FL40(2灯)	32	16	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
15	家庭科室	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270　黒板灯
16	家庭科室前階段下	FL20(2灯)	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
17	家庭科室前階段下倉庫	FL20(1灯)	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
18	休憩室	FL20(4灯)	4	1	昼光色	40000時間以上	-	3,200以上	Ra83	27.0以下	器具交換	シーリングへ器具交換
19	体育館前通路	FL20(2灯)	4	2	昼白色	40000時間以上	-	1,600以上	Ra83	11.9以下	器具交換	軒下逆富士W230
20	1F 通路	FL20(2灯)	20	10	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
21	資料室	FL40(2灯)	4	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
22	職員玄関	FL20(4灯)	16	4	昼白色	40000時間以上	-	6,500以上	Ra83	42.3以下	器具交換	スクエア□600Φ
23	多目的スペース	FL40(1灯)	6	6	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W120
24	多目的スペース	FL20(4灯)	28	7	昼白色	40000時間以上	-	6,500以上	Ra83	42.3以下	器具交換	スクエア□600Φ
25	児童用玄関	FL20(4灯)	36	9	昼白色	40000時間以上	-	6,500以上	Ra83	42.3以下	器具交換	スクエア□600Φ
26	男女WC	FL40(1灯)	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
27	男女WC	FL20(1灯)	6	6	昼白色	40000時間以上	-	1,050以上	Ra95	8.7以下	器具交換	洗面W70
28	男女WC	FDL27	7	7	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5.0以下	器具交換	175ΦDL
29	1年生	LEDベースライト	6	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
30	1年生	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270 黒板灯
31	2年生	LEDベースライト	6	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
32	2年生	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270 黒板灯
33	プラットフォーム	FL40(2灯)	4	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
34	学びの部屋	FL40(2灯)	4	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
35	図工室	FL40(2灯)	24	12	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
36	図工室	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270 黒板灯
37	学びの部屋横の階段	FL20(2灯)	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
38	学びの部屋横の階段	FL20(1灯)	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	階段	FL20(2灯)	4	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
40	学びの部屋②	LEDベースライト	6	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
41	学びの部屋②	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270 黒板灯
42	音楽室	FL40(1灯)	15	15	昼白色	40000時間以上	-	2,000以上	Ra83	13.1以下	器具交換	特殊選定（ベースライト）
43	音楽準備室	FL40(2灯)	4	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
44	2F 通路	FL20(2灯)	22	11	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
45	5年生・6年生	LEDベースライト	6	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
46	5年生・6年生	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270 黒板灯
47	男女WC	FL40(1灯)	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
48	男女WC	FL20(1灯)	12	12	昼白色	40000時間以上	-	1,050以上	Ra95	8.7以下	器具交換	洗面W70
49	男女WC	FDL27	7	7	色切替	40000時間以上	-	600以上	Ra83	5～7	器具交換	175ΦDL
50	図書室	FL40(1灯)	6	6	昼白色	40000時間以上	-	2,500以上	Ra83	15.6以下	器具交換	逆富士W120
51	学びの部屋③	LEDベースライト	6	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
52	学びの部屋③	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270　黒板灯
53	3年生・4年生	LEDベースライト	6	6	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230

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	3年生・4年生	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270　黒板灯
55	のびのび	FL40(2灯)	18	9	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
56	のびのび	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270　黒板灯
57	ラングウェッジルーム	FL40(2灯)	18	9	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
58	理科室	FL40(2灯)	18	9	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
59	理科室	FL40(1灯)	2	2	昼白色	40000時間以上	-	2,200以上	Ra83	17.0以下	器具交換	埋込W270　黒板灯
60	理科準備室	FL40(2灯)	4	2	昼白色	40000時間以上	-	5,200以上	Ra83	30.0以下	器具交換	逆富士W230
合計			**472**	**288**								