

風景區規劃／設計 參考技術手冊



委託單位：台灣省交通處旅遊事業管理局
研究單位：東海大學環境暨景觀研究中心
中華民國七十七年二月

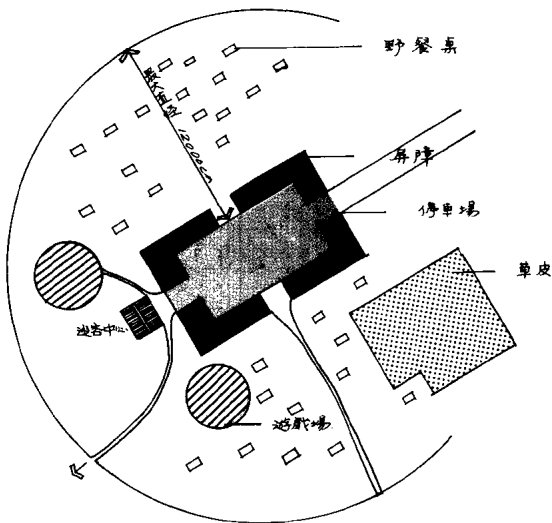


野餐設施

野餐遮蔭棚		J1	
烤肉設備		J2	
野餐桌椅	參考休息設施		J3
飲水器／清洗台		J4	

野餐設施

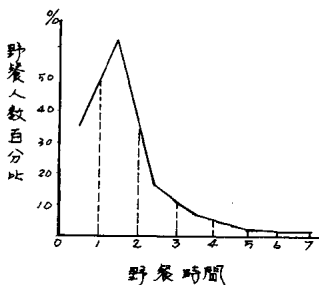
野餐，這種活動形式是適合所有年齡的人，尤其在某些都市近郊約1至½小時車程可抵達的地方。一般而言，一日遊程的野餐場所，通常兼併有其他2至3種的活動發生，如觀光、游泳、釣魚等，而只是純粹野餐者約只佔所有遊客之15%至20%。通常野餐活動約有65%~70%是發生在夏日周末，若在當地的風景區裏，這種使用情況在假日時分布更為明顯。



典型野餐區

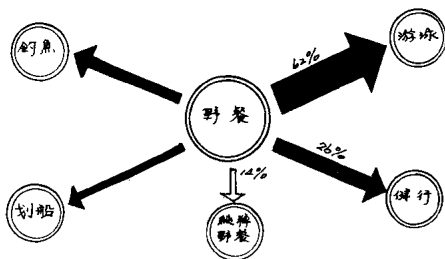
一、設計原則

1. 在散佈具有濃蔭樹群下之空地，特別是高的、落葉樹種下的餐桌較受人喜愛。
2. 最大的坡度限制為20%，坡度在2%~15%較好。
3. 野餐區勿太靠近停車場，在遊客的心態上其使用率不高。
4. 一般視野較好的野餐地，特別是水岸，會比其他地點有較高的使用率，而靠近游泳地點使用頻率更高。
5. 通常去野餐的人們皆兼併有其他活動發生，故最好與其他活動區相鄰，如遊戲場、登山步道、海岸區……等。



二、設施種類

- 野餐遮蔭棚
- 烤肉設備
- 野餐桌椅
- 飲水器／清洗台



人們都喜歡遮蔭，然而遮蔭棚不應隨便建造，應注意在成本、技術和維護等問題，特別是在預定保留地中。它們只適用在不適自然植被和具建築需求高度之使用地。蔭棚之大小和數量視當地氣候和特徵而定。在所有案件中，蔭棚的設計需與現存的建築和周圍環境協調。

