

ご契約名義：

低圧太陽光発電〔JET 認証品〕用系統連系資料

発電設備諸元

メーカー名		JET 認証登録番号		
型式		電力記入欄	適・否	
電気方式	___相___線式	逆変換装置	種類 (制御方式)	
定格電圧 [kV]			過電流制限値 [%]	
定格出力 [kW]			突入電流値 [A]	
発電機容量 [kVA]		圧自動調整	調整可能範囲 [V]	
運転力率 [%]			初期設定値 [V]	

: お客さま記入欄

保護協調チェックリストおよび保護継電器整定値一覧表

保護継電器等		リレー		タイマー		電力記入欄	
		申請整定値	推奨整定値 〔整定範囲〕	申請整定値	推奨整定値 〔整定範囲〕		
お客さま 構内事故	過電流要素付漏電遮断器 OC付ELCB (注1)	メーカー名：_____		極数素子数：___P___E		適・否	
		型式：_____		逆接続(可・不可)			
		定格電流：_____					
事故系統	過電圧 O V R		115% 〔110~120%〕		1.0秒	適・否	
	不足電圧 U V R		80% 〔80~90%〕		1.0秒 〔0.5~2.0秒〕	適・否	
お客さま 単独運転防止	周波数低下 U F R		58.2Hz 〔58.2~59.4Hz〕		1.0秒 〔0.5~2.0秒〕	適・否	
	周波数上昇 O F R		61.2Hz 〔60.6~61.8Hz〕		1.0秒 〔0.5~2.0秒〕	適・否	
	単独 運転 検出	受動式 (注2)	方式：_____		検出：_____	検出時限0.5秒 保持時限5~10秒	適・否
			整定値：_____		保持：_____		
	能動式 (注3)	方式：_____			0.5秒~1.0秒	適・否	
		整定値：_____					
復電後遮断機投入防止					300秒以上	適・否	

: お客さま記入欄 ()内は、いずれかを で囲んでください。

- 注 1 : 逆接続可能型であること。また、パワコンから引込口間に複数設置する場合は、引込口側のものを記載する。
 注 2 : JET 認証登録番号が「MP」で始まる場合は、タイマーの申請整定値の保持時限は「-」で適とする。
 注 3 : JET 認証登録番号が「MP」で始まる場合は、タイマーの申請整定値は「瞬時」で適とする。

単線結線図

- ・ 解列箇所 (遮断器種別・容量)、パワコン、分電盤、負荷、計器等を明記した単線結線図を添付のこと

JET 認証品の証

- ・ JET 認証証明書 (写) を添付のこと

記入例

ご契約名義：

低圧太陽光発電〔JET 認証品〕用系統連系資料

発電設備諸元

メーカー名	電器	JET 認証登録番号		MP -
型式	-			電力記入欄 適・否
電気方式	__单相__ 2線式	逆変換装置	種類（制御方式）	自励式電圧型電流制御方式
定格電圧 [kV]	0.2		過電流制限値 [%]	150
定格出力 [kW]	5.5		突入電流値 [A]	50
発電機容量 [kVA]	5.5	圧調整 自動電	調整可能範囲 [V]	107~112、0.5ステップ°
運転力率 [%]	95		初期設定値 [V]	109

 : お客さま記入欄

保護協調チェックリストおよび保護継電器整定値一覧表

保護継電器等		リレー		タイマー		電力記入欄
		申請整定値	推奨整定値 〔整定範囲〕	申請整定値	推奨整定値 〔整定範囲〕	
構内 事故	過電流要素付漏電遮断器 OC付ELCB (注1)	メーカー名： _____ 型式： <u>GBU-53EC</u> 定格電流： <u>30A</u>		極数素子数： <u>3P 2E</u> 逆接続(<input checked="" type="radio"/> 可・不可)		適・否
	過電圧 OVR	<u>115V</u>	115% 〔110~120%〕	<u>1.0秒</u>	1.0秒	適・否
系統 事故	不足電圧 UVR	<u>80V</u>	80% 〔80~90%〕	<u>1.0秒</u>	1.0秒 〔0.5~2.0秒〕	適・否
	周波数低下 UFR	<u>58.5Hz</u>	58.2Hz 〔58.2~59.4Hz〕	<u>1.0秒</u>	1.0秒 〔0.5~2.0秒〕	適・否
お客さま 単独 運転 防止	周波数上昇 OFR	<u>61.0Hz</u>	61.2Hz 〔60.6~61.8Hz〕	<u>1.0秒</u>	1.0秒 〔0.5~2.0秒〕	適・否
	単 独 運 転 検 出	受動式 (注2)	方式： <u>周波数変化率検出方式</u> 整定値： _____	検出： <u>0.5秒</u> 保持： _____	検出時限 0.5秒 保持時限 5~10秒	適・否
		能動式 (注3)	方式： <u>ステップ°注入付周波数フィードバック</u> 整定値： _____	<u>瞬時</u>	0.5秒~1.0秒	適・否
復電後遮断機投入防止				<u>300秒</u>	300秒以上	適・否

 : お客さま記入欄 ()内は、いずれかを で囲んでください。

注1：逆接続可能型であること。また、パワコンから引込口間に複数設置する場合は、引込口側のを記載する。

注2：JET 認証登録番号が「MP」で始まる場合は、タイマーの申請整定値の保持時限は「-」で適とする。

注3：JET 認証登録番号が「MP」で始まる場合は、タイマーの申請整定値は「瞬時」で適とする。

単線結線図

- ・解列箇所（遮断器種別・容量）、パワコン、分電盤、負荷、計器等を明記した単線結線図を添付のこと

JET 認証品の証

- ・JET 認証証明書（写）を添付のこと