

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			
引込柱番号		工事票受付No.	

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	SMA Solar Technology AG		型式	SB4500TL-JP-22/MP
	定格出力	4.5 (kW)		定格電圧	202 (V)
	認証番号 (JET 認証品の場合)	MP- 0085			
	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	受 動 式	※3		※4			※4	
		周波数変化率 検出方式		検出基準	—			
		時限	検出	0.5以内 (秒)	〔0.5 秒以内〕		(秒)	
	保持		— (秒)	〔5～10 秒〕		(秒)		
	能 動 式	※3		※4			※4	
		ステップ注入付 周波数フィード バック方式		変動幅	—			
		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		109/110 (V) ※進相無効電力制御/出力制御	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]

※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

中国電力[連系審査時]	
副長	担当

お客さま [現地整定者]

印または自署をお願いします。