

機器名称	機器種別	定 格	No.	盤 名 称	備 考
ガス絶縁 開閉装置		24kV 600A 25kA	01	本線1L受電盤 (ES DS/ES VCB)	1 式
			02	1L VCT盤	
			03	No.1 TR1次盤 (DS/ES×3 VCB)	
			04	1L 母線連絡盤 (DS/ES)	
			05	2L 母線連絡盤 (DS/ES)	
			06	No.2 TR1次盤 (DS/ES×3 VCB)	
			07	2L VCT盤	
			08	予備線2L受電盤 (ES DS/ES VCB)	
特別高圧変圧器	モールド式変圧器	5000kVA 22000/6600V	01	No.1 特高変圧器 特高TR(1)	2 台
			02	No.2 特高変圧器 特高TR(2)	
交流遮断器	真空遮断器	7.2/3.6kV 600A 12.5kA	01	No.1 TR2次 (52S1)	1 8 台
			02	東棟業務用蓄熱(1) (52F11)	
			03	西棟(1) (52F12)	
			04	No.1 発電機連絡 (52GE1)	
			05	中央棟(1) (52F13)	
			06	東棟(1) (52F14)	
			07	職員棟 (52F15)	
			08	所内TR(1) (52F16)	
			09	No.1 母線連絡 (52B1)	
			10	No.2 母線連絡 (52B2)	
			11	予備 (52F25)	
			12	所内TR(2) (52F26)	
			13	中央棟(2) (52F23)	
			14	東棟(2) (52F24)	
			15	西棟(2) (52F22)	
			16	No.2 発電機連絡 (52GE2)	
			17	東棟業務用蓄熱(2) (52F21)	
			18	No.2 TR2次 (52S2)	
高圧負荷開閉器	気中開閉器	7.2kV 200A	01	所内TR (ST891)	2 台
			02	所内TR (ST892)	
高圧変圧器	モールド式変圧器	75kVA 6600/210/105V	01	所内TR (STR)	1 台
配電盤等	配電盤(閉鎖形)	高圧配電盤	01	No.1 特高変圧器	1 5 面
			02	No.1 TR2次	
			03	東棟業務用蓄熱(1)	
			04	西棟(1)・No.1 発電機連絡	
			05	中央棟(1)・東棟(1)	
			06	職員棟・所内TR(1)	
			07	No.1 母線連絡	
			08	No.2 特高変圧器	
			09	No.2 TR2次	
			10	東棟業務用蓄熱(2)	
			11	西棟(2)・No.2 発電機連絡	
			12	中央棟(2)・東棟(2)	
			13	予備・所内TR(2)	
			14	No.2 母線連絡	
			15	所内TR	
配電盤等	配電盤・制御盤 (閉鎖形)	低圧配電盤	01	特高監視盤	3 面
			02	受電保護継電器盤	
			03	TR保護継電器盤	

機器名称	機器種別	定 格	No.	盤 名 称	備 考
保護継電器			01	受電保護継電器盤(#51R1, #59R1, #27R1, #67SR1, #95HR1, LR1, #67PR1, #51GR1, #64VR1)	3 1 台
			02	受電保護継電器盤(#51R2, #59R2, #27R2, #67SR2, #95HR2, LR2, #67PR2, #51GR2, #64VR2)	
			03	TR保護継電器盤(#51P1)	
			04	No. 1 TR2次(#51S1, #27S1)	
			05	TR保護継電器盤(#87T1A)	
			06	TR保護継電器盤(#87T1B)	
			07	TR保護継電器盤(#87T1C)	
			08	No. 1 母線連絡(#59B1, #27B1, #64B1)	
			09	東棟業務用蓄熱(1)(#67PB1)	
			10	No. 1 発電機連絡(#51GE1, #67GGE1)	
			11	東棟業務用蓄熱(1)(#51F11, #67GF11)	
			12	西棟(1)(#51F12, #67GF12)	
			13	中央棟(1)(#51F13, #67GF13)	
			14	東棟(1)(#51F14, #67GF14)	
			15	職員棟(#51F15, #67GF15)	
			16	所内TR(1)(#51F16, #67GF16)	
			17	TR保護継電器盤(#51P2)	
			18	No. 2 TR2次(#51S2, #27S2)	
			19	TR保護継電器盤(#87T2A)	
			20	TR保護継電器盤(#87T2B)	
			21	TR保護継電器盤(#87T2C)	
			22	No. 2 母線連絡(#59B2, #27B2, #64B2)	
			23	東棟業務用蓄熱(2)(#67PB2)	
			24	No. 2 発電機連絡(#51GE2, #67GGE2)	
			25	東棟業務用蓄熱(2)(#51F21, #67GF21)	
			26	西棟(2)(#51F22, #67GF22)	
			27	中央棟(2)(#51F23, #67GF23)	
			28	東棟(2)(#51F24, #67GF24)	
			29	予備(#51F25, #67GF25)	
			30	所内TR(2)(#51F26, #67GF26)	
			31	所内TR(#ST51G)	
シーケンス試験	(保護連動)		01		1 式
接地抵抗測定			01		1 式

機器名称	機器種別	定 格	No.	盤 名 称	備 考
断路器		7.2kV 400A	01	高压受電盤	1台
交流遮断器	真空遮断器	7.2kV 400A 8kA	01	高压受電盤	1台
高压負荷開閉器	気中開閉器	7.2kV 200A	01	電灯変圧器盤	3台
			02	動力変圧器盤	
			03	コンデンサ盤	
高压変圧器	モールド式変圧器	75kVA 6600/210/105V	01	電灯変圧器盤	2台
		100kVA 6600/210V	02	動力変圧器盤	
配電盤等	配電盤(閉鎖形)	高压・低压	01	高压引込盤	7面
			02	高压受電盤	
			03	コンデンサ盤	
			04	動力変圧器盤	
			05	動力盤	
			06	電灯変圧器盤	
			07	電灯盤	
保護継電器		過電流	01	高压受電盤 (#51R)	3台
		地絡	02	動力変圧器盤	
		地絡	03	電灯変圧器盤 (#LGR-A)	
シーケンス試験	(保護連動)		01		1式
接地抵抗測定			01		1式