

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・[その他]	
	メーカー名		
逆変換装置	メーカー名	SolarEdge Technologies Ltd.	
	型式	SE5500H AC-S	
	定格出力	5.8 (kVA)	定格電圧 202 (V)
	認証番号 (JET 認証品の場合)	MP-0190	
FRT 要件の具備※1		対応・非対応	

※1 パワーコンディショナを用いて連系される以下の発電設備は、FRT 要件を満足していただく必要があります。
 単相発電設備においては、太陽光発電、蓄電池、燃料電池、単機出力 2kW 未満のガスエンジンおよび太陽光発電、燃料電池、単機出力 2kW 未満のガスエンジンのいずれかを蓄電池と組み合わせる場合 (複数直入力)。
 三相発電設備においては、太陽光発電。

保護継電器等		整定値 (申請時)	推奨整定値 [整定範囲]	中国電力ネットワーク 連絡事項	整定値 (現地整定時)
OVR	検出レベル	115.0 (V)	115V [110~120V]		(V)
	時限	1.0 (秒)	1秒 [0.5~2秒]		(秒)
UVR	検出レベル	80.0 (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	→57.0 (Hz)	58.2Hz (57.0※2) [58.2 (57.0※2)~58.8Hz]		(Hz)
	時限	→2.0 (秒)	2秒 [0.5~2秒]		(秒)
単独運転検出	※3 周波数変化率検出方式	検出基準	※4 —		※4
		検出時限	0.5 (秒)	[0.5秒以内]	(秒)
	※3 ステップ注入付周波数フィードバック方式	変動幅	※4 —		※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)
設定力率	力率設定可否不明 別途連絡 ※5	95 (%)	95% ※6		(%)
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]

中国電力ネットワーク[連系審査時]

副長	担当

お客さま [現地整定者]

押印または自署

- ※2...FRT 要件の対象となる発電設備の場合
- ※3...PCS が採用している方式を記載
- ※4...方式に応じた整定値を記載 例: ±0.1Hz
- ※5...申込段階で力率一定制御機能の有無が不明な場合、□ を実線で囲む
- ※6...系統側からみて遅れ力率

現地整定後、本帳票は当社へご返却ください。