〔設計考慮要素〕

1. 到達蔭棚的距離依照個人之裝備和所提供之服務而定。
2. 需有貯藏架、火爐、工作台和野餐桌。

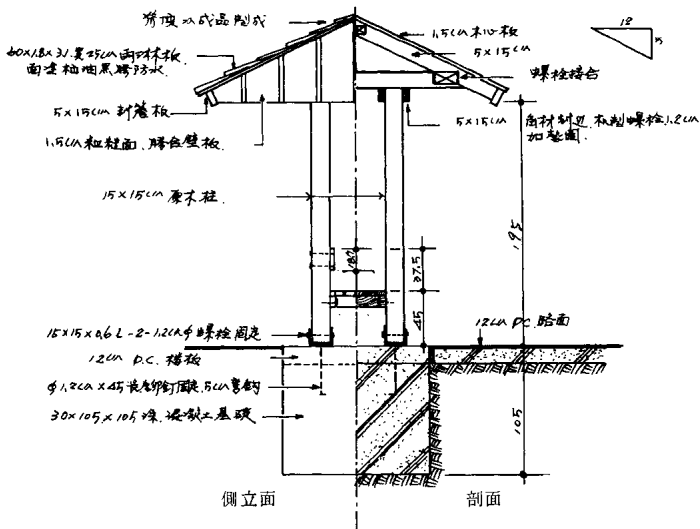
烤肉設備

一般風景區內最常見為野餐、烤肉之活動，但台灣之風景區普遍缺乏烤肉之設備，遊客僅能燴聚一起，以石塊堆一簡單之烤肉架，對於非追求原野體驗之遊客而言，誠屬不便，故在此介紹一些烤肉設備以為風景區增設此設備之參考。

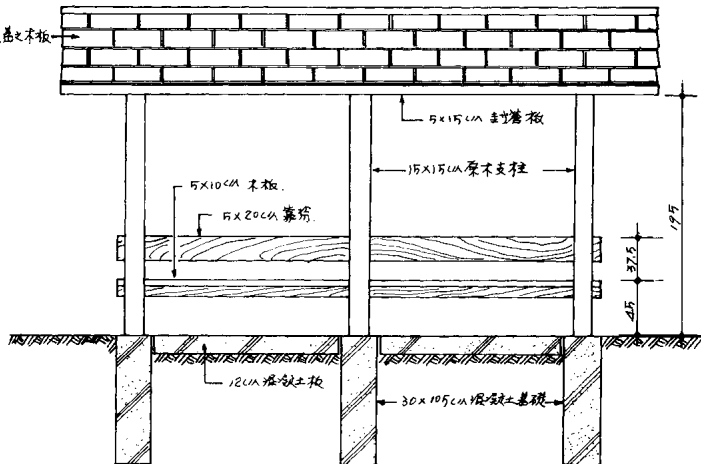
〔設計考慮要素〕

1. 烤肉設備最需注意者為風向，勿使煙撲向正面為最要緊，可利用植栽、人造物導正風向。
2. 烤肉場所需注意通風，避免使濃煙聚而不散。
3. 場地需適當排水、遮蔭，並配合附屬之供水、垃圾、桌椅等設施。

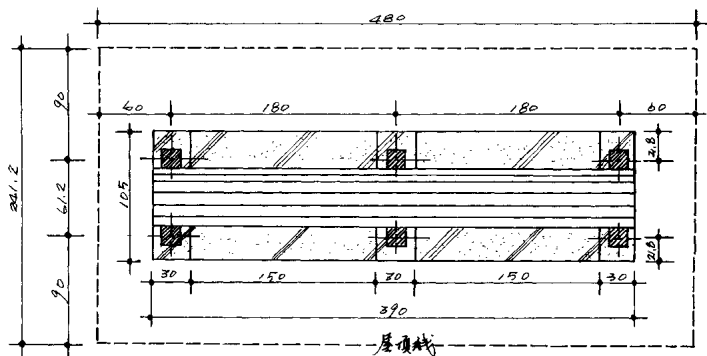
一日遊的旅客將會對此範例的坐椅感到舒適，其平台並且可遮擋雨和太陽的酷曬。大部分的杉木剖面都應經處理過，以鋸出紋路顯出其質感，除了椅子外，其餘的構件用深棕色之塗料。在各種天氣狀況下，要確保視覺感受能與環境協調。螺絲、螺母、連接環和其他零件都要鍍鋅保護以避免腐蝕和生鏽。



