

表二四八之五～一 非金屬可撓導線管徑之選定(10條以下者)

線 徑		導線數									
單線 (公厘)	絞線 (平方公厘)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		最小管徑 (公厘)									
1.6		14	14	14	14	16	16	22	22	22	22
2.0	3.5	14	14	14	16	22	22	22	22	22	28
2.6	5.5	14	16	16	22	22	22	28	28	28	36
	8	14	22	22	22	28	28	28	36	36	36
	14	14	22	28	28	36	36	42	42		
	22	16	28	36	36	42	42				
	38	22	36	42							
	60	22	42								
	100	28									

註：1. 導線一條適用於設備接地導線及直流電路。  
2. 管徑根據 CNS 規定以內徑表示。

表二四八之五～二 非金屬可撓導線管之最多導線數(超過10條者)

線 徑		最 小 管 徑 (公厘)	
單線 (公厘)	絞線 (平方公厘)	22	28
1.6		11	18
2.0	3.5		15

註：管徑根據 CNS 規定以內徑表示。

表二四八之五～三 非金屬可撓導線管之最多導線數(管長6公尺以下)

線 徑		最 小 管 徑 (公厘)	
單線 (公厘)	絞線 (平方公厘)	16	22
1.6		9	17
2.0	3.5	7	14
2.6	5.5	4	9
	8	3	6

註：管徑根據 CNS 規定以內徑表示。

表二四八之五~四 非金屬可撓導線管之絕緣導線數校正係數

線 徑		校 正 係 數
單 線 (公厘)	絞 線(平方公厘)	
1.6		1.3
2.0	3.5	1.3
2.6	5.5	1.0
	8	1.0
	14 以上	1.0

表二四八之五~五 非金屬可撓導線管截面積之 32%及 48%

標 稱 管 徑 (公厘)	截面積之 32% (平方公厘)	截面積之 48% (平方公厘)
14	49	73
16	64	96
22	121	182
28	196	295
36	325	488
42	443	664