別表1 点検対象機器

1 特別高压変電室
(特別高压盤)

盤名称	盤数	機器	台数
特高受電盤 (GIS)	2	VCB	2台
		CT、VD	2組
		ES 機構	2組
		DS 機構	4組
		LA	2組
		ガス圧継電器	2組
VCT 盤	1	VCT	1台
特高変圧器1次盤 (GIS)	2	VCB	2台
		CT	2組
		ES 機構	2組
		DS 機構	4組
		ガス圧継電器	2組
特高保護継電器盤 特高操作盤	2	ICU	3台
特高変圧器盤	2	変圧器 3,000 kVA	2台
		ZLA	2組
		CT	2組
		温度継電器	2組
		換気扇	4台

2 西庁舎電気室
 (高圧盤)

盤名称	盤数	機器	台数
変圧器2次盤 非常・保安系引込盤	4	VCB	4台
		CT・ZCT	6組
		VT・EVT	6組
		PF	4組
		ZLA	2組
		過電流継電器	4台
		不足電圧継電器	4台
		過電圧継電器	4台
		地絡過電圧継電器	2台
		地絡方向継電器	2台
VT・ZPC 盤	4	VT	4台
		ZPC	4台
		PF	4組
		地絡電圧継電器	4台
		力率調整装置	1台
母連・キ電盤	3	VCB	6台
		CT・ZCT	6組
		SA・SAC	3組
		地絡方向継電器	3台
		過電流継電器	3台
キ電盤	5	VCB	10台
		CT・ZCT	20組
		SA・SAC	9組
		地絡方向継電器	10台
		過電流継電器	10台
コンデンサ盤	4	SC 200 kvar	4台
		SR	4台
		LBS	4組
		VCS	4台

(低圧盤)

盤名称	盤数	機器	台数	
変圧器盤	9	変圧器	500 kVA	1台
			300 kVA	4台
			100 kVA	3台
			スコット 150 kVA	1台
		CT・ZCT・VT		23組
		LBS		9組
		漏電リレー		8組
		温度継電器		9台
		換気扇		9台
低圧盤	12	常用電灯	14回路	
		常用動力	5回路	
		非常電灯	12回路	
		非常動力	20回路	

3 本館棟電気室
(高圧盤)

盤名称	盤数	機器	台数
受電盤	2	VCB	2台
		CT	2組
		VT	2台
		PF	2組
		力率調整装置	1台
		過電流継電器	4台
		不足電圧継電器	2台
		過電圧継電器	2台
VT・ZPC 盤	2	VT	2台
		ZPC	2台
		PT	2組
		地絡過電圧継電器	2台
母線連絡盤	2	VCB	1台
キ電盤	5	VCB	10台
		CT・ZCT	20組
		SA・SAC	9組
		地絡方向継電器	8台
		過電流継電器	10台
コンデンサ盤	2	SC 200 kvar	2台
		SR	2台
		LBS	2組
		VCS	2台

(低圧盤)

盤名称	盤数	機器	台数	
変圧器盤	9	変圧器	300 kVA	5台
			200 kVA	2台
			100 kVA	1台
			スコット 200 kVA	1台
		CT・ZCT・VT	20組	
		LBS	9組	
		漏電リレー	10組	
		温度継電器	13台	
換気扇	9台			
低圧盤	16	常用電灯	31回路	
		常用動力	26回路	
		非常電灯	17回路	
		非常動力	8回路	

4 議会棟電気室
 (高圧盤)

盤名称	盤数	機器	台数
受電盤 (緊急用含む)	2	VCB	2台
		CT	2組
		PT	2組
		PF	2組
		過電流継電器	2台
		不足電圧継電器	2台
		過電圧継電器	2台
PCT 盤	1	VCB	2台
		CT	3組
		SA	1組
		地絡方向継電器	1台
		過電流継電器	1台
母連・キ電盤	1	VCB	2台
		CT・ZCT	2組
		SA	1組
		地絡方向継電器	1台
		過電流継電器	1台
キ電盤	4	VCB	6台
		CT・ZCT	12組
		SA	6組
		地絡方向継電器	6台
		過電流継電器	6台
コンデンサ盤	3	SC 50 kvar	3台
		SR	3台
		LBS	3組
		VCS	3台

(低圧盤)

盤名称	盤数	機器	台数	
変圧器盤	6	変圧器	300 kVA	2台
			150 kVA	3台
			100 kVA	1台
		CT・ZCT・VT	15組	
		LBS	6組	
		漏電リレー	6組	
		温度継電器	6台	
		換気扇	2台	
低圧盤	16	常用電灯	18回路	
		常用動力	20回路	
		非常電灯	14回路	
		非常動力	10回路	

5 機械棟電気室
 (高圧盤)

盤名称	盤数	機器	台数
受電盤	2	VCB	2台
		CT	2組
		VT	4組
		PF	4組
		ZPC	2組
		過電流継電器	2台
		不足電圧継電器	2台
		過電圧継電器	2台
		地絡電圧継電器	2台
母連・キ電盤	1	VCB	2台
		CT・ZCT	3組
		SA・SAC	1組
		地絡方向継電器	1台
		過電流継電器	1台
キ電盤	4	VCB	7台
		CT・ZCT	14組
		SA・SAC	6組
		地絡方向継電器	7台
		過電流継電器	7台
コンデンサ盤	1	SC 30 kvar	1台
		SR	1台
		LBS	1台
		VCS	1台
冷却水ポンプ盤	2	VCS	2台
		CT・VT・ZCT	6組
		DS	1組
		SR	2台
		2E リレー	2組
		地絡継電器	2台
		高圧モータ	2台

(低圧盤)

盤名称	盤数	機器	台数	
変圧器盤	4	変圧器	300 kVA	1台
			30 kVA	1台
			150 kVA	1台
			スコット 20 kVA	1台
		CT・ZCT・VT	10組	
		漏電リレー	4組	
		温度継電器	4台	
		換気扇	2台	
配電盤	4	常用電灯	4回路	
		常用動力	6回路	
		非常電灯	4回路	
		非常動力	5回路	

6 屋上電気室(本館棟)
(低圧盤)

盤名称	盤数	機器		台数	
変圧器盤	4	変圧器	300 kVA	2台	
			200 kVA	1台	
			50 kVA	1台	
				CT・ZCT・VT	11組
				LBS	4組
				漏電リレー	4組
				温度継電器	4台
		換気扇	3台		
配電盤	5	常用電灯		6回路	
		常用動力		11回路	
		非常動力(ELV電源)		4回路	

7 非常用自家発電機室(西庁舎及び議会増築棟)

名称	盤数	機器	台数
1,000 kVA	2	VCB	2台
		過電流継電器	1組
		地絡過電流継電器	1組
		逆電力継電器	1組
750 kVA 500 kVA 同期盤	3	VCB	3台
		過電流継電器	2組
		地絡過電流継電器	2組
		逆電力継電器	2組

8 蓄電池設備(監視制御・非常照明・始動用)

場所		型式	セル数
西 庁 舎	特別高圧電気室	MSE -150	54
	電気室	MSEX -150	54
	自家発電機室 750 kVA	HS -700E	12
	自家発電機室 500 kVA	HS -400E	12
議 会 増 築 棟	電気室	MSE-100-6	18
	自家発電機室 1,000 kVA	HS-50-6E	4
		HS -600E	12
本 館 棟	電気室	MSE -150	54
		MSE-100-6	18
機 械 棟	電気室	MSE-100-6	18

9 避雷設備の点検
本館棟