

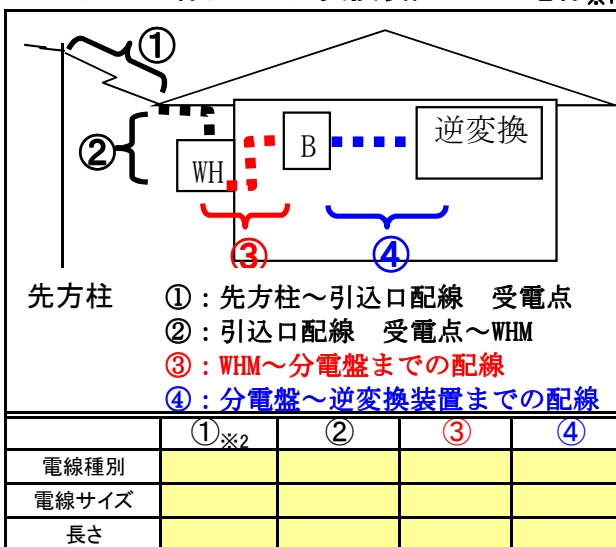
低圧太陽光発電設備技術検討用資料(JET認証品用)

1. 直 流 発 電 機

項目	仕 様					
種別						
形式						
製造者						
出力 特性	出力		KW			
	【モジュール1枚当たり】					
	最大出力:		W	最大出力動作電圧:		V
	最大出力動作電流:		A	開放電圧:		V
	短絡電流:		A	放射照度:	AM1. 5, 1kw／㎡	
	モジュール温度:	25℃	モジュール枚数:		枚	
	【モジュール1枚当たり】					
	最大出力:		W	最大出力動作電圧:		V
	最大出力動作電流:		A	開放電圧:		V
	短絡電流:		A	放射照度:	AM1. 5, 1kw／㎡	
	モジュール温度:	25℃	モジュール枚数:		枚	

お客さま名

2. 引込口配線および逆変換装置までの電線※1



※1:これにあてはまらない場合は、単線結線図等に記入ください。

※2:先方柱がある場合のみ①欄へ記入ください

3. 逆潮流の有無

逆潮流

有・無

4. 逆 変 換 装 置

認証登録	有・無	承認登録番号	MP-0051
形式	PJ1A-A421	製造者	IDEC(株)

項目	仕様	項目	仕様
交流 出力 関連	電気方式	自動電圧調整装置	有・無
	定格出力		最大110Vまでの整定可否
	定格電圧		可・否
	運転力率		整定上限値(ご希望がある場合) V

[保護継電器整定値一覧表]

		系統連系規程標準整定範囲		お客さま設備整定値				系統連系規程標準整定範囲		お客さま設備整定値		
		検出レベル (標準値)	時限 (標準値)	検出レベル	時限			検出レベル	時限	検出レベル	時限	
系統事故対策	過電圧(OVR)	115V (110～120%)	1秒 (0.5～2秒)	115V	1.0秒	単独運転検出対策	受動的 方式	電圧位相跳躍検出	±3～ ±10度	0.5秒	4度	0.5秒以下
	不足電圧(UVR)	80V (80～90V)	1秒 (0.5～3秒)	80V	1.0秒			3次高調波電圧歪 急増検出	+1～+3%	0.5秒		
	周波数上昇(OFR)	60.6～61.8Hz	0.5～2秒	61.2Hz	1.0秒			周波数変化率検出	±1～ ±0.3%	0.5秒		
	周波数低下(UFR)	58.2～59.4Hz	0.5～2秒	57.0Hz	1.0秒							
お客さま構内事故対策		過電流素子(OC)付漏電遮断器		適・否			能動的 方式	周波数シフト方式	定格周波数の 数%	0.5～1.0秒		
		製造者		極・素子数	P E			有効電力変動方式	運転出力の 数%	0.5～1.0秒		
		逆接続	可・否	型式				無効電力変動方式	定格出力の 数%	0.5～1.0秒		
連系の再開		復電後 360 秒		自動 手動				負荷変動方式	定格出力の 数%	0.5～1.0秒		
								ステップ注入付周波数 フィードバック方式	—	—	±5%	瞬時

5. 引込方式 (特例適用の場合のみ記入する。)

引込方式	別引込方式・共用引込方式(Y字分岐)
発電機設置者と需要場所の電気の利用者	同一・相違

6. 単線結線図

解列箇所(遮断器種別, 容量), パワーコンディショナー(逆変換装置), 分電盤, 電力量計等を記入する。

7. 漏電遮断器仕様書

仕様書の他にカタログ(写), メーカーHPからの印刷でも良い。

8. JET認証証明書

JET認証証明書(写)を添付のこと。

9. 複数台連系試験成績書

複数台連系の場合は試験成績書を添付のこと。

ただし, 新型能動的方式の場合は添付不要。

北陸電力担当者メモ欄			
配電線名:		配電線No.:	
引込柱No.:		変圧器柱No.:	
低圧線 L:OW ()		変圧器容量:	kVA
" E:OW ()		変圧器タップ:	V
引込線:DV3 DS3 ()		S/S B MVA	