

1. 単線結線図

記入例 KPK-A55-KS

お客さま名	
電気工事会社	
東北電力使用欄	受付番号

注意事項

- ◆ 記入例を参考に記入してください。
- ◆ 発電設備の接続方法にあわせ、(a)～(d)の点線を実線に変更してください。
- ◆ この図面によりがたい場合は別途図面を添付してください。
- ◆ 太陽光以外の自家発電設備等を併設する場合は、その情報もご記入ください。
(太陽光発電設備が11kW未満の場合、逆電力リレーの位置により購入単価が異なります。)

【ELCBとその接続方式について】

※ELCBおよびインバータ回路用開閉器については、逆接続可能型(太陽光連系対応型)が必要です。
※ELCBに複数配線を接続する場合は、複数接続が可能な接続方式(圧着端子用、平型端子付など)を有するものを使用願います。

下記質問事項にお答えいただいた上で、単線結線図①～⑥と発電設備の諸元をもれなく記入してください。

質問1	逆流の有無および当社への売電の有無について <input type="checkbox"/> 逆流があり、当社へ売電する。 <input type="checkbox"/> 逆流がない。 <input type="checkbox"/> 逆流があるが、当社へ売電しない(無償提供等)。
質問2	ダブル発電(トリプル発電)について <input type="checkbox"/> ダブル発電に該当しない。 <input type="checkbox"/> ダブル発電で押し上げ効果がある。 <input type="checkbox"/> ダブル発電で押し上げ効果がない。
質問3	全量配線(需要場所の特例措置希望)による場合の配線方法について(野立て余剰配線の場合は記入不要) <input type="checkbox"/> 2引込方式 <input type="checkbox"/> 1引込Y分岐 <input type="checkbox"/> その他 (配線方法の分かる資料を添付してください。)
質問4	一般用電気工作物について <input type="checkbox"/> 太陽光発電設備以外の一般用電気工作物に対して工事を行なっていない。 <input type="checkbox"/> プレーカー取替(3P3Eへの変更)、内線の張替え等、一般用電気工作物の新設・変更工事を行なった。
質問5	発電設備の設置状況について <input type="checkbox"/> 太陽光パネルの設置場所は引込線の取付場所と隣接する場所である。 <input type="checkbox"/> 太陽光パネルの設置場所は、引込線の取付場所から道路を跨いだ別の場所である。
質問6	売電電力量の計量方法(基本的にスマートメーターでの計量とさせていただきますので、電気使用(変更)申込みの有無をご確認のうえお申込みください) <input type="checkbox"/> スマートメーター希望 電気使用(変更)申込み <input type="checkbox"/> 有(申込み済みを確認) <input type="checkbox"/> 無(太陽光受給契約の新設・設備変更のみ申込み)
質問7	「質問(6)で「電気使用(変更)申込み無」の場合、取付工事について(電気使用(変更)申込み有の場合は記入不要) <input type="checkbox"/> 自社工事を行なう。 <input type="checkbox"/> 指定する他社(下記に記載)にて工事を行なう。 <input type="checkbox"/> 東北電力にて工事を行なう。 (指定引込線委託工事会社のみ) 【工事会社名: _____ コード: _____】

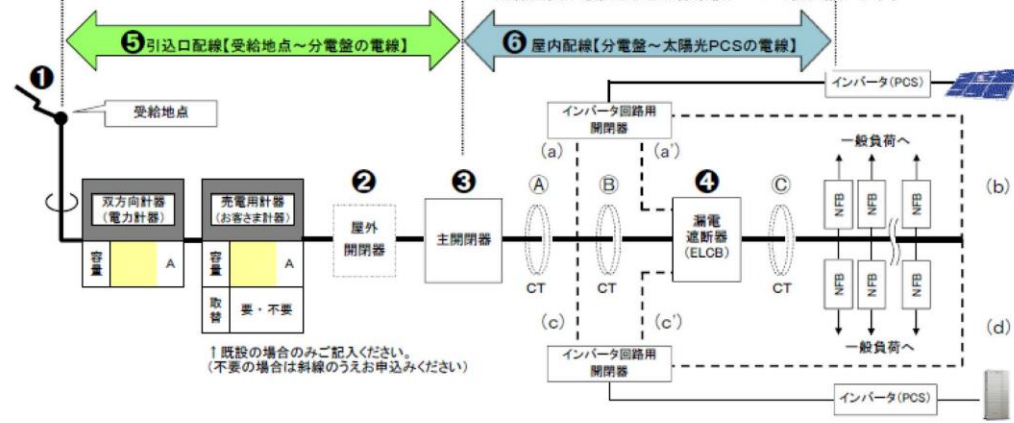
【資材宅配受取方法】(上記質問(7)にて「自社工事」もしくは「指定する他社」に○を選択した場合は下記を記入して下さい。)

資材受取(到着)希望日	年 月 日
受取方法	宅配先 申込工事会社 受給地点 その他 ※下記へ宅配先の名義・住所を記入 指定引込線委託工事会社 宅配希望時間 指定なし 午前中 14時～16時 16時～18時 18時～20時 19時～21時 止置 下記へ宅配事業所の名義・住所をご記入ください 60Hz地域営業所 上越営業所 糸魚川営業所 佐渡営業所 庫出不要
名義・宅配事業所名称	電話番号
住所	

■引込口配線設備・屋内配線設備の諸元について

① 当社 引込柱		② 屋外開閉器		③ 主開閉器		④ 漏電遮断器(ELCB)	
線	号	設置	新設 / 既設 / 取替 / なし	設置	新設 / 既設 / 取替 / なし	設置	新設 / 既設 / 取替 / なし
種類		MCCB/ELCB		SB/MCCB/ELCB		MCCB/ELCB	
		P E A		P E A		P E A	
		OC付 / OC無					

※1 ⑤引込口配線、ならびに⑥屋内配線の記載内容に基づき、屋内配線による電圧上昇値を計算いたします。発電設備が複数台となる場合は、配線互長が最長となる配線系統について記入願います。



■発電設備の諸元について 「有効電力一定制御機器」

設置	新設 / 既設 / 取替
結線	(a) / (a') / (b)
太陽光パネル最大出力(※2)	[kW]
メーカー	オムロンソーラソリューションズ(株)
型式	KPK-A55-KS
認定番号(※3)	MP-0141
定格出力	5.500 kW 設定力率 95 % 皮相電力 5.790 kVA 出力 5.500 kW
設置	新設 / 既設 / 取替
結線	(a) / (a') / (b)
太陽光パネル最大出力(※2)	[kW]
メーカー	
型式	
認定番号(※3)	
定格出力	kW 設定力率 % 皮相電力 kVA 出力 kW
設置	新設 / 既設 / 取替
結線	(a) / (a') / (b)
太陽光パネル最大出力(※2)	[kW]
メーカー	
型式	
認定番号(※3)	
定格出力	kW 設定力率 % 皮相電力 kVA 出力 kW
設置	新設 / 既設 / 取替
結線	(c) / (c') / (d)
発電設備の種類	ガスコジェネ / 燃料電池 / 蓄電池 / その他()
メーカー	
型式	
認定番号(※3)	
定格出力	kW 設定力率 % 皮相電力 kVA 出力 kW
逆電力リレー	A / B / C / なし

※2 最大出力、定格出力は小数点以下第3位までご記入ください。

※3 インバータ(PCS)が非認証品の場合は、「非認証品」と記載してください。