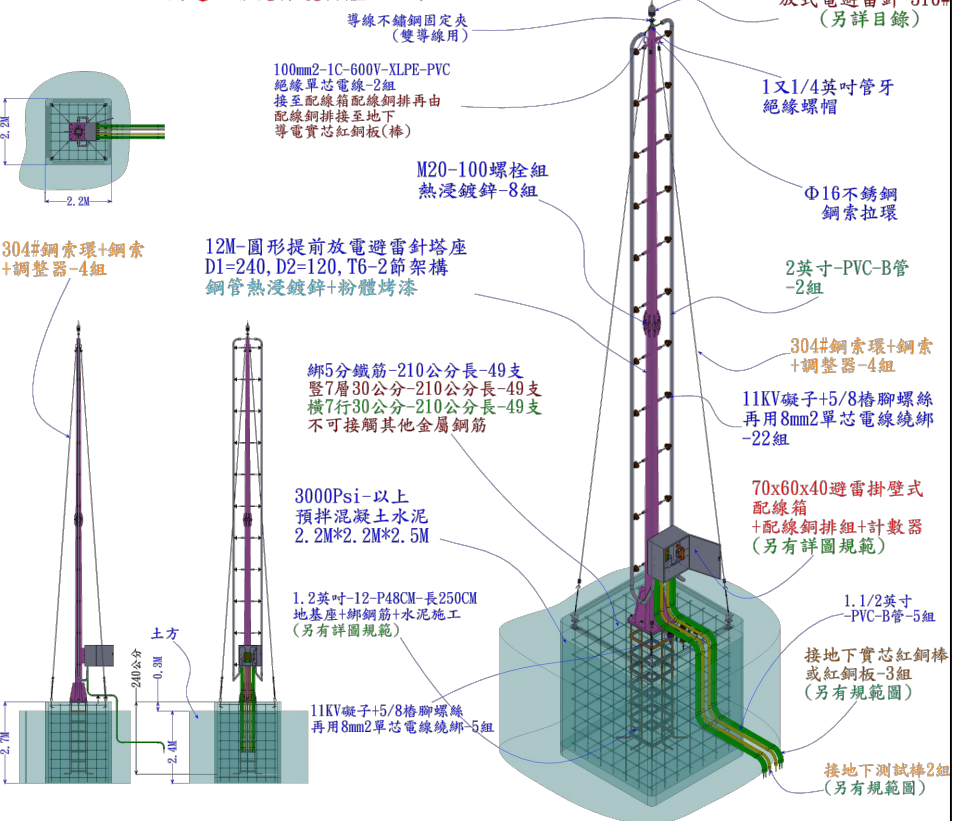
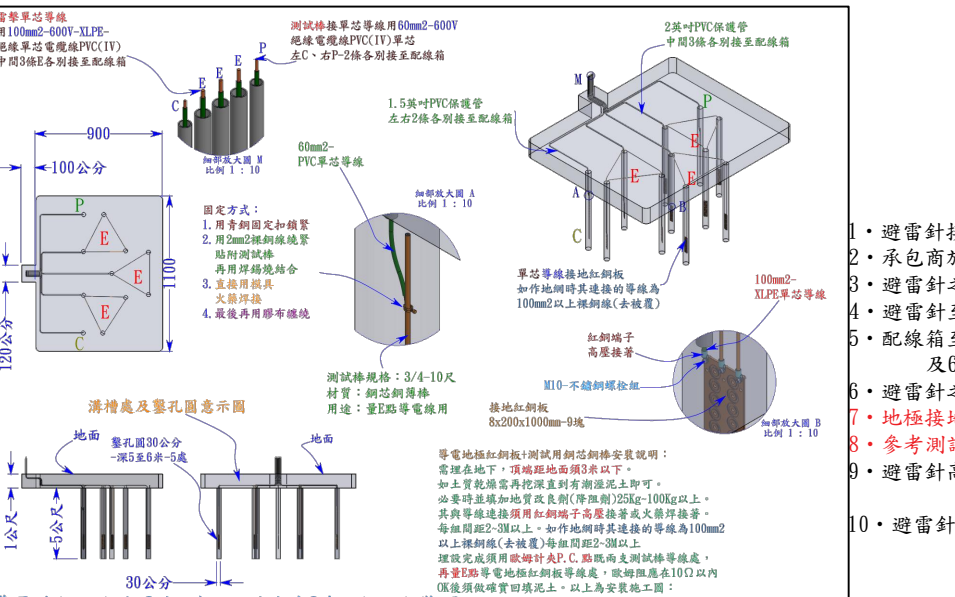