紋理與吊之木板



正立面

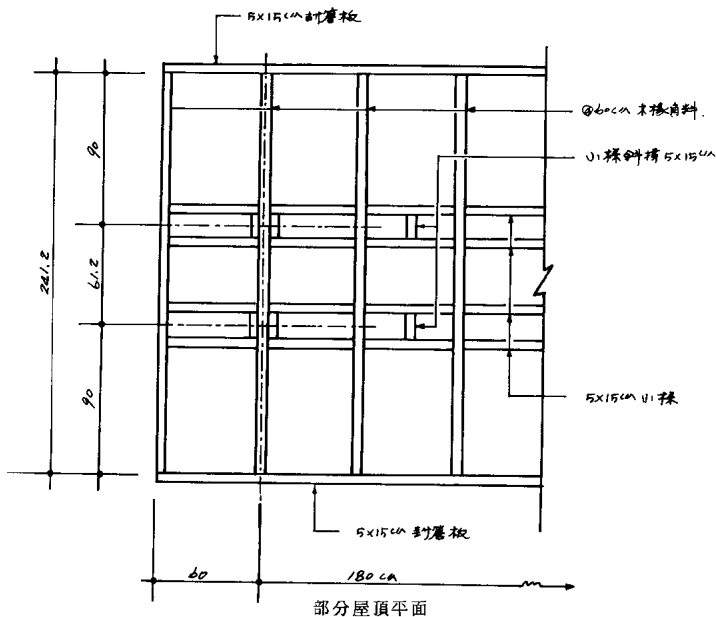


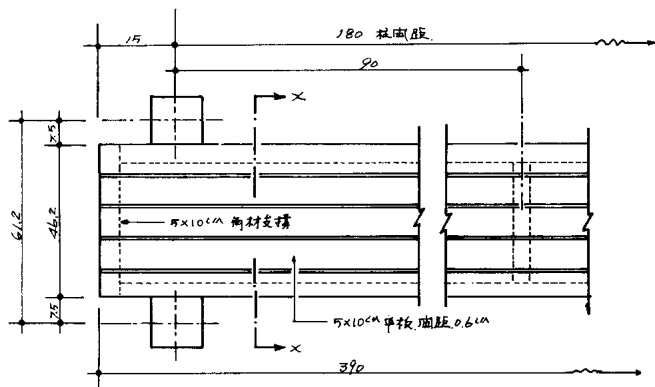
平面圖

此範例之設計注意事項：

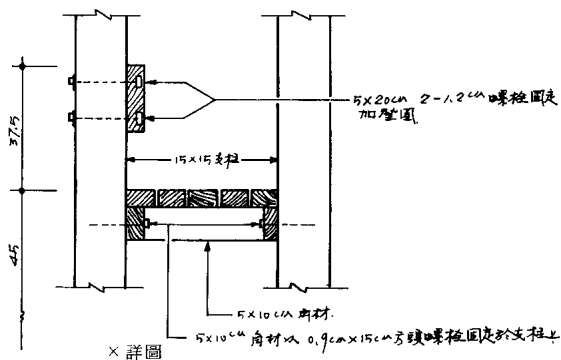
1. 所用的樑柱和瓦片都由杉木粗鋸而成。
2. 座椅的木板與靠背都需用 S4S 之西洋杉。
3. 屋頂的結構由黃松和鋅零件組成，所有連接物兩側必須以鋁組件連接。

4. 所有的螺栓、螺母、墊圈、鋸鉗都應鍍鋅。
5. 木頭邊緣都應粗略地鋸出其木紋以達其效果。
6. 屋頂的木瓦須用紅杉製成並能見其環紋。

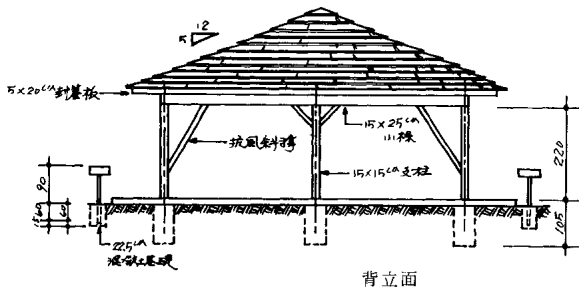
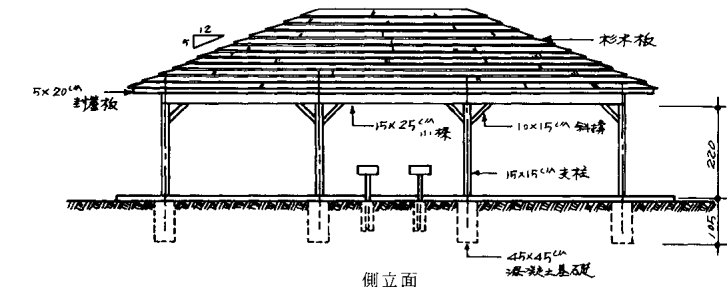


