

転送トリップ装置検査成績書

納入先 _____

検査期日 年 _____ 月 _____ 日

工事番号 _____

形 式	YPS-S, YPS-T	定 格 電 圧	DC110V, AC110V	定 格 周 波 数	Hz
動 作 原 理	—	定 格 電 流	—	動 作 表 示 器	—
準 拠 規 格	JEC-174	整 定 範 囲	—		
付 属 品	RE1-PC	製 造 番 号	YPS-S:	器 具 番 号	YPS-S:
	補助トランス		YPS-T:		YPS-T:

試験項目・試験結果

温度 _____ °C 湿度 _____ %

試 験 項 目	試 験 内 容	試 験 結 果
構 造 検 査	構造・外観・表示事項及び塗装	
絶 縁 抵 抗 試 験	回路一括・外箱間：10MΩ以上（規格値）	
耐 電 圧 試 験	回路一括・外箱間：2.0kV 1分間	
特 性 試 験	（注）下記項目の試験を実施する。	

1. シーケンス動作確認

送信継電器，受信継電器，付属箱及び補助変圧器を組み合わせ、電源電圧 DC88～143V，AC93.5～126.5Vにおいて、転送トリップ動作，信号線の短絡監視動作及び電源喪失時の監視動作について確認する。

2. AC電源喪失時の動作

項 目	動 作 値	復 帰 値
受信継電器(YPS-T)の27動作	V	V
送信継電器(YPS-S)の16F動作	V	V
判 定 基 準	70V以上	90V以下

3. 動作時間

【YPS-Sの端子(5)-(6)間を閉路して後、YPS-Tの85Rが動作するまでの時間】

電 源 電 圧	信号線片道抵抗値設定：20Ω	
	信号線平常時	信号線250Ω短絡時
DC 88V	ms	ms
DC 110V	ms	ms
DC 143V	ms	ms
判 定 基 準	80ms以下	150ms以下

承認	作成