

計量確定日 11月 最大電力(kW) 312 力率(%) 100

計量器の測定記録

設備	電圧 (V)			電流 (A)		
	R-S	S-T	T-R	R	S	T
	6600	6600	6600	50未満	50未満	50未満
6400	6400	6400	2未満	2未満	2未満	
6400	6400	6400	5未満	5未満	5未満	

主変電所

変圧器の測定記録

設備	容量 (kVA) ×台数	2次定格 電流 (A)	用途	2次電圧 (V)			2次電流 (A)			デマンド 電流 (A)	漏れ 電流 (mA)
				R-S	S-T	T-R	R	S	T		
電灯	75.0×1	357.0	電灯	104	104	201	20未満		20未満	160	5
動力	200.0×1	549.0	動力	205	205	205	50未満	50未満	50未満	380	15

副変電所

変圧器の測定記録

設備	容量 (kVA) ×台数	2次定格 電流 (A)	用途	2次電圧 (V)			2次電流 (A)			デマンド 電流 (A)	漏れ 電流 (mA)
				R-S	S-T	T-R	R	S	T		
電灯	25.0×1	119.0	電灯	100	100	205	10未満		10未満	50未満	4
動力	50.0×1	137.0	動力	206	206	206	10未満	10未満	10未満	50未満	12

副変電所

変圧器の測定記録

設備	容量 (kVA) ×台数	2次定格 電流 (A)	用途	2次電圧 (V)			2次電流 (A)			デマンド 電流 (A)	漏れ 電流 (mA)
				R-S	S-T	T-R	R	S	T		
電灯	200.0×1	952.0	電灯	100	100	205	50未満		50未満	200未満	35
電灯	200.0×1	952.0	電灯	100	100	205	50未満		50未満	200未満	19
電灯	200.0×1	952.0	電灯	100	100	205	50未満		50未満	200未満	23
動力	500.0×1	1374.0	動力	205	205	205	100未満	100未満	100未満	850	24
電灯	0.0×1	0.0	電灯	100	100	200	5未満		5未満		9

平成29年5月15日

お客様番号 81-01-02758

用途	相別	製造者		型式	(假時整定[A]) 動作状況	(瞬時整定[A]) 動作状況	差動継電器		判定
		製造年	製造番号				動作表示	判定	
受電用	R	オムロン	1997	K2CA-11C 720075	(3.5) 良	(30) 良	良	良	良
受電用	T	オムロン	1997	K2CA-11C 720075	(3.5) 良	(30) 良	良	良	良
主送用	R	オムロン	1977	K2CA-11C 750188	(3) 良	(40) 良	良	良	良
主送用	T	オムロン	1977	K2CA-11C 750188	(3) 良	(40) 良	良	良	良
受電動力用	R	オムロン	1997	K2CA-11C 720159	(3.5) 良	(30) 良	良	良	良
受電動力用	T	オムロン	1997	K2CA-11C 720159	(3.5) 良	(30) 良	良	良	良
二次変送り用	R	三菱電機	1997	K2CA-11C 720155	(4) 良	(30) 良	良	良	良
二次変送り用	T	三菱電機	1997	K2CA-11C 720155	(4) 良	(30) 良	良	良	良

【使用測定器具】

測定・試験名	測定器名称		定 格	製造者	製造番号
	型 式				
接地抵抗測定	接地抵抗計		10/100/1000Ω	ムサシインテック	校正試験日
	ET-5		15/150/300V		602263
絶縁抵抗測定	高圧絶縁抵抗計		5000V	ムサシインテック	2017/03/10
	DI-05N		1~10000MΩ		613454
絶縁抵抗測定	多重定格絶縁抵抗計		125/250/500V	ムサシインテック	2017/03/10
	DI-26L		20/50/100MΩ		652786
継電器動作試験	継電器チェッカー		10/40A 0.3/0.6A	ムサシインテック	2017/03/10
	OGC-1V		8/100/200/300/400/500/750V		602015

高圧関係点検記録書

検査番号 91-04-02779

検査日 2012/11/15
 検査場所 科学館
 点検設備 科学館
 天気 曇
 周囲温度 21.0 [°C] 周囲湿度 41.0 [%]

項目	種別	標準値 [Ω]	測定値 [Ω]	判定
絶縁抵抗	A種	10.0 以下	2.6	良
絶縁抵抗	A種	10.0 以下	5.5	良
絶縁抵抗	B種	60.0 以下	9.9	良
絶縁抵抗	D種	100.0 以下	0.8	良
絶縁抵抗		60.0 [Ω]		

種別	製造年	大地間 [MΩ]				線間 [MΩ]			G端子接地方法 [MΩ]		判定
		一括-E	R	S	T	RS	ST	TR	一括	レスタース	
CVT	1997/01	10000									良

※大地間値 5000以上「良好」、500以上～5000未満「要注意」、500未満「否」。(CVケーブルの場合)

種別	用途	使用電圧 [V]	大地間 [MΩ]				線間 [MΩ]			判定
			一括-E	R	S	T	RS	ST	TR	
絶縁抵抗	作業前	6600	10000						良	
	作業後	6600	10000						良	

※大地間値 3以上「良好」、3未満「否」(3 [kV] 系統の場合)
 30以上「良好」、6以上～30未満「要注意」、6未満「否」(6 [kV] 系統の場合)

用途	製造年	TC絶縁抵抗測定値 [MΩ]			TC抵抗値 [Ω] (参考値)	判定	自己診断表示	判定
		Va-E	Vb-E	Vc-E				
絶縁器PAS	2012/05 2012/06	100.00	100.00	100.00	148.00	良	無	良

※大地間値 20以上「良好」、1超過～20未満「要注意」、1以下「否」

用途	製造者	型式	(整定電流[A])	(整定電圧[%])	逆方向	遮断器等		
						遮断器	表示	判定
送電用PAS	戸上電機製作所	LTR-P-D	(0.2)	(5)	良	良	良	良
		A865545	良	良	良	良	良	
送電送り用	オムロン	K2GS-H	(0.2)	(5)	良	良	良	良
		750791	良	良	良	良	良	