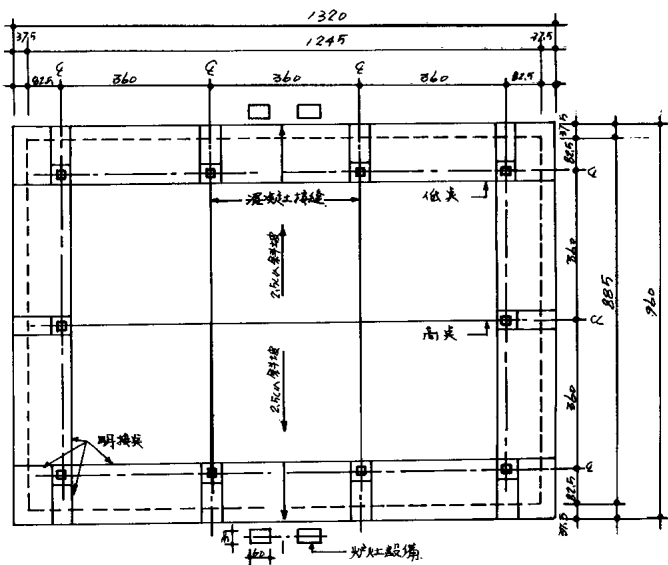


支架細部平面大樣

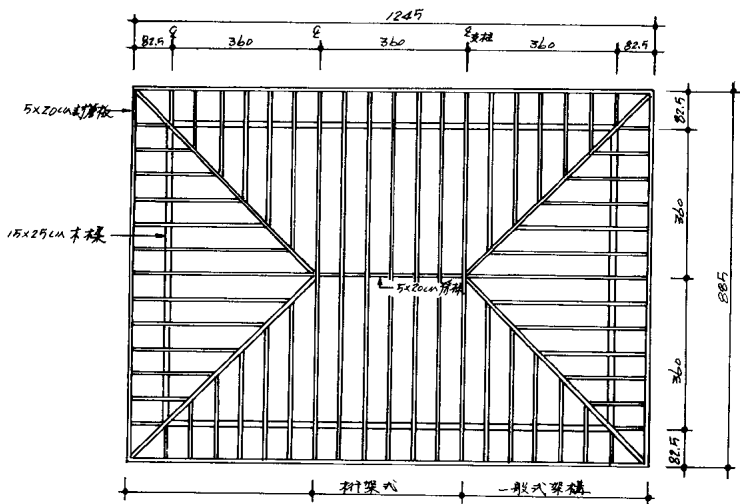


此範例平台之兩側各有二爐灶可供許多家庭共同使用不致感到擁擠，整個結構着上深咖啡色以配合周遭的自然環境。混凝土的基座使其易於維護管理，基座表面要作排水坡度以防積水。



