

表二四四～一 非金屬導線管徑之選定

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
		導線管最小管徑 (公厘)									
1.6		12	12	12	16	16	20	20	28	28	28
2.0	3.5	12	12	16	16	20	20	28	28	28	28
2.6	5.5	12	16	16	20	28	28	28	35	35	35
	8	12	20	20	28	28	35	35	35	41	41
	14	12	20	28	28	35	35	41	41	41	52
	22	16	28	35	35	41	41	52	52	52	65
	30	16	35	35	41	41	52	52	52	65	65
	38	16	35	35	41	52	52	52	65	65	65
	50	20	41	41	52	52	65	65	65	80	80
	60	20	41	52	52	65	65	65	80	80	80
	80	28	52	52	65	65	65	80	80		
	100	28	52	65	65	80	80				
	125	35	65	65	65	80					
	150	35	65	65	80						
	200	41	65	80	80						
	250	41	80	80							
	325	52									
	400	52									
	500	65									

註：管徑根據 C N S 規定以內徑表示。

表二四四～二 非金屬導線管最多導線數 (超過10條者)

線徑		最小管徑 (公厘)					
單線 (公厘)	絞線 (平方公厘)	28	35	41	52	65	80
1.6		12	19	26	42	70	95
2.0	3.5		16	22	36	61	83
2.6	5.5		12	16	26	44	59
	8			12	19	32	44
	14				14	24	33

註：管徑根據 C N S 規定以內徑表示

表二四四~三 非金屬導線管最多導線數(管長6公尺以下)

線徑		管徑(公厘)		
單線 (公厘)	絞線 (平方公厘)	12	16	20
1.6		6	10	15
2.0	3.5	4	7	11
2.6	5.5	3	5	7
	8	1	2	4

註：管徑根據CNS規定以內徑表示。

表二四四~四 非金屬導線管截面積之40%及60%

管徑 (公厘)	截面積之40% (平方公厘)	截面積之60% (平方公厘)	管徑 (公厘)	截面積之40% (平方公厘)	截面積之60% (平方公厘)
12	61	91	35	384	577
16	101	152	41	502	753
20	152	228	52	816	1225
28	246	369	65	1410	2115
			80	1892	2808

註：在表二四四~三中未列之14平方公厘以上導線適用於本表截面積之60%欄。