

■単線結線図(通常配線用)

(3) 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											
線						号					
② 屋外開閉器						③ 主開閉器					
設置	新設	既設	取替	なし		設置	新設	既設	取替	なし	
	MCCB						MCCB		SB		
種類	ELCB					種類	ELCB				
	P	E	A				P	E	A		
④ 漏電遮断器(ELCB)						⑤ 引込口配線					
設置	新設	既設	取替	なし		設置	新設	既設	取替	張替	
	MCCB										
種類	OC付					種類	OC付				
	P	E	A				P	E	A		
⑥ 屋内配線						⑦ 屋内配線					
設置	新設	既設	取替	なし		設置	新設	既設	取替	張替	
長さ(m)						長さ(m)					

◆注意事項

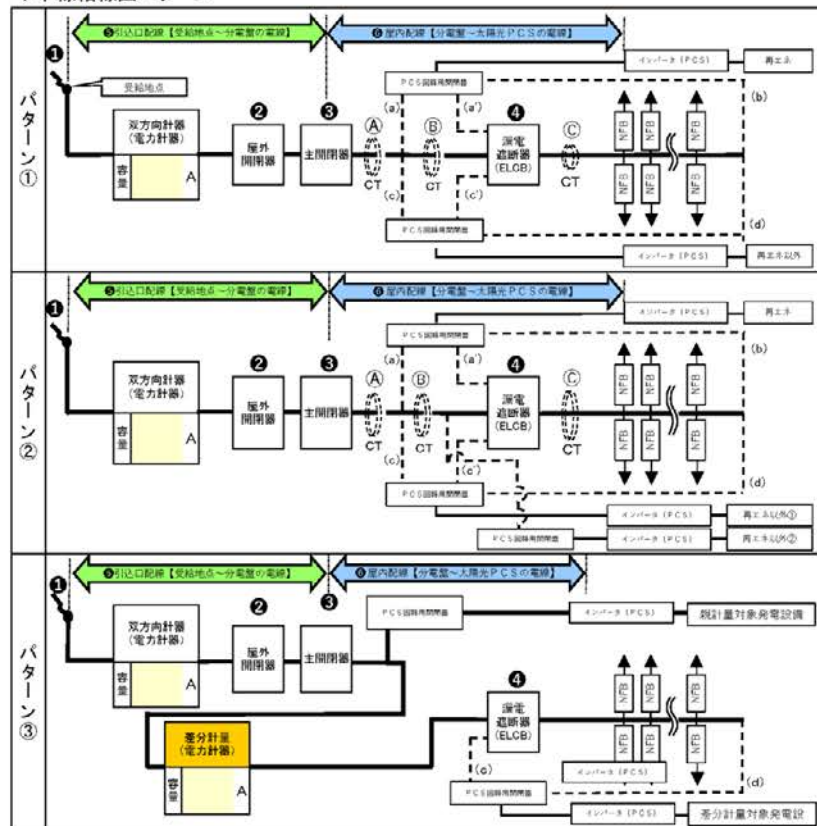
- ・記入例を参考に記入してください。
- ・発電設備の接続方法にあわせ、(a)～(d)の点線を実線に変更してください。
- ・この図面によりがたい場合は「PCS様式1(特殊記録)」も添付してください。
- ・再生エネルギー発電設備(太陽光以外)の自家発電設備等を併設する場合は、その情報もご記入ください。
- ・(太陽光発電設備で10kW未満の場合、逆電力リレーの位置により購入単価が異なる場合があります。)

【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(系統連系対応型)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。

※1 ⑤引込口配線、ならびに⑦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、配線経路が最長となる配線系統について記入願います。

◆単線結線図パターン



(4) 発電設備の諸元について

再生エネルギー発電設備(観計量対象発電設備)											
①						②					
設置	新設	既設	取替	なし		設置	新設	既設	取替	なし	
結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量	結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量
発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光		発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光	
最大出力(※2)					kW	最大出力(※2)					kW
メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)					メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)				
型式	KP59R-KS-A					型式	MP-0108				
定格出力(※2)	5	6	0	0	kW	定格出力(※2)					kW
反相電力	5	9	0	0	kVA	反相電力					kVA
出力	5	6	0	0	kW	出力					kW
③						④					
設置	新設	既設	取替	なし		設置	新設	既設	取替	なし	
結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量	結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量
発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光		発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光	
最大出力(※2)					kW	最大出力(※2)					kW
メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)					メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)				
型式	KP59R-KS-A					型式	MP-0108				
定格出力(※2)					kW	定格出力(※2)					kW
反相電力					kVA	反相電力					kVA
出力					kW	出力					kW
⑤						⑥					
設置	新設	既設	取替	なし		設置	新設	既設	取替	なし	
結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量	結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量
発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光		発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光	
最大出力(※2)					kW	最大出力(※2)					kW
メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)					メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)				
型式	KP59R-KS-A					型式	MP-0108				
定格出力(※2)					kW	定格出力(※2)					kW
反相電力					kVA	反相電力					kVA
出力					kW	出力					kW
⑦						⑧					
設置	新設	既設	取替	なし		設置	新設	既設	取替	なし	
結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量	結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量
発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光		発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光	
最大出力(※2)					kW	最大出力(※2)					kW
メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)					メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)				
型式	KP59R-KS-A					型式	MP-0108				
定格出力(※2)					kW	定格出力(※2)					kW
反相電力					kVA	反相電力					kVA
出力					kW	出力					kW
⑨						⑩					
設置	新設	既設	取替	なし		設置	新設	既設	取替	なし	
結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量	結線	(a)	(a')	(b)	(c)	観計量
発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光		発電設備	太陽光	太陽光	太陽光	太陽光	
最大出力(※2)					kW	最大出力(※2)					kW
メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)					メーカー	オムロンソーシアルソリューションズ(株)				
型式	KP59R-KS-A					型式	MP-0108				
定格出力(※2)					kW	定格出力(※2)					kW
反相電力					kVA	反相電力					kVA
出力					kW	出力					kW

※2 発電設備最大出力(太陽光の場合はパネル合計kW)、定格出力は小数点以下第3位までご記入ください。
※3 PCSが非認定品の場合は、「非認定品」と記載してください。