



電気工事店 各位

中部電力パワーグリッド株式会社

引込線用PJコネクタ5型の適用範囲拡大について（お知らせ）

平素は、弊社事業に格別のご理解とご支援を賜り、厚く御礼申し上げます。

今般、引込線用PJコネクタ5型（以下、「ミニコン5型」。）の適用範囲を一部変更いたしますので、下記のとおりお知らせいたします。

記

1 適用範囲の変更

ミニコン5型は下表のとおり、低圧線側を 22mm^2 に適用拡大いたします。

ミニコン5型の適用範囲							
		引込線側	刻印 2.6~3.2mm				
低圧線側			2mm※	2.6mm (5.5mm^2)	3.2mm (8mm^2)	ヒューズ電線の 4mm リード線	14mm^2
5型	刻印4~ 5mm	4mm (14mm^2)	○	○	○	○	○
		5mm (22mm^2)	○	○	○	○	○

※ 2.0mm線を接続する場合は、先端を2つ折りにして接続する。

2 施行方法

施工方法に変更はございません。「4 接続方法（参考）」をご参照ください。

3 適用時期

即日実施とさせていただきます。

4 接続方法（参考）

（1）低圧線または引込幹線との接続

引込線 太さ	低圧線または引込幹線				
	4mm	5mm	22mm	60mm	100mm
2.0mm	引込線用PJコネクタ5型			引込線用PJコネクタ60型	—
2.6mm	引込線用PJコネクタ5型 または PJコネクタ5U型				
3.2mm					
14mm	PJコネクタ5U型			PJコネクタ60II型	PJコネクタ100II型
22mm	—				—
38mm	PJコネクタ38II型	PJコネクタ38II型		—	—
60mm	PJコネクタ60II型	PJコネクタ60II型		PJコネクタ60I型	PJコネクタ100II型
100mm	PJコネクタ100II型	—		PJコネクタ100II型	PJコネクタ100I型

（2）架空引込線と引込口配線との接続

引込線 屋側部分		DV線								
		2.0mm	2.6mm	3.2mm	14mm	22mm	38mm	60mm	100mm	
主な引込口配線の 使用電線	2.0mm	2.0mm用スリーブ	2.6mm用スリーブ	3.2mm用スリーブ	引込線用PJコネクタ5型		—	引込線用PJコネクタ60型	—	
	2.6mm	2.6mm用スリーブ	PJコネクタ5U型		引込線用PJコネクタ5型 または PJコネクタ5U型					
	5.5mm	3.2mm用スリーブ	3.2mm用スリーブまたはPJコネクタ5U型							
	8mm	4.0mm用スリーブ	4.0mm用スリーブまたはPJコネクタ5U型		PJコネクタ38II型		PJコネクタ60II型	PJコネクタ100II型		
	14mm	引込線用PJコネクタ5型	—						PJコネクタ5U型	
	22mm	—※1		PJコネクタ38II型			PJコネクタ38I型	—		
	38mm	—			PJコネクタ100II型		—※2		PJコネクタ100II型	PJコネクタ100I型
	60mm	引込線用PJコネクタ60型			PJコネクタ60II型			PJコネクタ60I型	PJコネクタ100II型	
100mm	—			PJコネクタ100II型		—※2		PJコネクタ100II型	PJコネクタ100I型	
特殊な電線	30mm	—		30mm側に38mm用鋼管パイプを取り付ける			PJコネクタ38I型	—		
	50mm	—		50mm側に60mm用鋼管パイプを取り付ける			PJコネクタ60I型	PJコネクタ60I型	—	
	80mm	—		80mm側に80mm用鋼管パイプを取り付ける			PJコネクタ60II型	PJコネクタ60I型	—	

以上