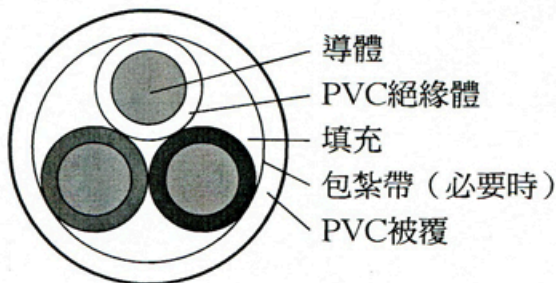


# 聚氯乙烯(PVC)電力電纜



## 三芯



標稱電壓 600V 以下

### 電纜構造

導 體：圓型壓縮或非壓縮軟銅絞線

絕 緣：聚氯乙烯(PVC)材質

絞 合：(多芯適用)

纏 紮 帶：必要時

被 覆：聚氯乙烯(PVC)材質

參考規範：CNS 3301, JIS C3342

使用範圍 電路電力系統輸配電

導 體			絕 厚 緣 度	被 厚 覆 度	完 外 成 徑	最 導 體 電 大 阻	耐 電 壓 AC	最 絕 緣 電 小 阻	參考值	
標 截 面 稱 積	構 成	外 徑							概 重	標 單
mm <sup>2</sup> 或 mm	No. / mm	mm	mm	mm	mm	Ω / km	V/1 分	MΩ . km	Kg / Km	M
2.0	7/0.6	1.8	0.8	1.5	11.0	9.42	1500	50	165	200
3.5	7/0.8	2.4			12.5	5.3			235	200
5.5	7/1.0	3.0	1.0		14.5	3.4			335	300
8	7/1.2	3.6	1.2		16.5	2.36			465	
14	7/1.6	4.8	1.4		20.0	1.33			740	
22	7/2.0	6.0	1.6	1.6	24.0	0.84	2000	40	1070	
30	7/2.3	6.9	1.6	1.7	26.0	0.635			1340	
38	7/2.6	7.8	1.8	1.8	29.0	0.497	2500	30	1690	
50	19/1.8	9.0	1.8	1.9	31.0	0.386			2090	
60	19/2.0	10.0	1.8	2.0	34.0	0.309			2480	
80	19/2.3	11.5	2.0	2.1	38.0	0.234			3250	
100	19/2.6	13.0	2.0	2.3	42.0	0.184			3990	
125	19/2.9	14.5	2.2	2.5	46.0	0.147	3000	20	4910	
150	37/2.3	16.1	2.2	2.6	50.0	0.12			5810	
200	37/2.6	18.2	2.4	2.8	56.0	0.094			7330	200
250	61/2.3	20.7	2.4	3.0	62.0	0.0736			9300	
325	61/2.6	23.4	2.6	3.3	69.0	0.0576			11780	150
1.0 φ	1/1.0	1.0	0.8	1.5	9.1	23.3	1500	50	100	300
1.2 φ	1/1.2	1.2	0.8		9.5	16.1			120	
1.6 φ	1/1.6	1.6	0.8		10.5	9.1			155	200
2.0 φ	1/2.0	2.0	0.8		11.5	5.76			200	150
2.6 φ	1/2.6	2.6	1.0		13.5	3.42			305	



## 大亞電線電纜股份有限公司

網址: [www.taya.com.tw](http://www.taya.com.tw)

總 公 司: 台南縣關廟鄉71847中山路二段249號

TEL: 06-5953131

台北分公司: 台北縣24886五股工業區五工路149號7樓

TEL: 02-22997070

FAX: 06-5958190

FAX: 02-22997123

