

別表4－4 高圧地絡方向継電器(DGR)試験成績表
施設名

測 定 日	年 月 日	測 定 者	
-------	-------	-------	--

回路名:

				整 定 値		
製 造 者 名	型 式	製 造 年	製 造 番 号	タ ッ プ	時 間	電 圧

最 小 動 作 電 圧

試験条件(位相0度. 整定電流×150%)	① V	② V
-----------------------	-----	-----

最 小 動 作 電 流

試験条件(位相0度. 最小動作電圧×150%)						
整 定 値 (A)	0.2	0.3	0.4	0.6	0.8	1.0
動作値(A)	①					
	②					

位 相 特 性 試 験

試 験 値	(整定電流×150%)A				(整定電流×1000%)A			
位 相 度	LEAD	①	LAG	①	LEAD	①	LAG	①
		②		②		②		②

動 作 時 間 特 性

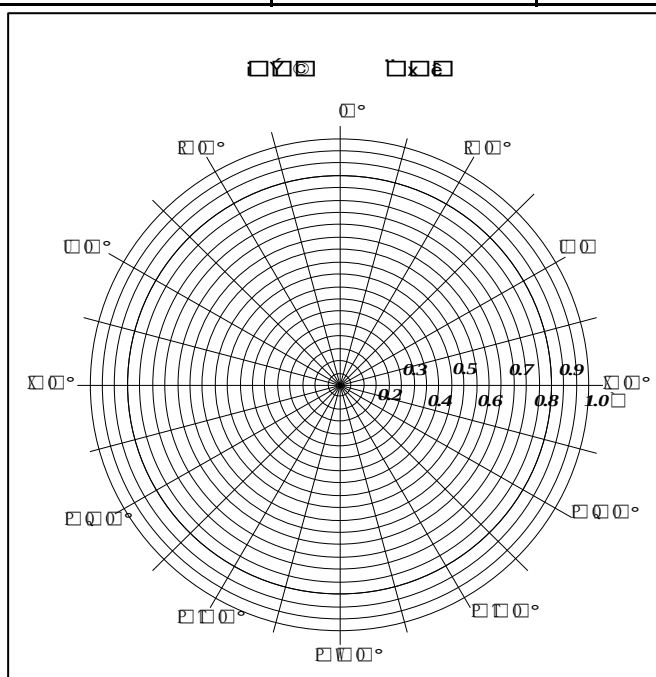
試験条件(位相0度. 最小動作電圧×150%)								
試 験 値		(整定電流×130%)A			(整定電流×400%)A			
動作値(秒)	単 体	①	連 動	①	単 体	①	連 動	①
		②		②		②		②

一 般 点 検

外 観 点 検		動 作 表 示		警 報 装 置	現 場	
テストボタンによる動作		PAS・LBSとの連動動作			遠 方	

【備考】

使用測定機器	型 式	製 造 者 名	製 造 番 号	製 造 年
位相特性試験器				



判定基準(JIS－C4609)

最小動作電流	整定電流値の±10%以内で動作	良
最小動作電圧	整定電圧値の±25%以内で動作	良
位相特性	進み 135° ±15°	良
	遅れ 50° ±15°	良
動作時間特性	整定電流値の130%で 0.1～0.3秒以内で動作	良
	整定電流値の400%で 0.1～0.2秒以内で動作	良