

表一六～四 金屬導線管配線導線安培容量表（導線絕緣物溫度 75°C，周溫 35°C 以下）

銅導線			同一導線管內之導線數/電纜芯數			
線別	公稱截面積 (平方公厘)	根數/直徑 (公厘)	3 以下	4	5-6	7-9
			安培容量 (安培)			
單線		1.6	19	17	15	13
		2.0	23	21	18	16
		2.6	33	30	26	23
絞線	3.5	7/0.8	24	22	19	17
	5.5	7/1.0	34	30	27	24
	8	7/1.2	46	41	37	32
	14	7/1.6	63	57	50	44
	22	7/2.0	81	73	65	57
	30	7/2.3	101	90	80	70
	38	7/2.6	114	103	92	80
	50	19/1.8	134	121	107	94
	60	19/2.0	155	139	124	108
	80	19/2.3	181	163	145	127
	100	19/2.6	210	189	168	147
	125	19/2.9	238	214	191	167
	150	37/2.3	269	242	216	
	200	37/2.6	310	279	248	
	250	61/2.3	358	322		
325	61/2.6	407	367			
400	61/2.9	459				
500	61/3.2	504				

註：本表適用於金屬可撓導線管配線及電纜配線。