別添①

(別表 8-1)

点検測定記録[redacted]

事業場名	検印	電気管理技術者	印
宮崎県立宮崎大宮高等学校	[redacted]	[redacted]	[redacted]
点検年月日	令和 8 年 7 月 2 日	時刻 14 時	天候 曇り 気温 30 ℃ 湿度 61 %

高圧受電盤

電圧(kV)	R-S	S-T	T-R	電力(kW)
	6.6	6.7	6.6	—
電流	R	S	T	力率(%)
9	17	23	15	—

検針日(7 / 1)電力量計(乗率×60)

区分	全日	有効P1	無効P2
今回指示	30,902.39	26,387.7	6.9
前回指示	30,279.83	25,879.6	6.9
電力量(kWh)	37,354	30,486	0
月間(kWh)	37,354	日平均	1,245

(乗率×1) 第2電気室	(乗率×10) 第3電気室	申請電力345kW 最大電力(kW)
53,359	45,132	182
52,784	44,560	力率(%)
575	5,725	100
(日平均)		
25	249	

三相 100kVA 電灯(275A)			単相 150kVA 電灯(714A)			単相 100kVA 電灯(476A)			三相 50kVA 電灯(137A)			三相 200kVA 電灯(550A)			区分負荷開閉器(SOG)	
電圧(V)		210	電圧(V)		105/210	電圧(V)		110/210	電圧(V)		220	電圧(V)		210	$電圧P_1P_2$(V)	108
電流(A)	R	91	電流(A)	R	370	電流(A)	R	67	電流(A)	R	11	電流(A)	R	125	$地絡Z_1Z_2$(mV)	1.3
	N	90		S	20		S	23		S	8		S	130	$残留Y_1Z_2$(mV)	18.5
	T	96		T	390		T	87		T	15		T	110	$電流P_2$(mA)	19.7
温度(℃)		46	温度(℃)		38	温度(℃)		42	温度(℃)		41	温度(℃)		41	自己診断	正常
Io (mA)		60	Io (mA)		16	Io (mA)		64	Io (mA)		24	Io (mA)		110		

6kV電力ケーブル(漏洩電流mA, ℃)	第1電気室引込 R	S	T	温度	第2電気室引出 一括	温度	第3電気室引出 R	S	T	温度
	5.1	4.0	6.0	27	2.6	28	51.9	51.9	50.3	25

温度(℃)	第1電気室	第3電気室
コンデンサ	39	38
リアクトル	38	43

区分		点検対象	良否 ○×	区分		点検対象	良否 ○×
受電設備	1	区分負荷開閉器	○	負荷設備	16	配電盤、分電盤	○
	2	電線、ケーブル	○		17	開閉器類	○
	3	支持物、碍子類	○		18	配線（屋外）	○
	4	受電盤、外柵施錠設備類	○		19	配線（屋内）	○
	5	断路器	○		20	接地線	○
	6	遮断器	○		21	配線器具	○
	7	負荷開閉器（LBS）	○		22	照明器具	○
	8	計器用変圧器、変流器	○		23	低圧コンデンサ	—
	9	避雷器（区分負荷開閉器内蔵）	○		24	電動機	—
	10	過電流/方向性地絡継電器	○		25	溶接機	—
	11	高圧カットアウト	○		26	電熱器	—
	12	変圧器	○		27	蓄電池設備	—
	13	電力コンデンサ、リアクトル	○		28	キュービクル換気扇	○
	14	接地線	○		29		
	15	キュービクル	○	工事予定		有・無	

記事

【電気工作物の点検結果】

・外観点検及び測定（電圧・電流、温度）の結果は、良好です。

【連絡事項】

・ありません。