

記入例
KPK-A55

本資料は、各電力会社の標準整定値を元に設定可能な値を記載しています。
電力会社からの変更指示があった場合はそれに従い、申請書の値、
パワーコンディショナーの整定値を変更してください。

中国電力用

系統連系用保護継電器に関する事項 (JET 認証品・認証品以外)

お客さま名		工事票受付No.	
引込柱番号			

発電設備	種類	太陽光・風力		型式	
	メーカー名			容量	(kW)
逆変換装置	メーカー名	オムロン株式会社		型式	KPK-A55
	定格出力	5.5	(kW)	定格電圧	202 (V)
	認証番号(JET 認証品の場合)	MP-0141			
	FRT 要件の具備※1	対応・非対応			

※1…三相太陽光パワーコンディショナを連系される場合で、次の連系形態に該当するものについて、2014年10月1日以降に連系申込となる場合は、FRT 要件を満足していただく必要があります。

【連系形態】
柵・へい等により区画することで複数の発電設備を設置し、低圧で連系される場合でも、その合計容量が 50kW 以上となるとき。

保護継電器等		整定値 (申請時)	推奨整定値 [整定範囲]	中国電力 連絡事項	整定値 (現地整定時)
OVR	検出レベル	115 (V)	115V [110~120V]		(V)
	時限	1.0 (秒)	1 秒 [0.5~2 秒]		(秒)
UVR	検出レベル	80 (V)	80V [80~90V]		(V)
	時限	1.0 (秒)	1 秒 [0.5~2 秒]		(秒)
OFR	検出レベル	61.2 (Hz)	61.2Hz [60.6~61.8Hz]		(Hz)
	時限	1.0 (秒)	1 秒 [0.5~2 秒]		(秒)
UFR	検出レベル	58.2 (Hz)	58.2Hz [58.2(57.0※2)~59.4Hz]		(Hz)
	時限	1.0 (秒)	1 秒 [0.5~2 秒]		(秒)
単 独 運 転 検 出	※3 受 動 式 周波数変化率 検出方式	検出基準	※4 —		※4
		時限	検出	0.5以内(秒)	[0.5 秒以内]
	保持		— (秒)	[5~10 秒]	(秒)
	※3 能 動 式 ステップ注入付 周波数フィード バック方式	変動幅	※4 —		
解列時限		瞬時 (秒)	[0.5~1 秒]		(秒)
復電後再投入阻止機能	時限	300 (秒)	300 秒以上		(秒)
自動電圧調整装置	発電端 出力電圧	109.0 (V)	107.0V		(V)
過電流要素付漏電遮断器 OC付ELCB		定格電流: _____ 極数素子数: ___P___E 逆接続可否: 可・否			

お客さま記入欄 [申請時]

お客さま記入欄 [現地整定時]

中国電力[連系審査時]	
副長	担当

お客さま
[現地整定者]

※2…FRT 要件の対象となる発電設備の場合
※3…方式を記載 例:周波数シフト
※4…方式に応じた整定値を記載 例:±0.1Hz

印または自署を
お願いします。