

低圧発電等設備（認証品）の保護継電器等の整定値について

お申込みいただきました発電等設備（認証品）を弊社配電線へ連系するにあたっての、保護継電器等の整定値は下記のとおりです。

確実に整定を行っていただきますようお願いいたします。

【発電等設備の種類・逆潮流の有無】

電気方式：交流 単相三線式

連系電圧：100/200 V

逆潮流：有

保護継電器種別		整定値	
		検出レベル	検出時限
発電設備事故対策	OVR	115V※1	1.0 秒
	UVR	80V※2	1.0 秒
単独運転検出	OFR	61.2Hz※1	0.5 秒
	UFR	57.0Hz※2	0.5 秒
	受動的方式		0.5 秒以内
	能動的方式		瞬時
自動電圧調整装置	無効電力制御機能	109V	
	出力制御機能	109V	
復電後一定時間の遮断器投入阻止			300 秒

※1 標準の検出レベルで制定ができない場合は、直近下位（標準整定値より1タップ低い）値に整定する。

※2 標準の検出レベルで制定ができない場合は、直近上位（標準整定値より1タップ高い）値に整定する。

【発電等設備の種類・逆潮流の有無】

電気方式：交流 単相三線式

連系電圧：100/200 V

逆潮流：無

保護継電器種別		整定値	
		検出レベル	検出時限
発電設備事故対策	OVR	115V※1	1.0 秒
	UVR	80V※2	1.0 秒
単独運転検出	OFR	61.2Hz※1	0.5 秒
	UFR	57.0Hz※2	0.5 秒
	RPR	インバータ定格出力の5%程度	0.5 秒
	受動的方式		0.5 秒以内
	能動的方式		瞬時
復電後一定時間の遮断器投入阻止			300 秒

※1 標準の検出レベルで制定ができない場合は、直近下位（標準整定値より1タップ低い）値に整定する。

※2 標準の検出レベルで制定ができない場合は、直近上位（標準整定値より1タップ高い）値に整定する。

以 上