

特點說明：

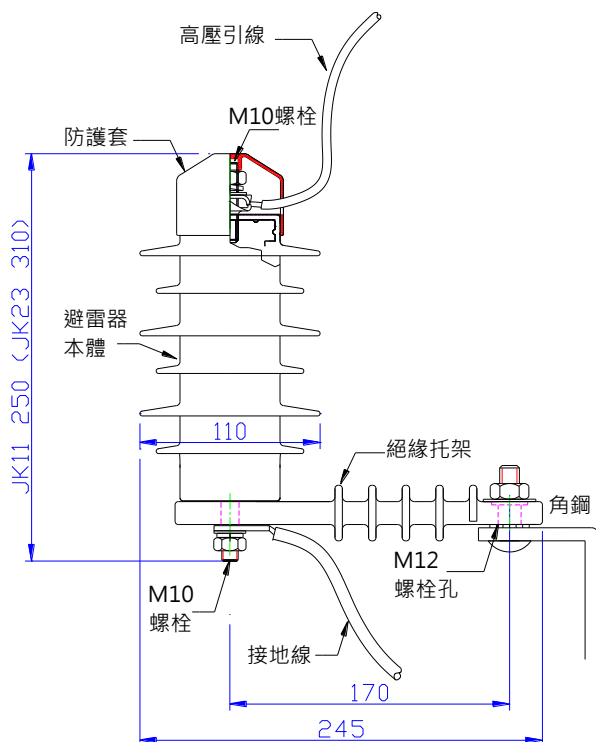
JK-11、23 系列避雷器，係採無間隙氧化鋅避雷元件設計，電氣特性及品質係符合 IEEE C62.11 Std 及台灣電力公司 C045 材料標準規範之規定；具備優越的暫態過電壓特性 (TOV)，責務電流達 10kA，符合重責務規定，避雷器外部採用矽橡膠聚合套管被覆，不但重量輕且潑水性、抗鹽塵污染、抗日照老化等物理特性極佳，並可加裝設隔離器，提供故障保護隔離功能。

規格

型式	JK11	JK23
額定電壓	9 kV	18 kV
最大連續運轉電壓	7.65 kV	15.3 kV
適用電壓系統	3Φ4W 11.4 kV	3Φ4W 22.8 kV
8X20 μs 衝擊電流 最高放電電壓	5 kA	30kV
	10 kA	35kV
	20 kA	40kV
4X10μs 最大放電電流	100 kA	
1.2X50μs 衝擊耐電壓	75 kV	125 kV
乾式交流耐電壓 (1 min)	27 kV	42 kV
溼式交流耐電壓 (10 sec)	24 kV	36 kV



配電盤內裝置圖

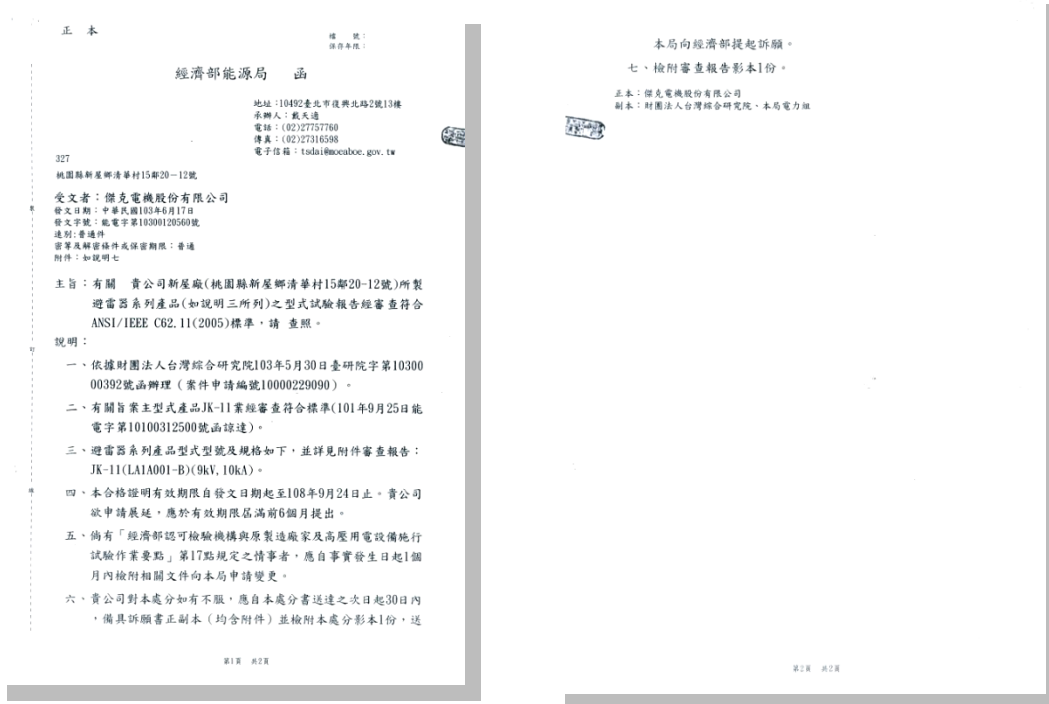


維護

1. 建議每年至少定期檢查乙次，確保避雷器各連接引線緊密結合，無鬆脫、銹蝕等不良現象，並以清水、乾淨抹布擦拭、清潔矽橡膠絕緣外套；對於重鹽、硫害地區或以屋外配電盤內方式設置者，則需視現場狀況，縮短維護週期。
2. 建議每隔三年施作絕緣電阻及電阻性洩漏電流量測，絕緣電阻應保持在 1000MΩ以上 (1000Vdc)、洩漏電流則應保持在 1mA 以下。

JK-11、23 系列經濟部型式試驗報告審查合格函

JK11 避雷器



JK23 避雷器

