

## 安全電流之變化率

### 周圍溫度對安全電流之變化率

周溫℃	20	25	30	35	40	45	50
變化率	1.18	1.14	1.09	1.05	1.00	0.95	0.89

### 電流低減率

條數	1	2	3	6	4	6	8	9	12
配列									
S=d	1.00	0.85	0.80	0.70	0.70	0.60	-	-	-
S=2d	1.00	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.85	0.80	0.80
S=3d	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.90	0.85	0.85

### 埋設深度對安全電流之變化率

埋設深度 (cm)	50~70	71~90	91~110	111~130	131~150
變化率	1.09	1.05	1.03	1.01	1.0

### 土壤熱阻係數對安全電流之變化率

熱阻係數℃ cm/W	70	80	90	100	120	150	200	250	300
變化率	1.09	1.05	1.02	1.00	0.95	0.88	0.80	0.74	0.69

### PVC 電線管路工事安全電流減少係數

同一管內電線數	3 以下	4	5~6	7~15	16~40	41~60	61 以上
電流減少係數	0.70	0.63	0.56	0.49	0.43	0.39	0.34