

電気設備概要

区分	設備名	メーカー	型式	仕様	数量	単位
受変電設備	高压引込盤			6600V	1	面
	高压受電盤			6600V	1	面
	分岐開閉器盤			6600V	1	面
	フィーダー盤			6600V	2	面
	非常用フィーダー盤			6600V	1	面
	母線連絡遮断器盤			6600V	1	面
	非常用発電機引込盤			6600V	1	面
	コンデンサ盤			6600V	4	面
	第2変電室引込盤			6600V	1	面
	第2変電室受電盤			6600V	1	面
	断路器	三菱電機	DV-RA	7.2KV 400A	1	台
	断路器	〃	DV-RA	7.2KV 600A	1	台
	避雷器	〃	LAU-K / MASE	8.4KV 2.5KA	2	台
	計器用変圧器	〃	PUT-K1	6600V/110V	6	台
	計器用変圧器	〃	PD-100HF	6600V/110V	2	台
	計器用変圧器	〃	PD-50HF	6600V/110V	2	台
	零相電圧変成器	〃	ZPU-K3	6600V	2	台
	零相電圧変成器	〃	MPD-3	6600V	2	台
	真空遮断器	〃	VF-13VM-CG	7.2KV 600A 12.5KA	13	台
	真空電磁接触器	〃	VZ2-VL-D	6.6KV 200A 40KA	4	台
	変流器	〃	CD-10ANA	6.9KV 200A/5A	2	台
	変流器	〃	CD-10ANA	6.9KV 150A/5A	8	台
	変流器	〃	CD-10ANA	6.9KV 60A/5A	2	台
	変流器	〃	CD-10ANA	6.9KV 50A/5A	2	台
	変流器	〃	CD-10ANA	6.9KV 30A/5A	2	台
	変流器	〃	CD-40LN	6.9KV 5A/5A	1	台
	変流器	〃	CD-40LN	6.9KV 60A/5A	2	台
	零相変流器	〃	ZM-53	6.9KV 200A	9	台
	マルチリレー	〃	MP-11-AR3-T7		2	台
	マルチリレー	〃	MP-11-AF2-T7		8	台
	マルチリレー	〃	MP-11-CB1-T7		2	台
	進相コンデンサ	ニチコン	AF702161 KHA1	3φ 7.02KV 13.1A 160Kvar	1	台
	進相コンデンサ	〃	AF702311 KHA1	3φ 7.02KV 26.2A 319Kvar	3	台
	直列リアクトル	〃	CR702161 KDE5	3φ 6.6KV 13.1A 9.57Kvar	1	台
	直列リアクトル	〃	CR702311 KDE5	3φ 6.6KV 26.2A 19.1Kvar	3	台
	放電コイル	ニチコン	CD662102 KCE2	3φ 6.6KV 1000Kvar	4	台
	ロードヒーティング用変圧器盤			6600V	1	面
	ロードヒーティング用配電盤			600V	1	面
	No.2一般動力用変圧器盤			6600V	1	面
	No.2一般動力用配電盤			600V	1	面
	No.1一般動力用変圧器盤			6600V	1	面
	No.1一般動力用配電盤			600V	2	面
	一般電灯動力用変圧器盤			6600V	1	面
	一般電灯動力用配電盤			600V	2	面
	非常電灯用変圧器盤			6600V	1	面
	非常動力用変圧器盤			6600V	1	面
	非常動力用配電盤			600V	3	面
	アモルファスモルト変圧器	日立製作所	MRI-DY5CAE	3φ 6.6KV /415-240V 1000KVA	1	台
	アモルファスモルト変圧器	〃	〃	3φ 6.6KV /434-251V 1000KVA	1	台
	アモルファスモルト変圧器	〃	〃	3φ 6.6KV /415-240V 400KVA	1	台
	アモルファスモルト変圧器	〃	〃	3φ 6.6KV /210-121V 500KVA	1	台
	アモルファスモルト変圧器	〃	〃	3φ 6.6KV /210-121V 200KVA	1	台
	アモルファスモルト変圧器	〃	〃	1φ 6.6KV /210-105V 20KVA	1	台
	零相変流器	オムロン	OTG-LA30	100A	6	台
	1級漏電火災警報器	〃	AGD-NY4		6	台
	変流器	三菱電機	CW-40LM	1500A/5A	2	台
	変流器	〃	CW-40LM	2000A/5A	5	台
	変流器	〃	CW-15LM	750A/5A	5	台
	変流器	〃	CW-15LM	120A/5A	2	台
	マルチメーター	〃	ME110NRF-3A		2	台
	マルチメーター	〃	ME110RF-B		6	台

区分	設備名	メーカー	型式	仕様	数量	単位
配電設備	バスダクト		L-S 600V	600A, 800A	4	系統
	高圧ケーブル			CV	10	回線
	乾式変圧器	三菱電機	AV-DN	75kVA 210Y/121V	3	台
	乾式変圧器	三菱電機	CV-FP	50kVA 182Y/105V	4	台
	乾式変圧器	東芝	RNCT-L3	75kVA 105/182V	2	台
	乾式変圧器	東芝	RNCT-L3	50kVA 105/182V	2	台
	乾式変圧器	東芝	シリコン乾式	75kVA 200V	1	台
	乾式変圧器	日立産機	DI-DYCQ9	75kVA 210/121V	1	台
	乾式変圧器	日立産機	DI-DYCQ9	100kVA 210/121V	1	台
	乾式変圧器	日立製作所	DI-YYCQ	30kVA 173/100V	1	台
	乾式変圧器	富士電機	FM-LC	20kVA 210V	1	台
	乾式変圧器	富士電機	FM-LC	50kVA 182/105V	1	台
	乾式変圧器	富士電機	CU3F-75K-HZ4 A24-55-SC+GV1	75kVA 210V	1	台
	乾式変圧器	富士電機		100kVA 210V	2	台
継電器設備	地絡継電器	光商工	LEG型	プラグイン(17-FHを除く)	15	台
電第2設備	気中遮断器盤	三菱			2	面
	気中遮断器	三菱		600V 2KA	2	台
	モールド変圧器	三菱		3φ6.6KV /210-120V 500KVA	1	台
	低圧配電盤			200V	1	面
	変圧器盤				1	面