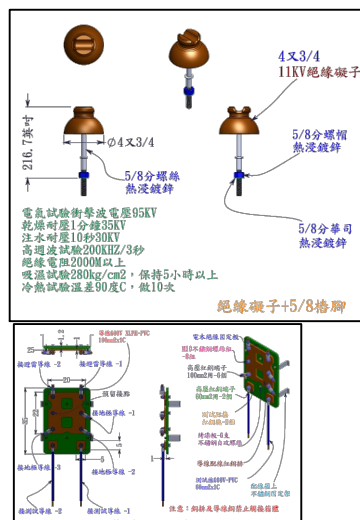
安裝高度須高於屋尖或受保護設備2米以上，側邊距離受保護物體3-10米以上



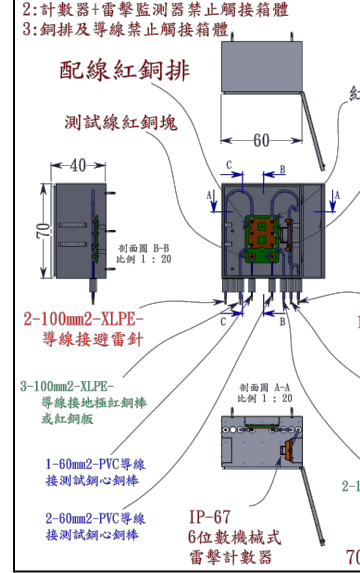
12M-圓形提前放電雷針塔座D1=240mm, D2=120mm, T6-2節+雙環子+配線箱+基座+雙管配線組合



導電地極紅銅板3塊+地網+測試棒2支-施工安裝圖



注意: 1: 固定線端子, 必須為紅銅端子 2: 計數器+雷擊監測器禁止觸接箱體 3: 鋼排及導線禁止觸接箱體



1. 避雷針接地電阻10Ω以下, 責任施工
2. 承包商於施工前, 須依採用之設備提供安裝詳圖
3. 避雷針之保護範圍須依內政部營建署審核文件載明
4. 避雷針至配線箱導線用100mm2-1C-600V XLPE 絕緣電線(IV)-2組
5. 配線箱至地下導線用100mm2-1C-600V XLPE 絕緣電線(IV)3組及60mm2-1C-600V XLPE 絕緣電線(IV)2組
6. 避雷針之圖面型式僅供參考須為SUS-316不鏽鋼材質
7. 地極接地用紅銅板8mm*200mm*1000mm-3組3串-共9塊
8. 參考測試點(P, C)用Ø3/4" 10呎鋼心銅棒-2支
9. 避雷針高於被設備12米保護層級(1)半徑須大於79M, 保護層級(4)半徑須大於109M
10. 避雷針塔架桿其結構強度應能耐風速60m/s以上之風壓



SCHIRTEC
L.B.B LIGHTNING PROTECTORS

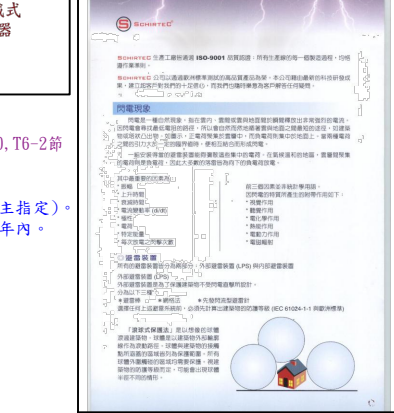
● 本產品內部材料
● 採用高品質材料
● 符合國際標準
● 符合IEC 61024(2011)
● 符合EN 61024(2011)
● 符合EN 61024(2011)

● 不須外接電線
● 可自行收掉地網

TÜV
IBET

避電雷針材料

規格	單位	數量	備註
100mm2-1C-600V-XLPE-PVC	組	2	接到配線箱配線銅排再由配線銅排接至地下
100mm2-1C-600V-XLPE-PVC	組	3	接到地下
60mm2-600V-XLPE-PVC	組	2	接到配線箱
3/4-10吋鋼鋼鋼棒	支	2	測試棒
1.5吋PVC保護管	支	2	接到配線箱
2吋PVC保護管	支	3	接到配線箱
8x200x100mm-9塊	塊	9	接地紅銅板
100mm2-XLPE-單芯導線	組	5	接到配線箱
100mm2-XLPE-單芯導線	組	2	接到地下
1.5吋PVC保護管	支	2	接到配線箱
2吋PVC保護管	支	3	接到配線箱
3/8分避虎	組	6	接到配線箱
IP-67 6位數機械式雷擊計數器	個	1	接到配線箱



設計/繪圖:	核准/校對:	設計/繪圖:	核准/校對:
核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:
核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:
核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:
核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:

設計/繪圖:	核准/校對:	設計/繪圖:	核准/校對:
核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:
核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:
核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:
核准/校對:	核准/校對:	核准/校對:	核准/校對: