主技術任者		総監督括員		主監督任員		担監督当員	

自家用電気工作物　自主検査成績表　　NO.

施設名	○○小学校			検査日	平成００年０月０日（月）	東京電力	○○　　支社　○○変電所○○線
契約電力	6kV 120kW	主任技術者	○○ ○○	施工業者	○電設株式会社	遮断容量	kVA 500 MVA　〔計算値　〕

受電設備

種類	定格	製作	寸法	
キュービクル		○○配電盤		
引込ケーブル	38 mm²	○○電線	こう長 20 m	
引込架空線			こう長 m	

変圧器

用途	用途	製作	形式	NO.	年月日	結線	電流	タップ
動力	100 kVA	○○製作所	モールド	23456	05.12.1	Y－△		6600
電灯	100 kVA	○○製作所	モールド	34567	05.12.1			6600

保安設備

種別	定格	製作	形式	NO.	年月日	電流A		
PF	500 kVA	○○製作所	PF-1	12345	05.12.1	A		
LS OS	kVA							

絶縁耐力試験

種別	時間	一次電流	漏洩電流		耐圧前絶縁	耐圧後絶縁	結果
引込ケーブル一括	1分値	0.5 A	10 mA	赤・地	100 MΩ	100 MΩ	
				白・地	100 MΩ	100 MΩ	
	5分値	0.5 A	10 mA	青・地	100 MΩ	100 MΩ	
				青・白	100 MΩ	100 MΩ	
	9分値	0.5 A	10 mA	青・赤	100 MΩ	100 MΩ	
				赤・白	100 MΩ	100 MΩ	
所内一括	三相一括	0.1 A	1 mA	100 MΩ		100 MΩ	

測定

接地種類	測定値	測定値	極材料	埋設深さ	結果
A種接地	3.0Ω	10Ω未満	銅板	1.5 m	良
B種接地	20.0Ω		銅板	1.5 m	良
D種接地	60.0Ω	100Ω未満	銅棒	1.0 m	良
補助接地1	50.0Ω		銅棒	1.0 m	良
補助接地2	70.0Ω		銅棒	1.0 m	良

接継電地器

用途	0.1 A	0.2 A	0.4 A	0.8 A	試験ボタン	結果
電力	0.06	0.12	0.24	0.48	動作	良
電灯	0.06	0.12	0.24	0.48	動作	良

記事

受電予定	○○年○○月○○日	工事担当	電気設備課