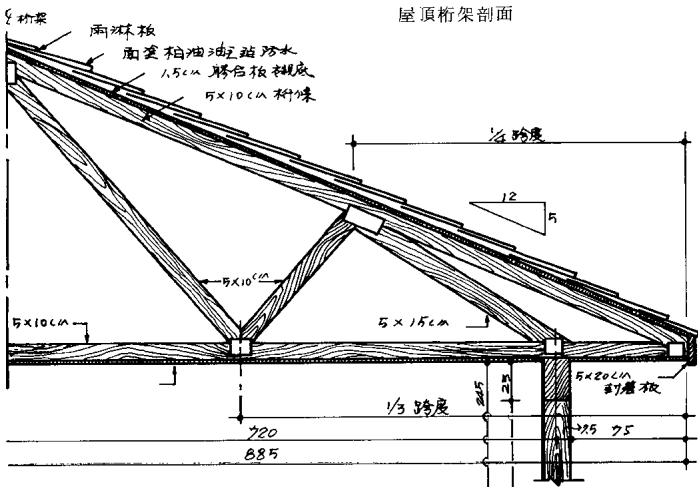


屋頂平面

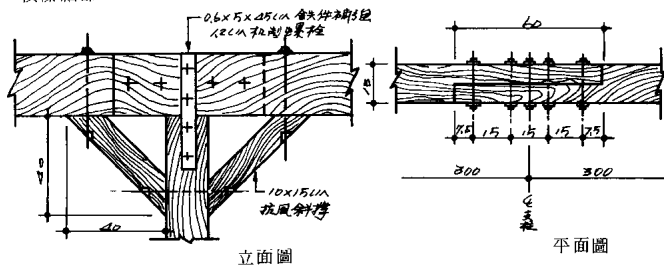


屋頂結構圖

屋頂桁架剖面



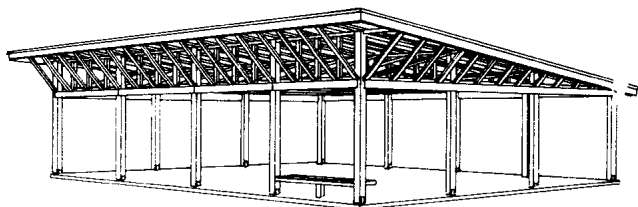
橫樑細部

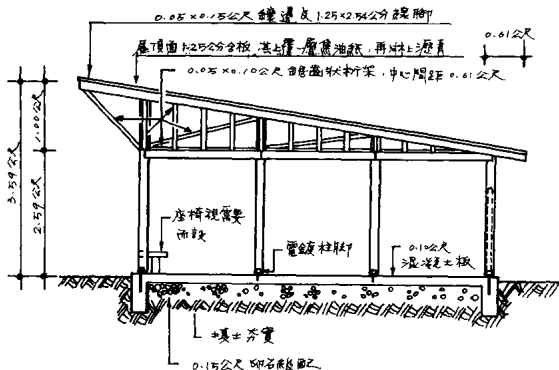


假如你已厭倦標準化的齒節式屋頂形式的野餐遮蔭棚，那麼這個以鋼架為屋頂的野餐遮蔭棚對你將會是一個有趣的設計，其乃是由 Norfolk 城市公園及休閒部門的 Timothy Priegel 所設計。

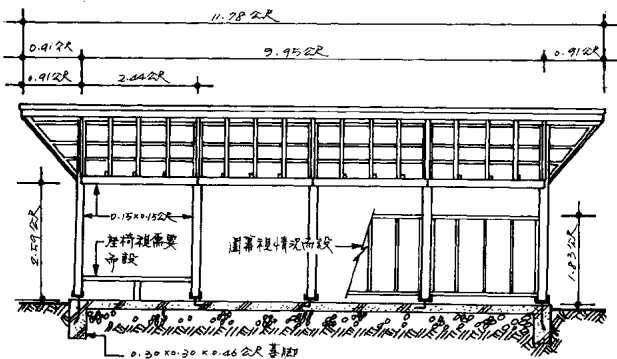
本設計戲劇化的屋頂乃是由鋸齒形鋼架組成，其除了支持作用外，並具有裝飾之效果。蔭棚頂為 10 公分厚的混凝土板，支柱則以 15 × 15 公分的原本鍍鋅構成，支柱上架橫樑，而背面可增設屏障物，另外可利用角鋼加強樑與支柱之聯結。

需注意者為屋頂呈 12 至 12.5 度的傾斜，故較不適用於下雪區域。

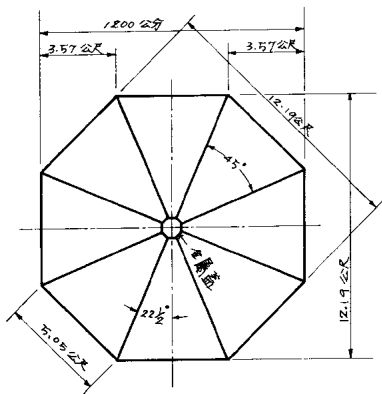




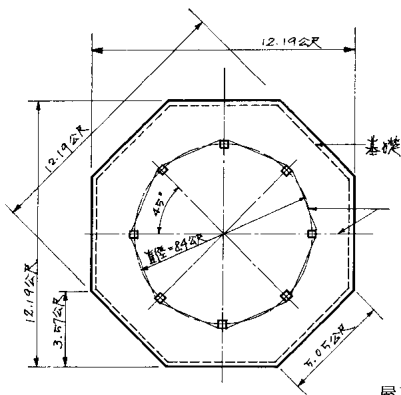
側立面



正立面



部份屋頂平面



屋頂平面