

品名：紅銅端子
 尺寸：13對13
 材質：紅銅
 固定方式：火藥熔接
 或高壓

100mm²-XLPE單芯導線
 往上接至配線箱銅排

礦物質離子紅銅管棒
 2又5/8直徑以上-10呎長

礦物質離子紅銅管棒，銅管內礦物質，需為免維護型，施工完成後可在電解功能的有效期限內，其接地電阻值都不會因地下水位高低或氣候變動等因素的影響而升高。

礦物質離子紅銅管棒安裝說明：

需埋在地下，頂端距地面須3米以下。如土質乾燥需再挖深直到有潮溼泥土即可。

必要時並填加地質改良劑(降阻劑)25Kg~100Kg以上。

其與導線連接須用火藥焊接或紅銅端子高壓接著。每組間距2~3M以上。建議最理想為3組

如作地網時其連接的導線為100mm²以上裸銅線，每組間距2~3M以上最理想為3組

埋設完成須用歐姆計夾P.C.點既兩支測試棒導線處，再量E點導電離子銅管棒導線處，歐姆阻應在10Ω以內

OK後須做確實回填泥土。以上為安裝施工圖：

注意：本產品僅做雷擊導電用途。禁止安裝接觸鋼構或靠碰其他地線或金屬物

工程名稱：

工程位置：

工程業主：

設計單位：

自然電科技
 股份有限公司

監造單位：

執行單位：

設計主管：黃銘勳

機構主管：

結構主管：

審核主管：

驗收主管：

發包日期：

完工日期：

驗收日期：

圖面名稱：2又5/8直徑-10呎長礦物質離子紅銅管棒

材質：紅銅

單位：英吋