

Context

台大農業陳列館是由1951到1965年國民政府 成立的「美援運用委員會」資助興建。按六 〇年代初最早提出的想法,是拆除基地上不 甚雅觀的臨時敎室,規劃一個四合院式的文 敎中心,補齊日治時期椰林大道入口端「學 部」特有的中庭式空間。

文教中心環繞內院是各自獨立的博物館或推 廣館,臨椰林大道的一棟是自然歷史博物館 (未建),前面置水池,跨橋而入,有點類 似1957年,同樣爲張肇康設計的東海舊圖書 館的處理手法,空間差別在舊圖書館的第一 進往後推,形成一個大荷花池,頗得中國庭 園的雅致,而自然歷史博物館前的水池淺且 急促,裝飾的效果多過於空間效應。

東西兩側各是農業經濟推廣館(1970,後為 人類學系系館)與考古博物館(1963,後為 哲學系系館),而北棟的農陳館(俗稱洞洞 館,1963)是最早完成的一棟,其餘兩棟為 有巢建築師事務所(虞曰鎮爲事務所主持人) 的仿作 整棟建築以象徵性的手法分成三段,分別是 台基、迴廊(屋身)與二、三樓外挑的管狀 琉璃筒瓦牆(屋頂)。

遠看,一樓內縮迴廊的陰影頗能襯托出二、 三琉璃筒瓦所象徵的大片屋頂,如果細看上 下橫與縱向混凝土梁一凸(寶藍色的琉璃筒 瓦)「一凹」(矩形銅片包覆)的排水孔, 更能看出建築師在隱喻屋頂形式的用心。

利用筒瓦做大面積的構圖,除隱喻了傳統屋 頂,細部上還以金黃色的大直徑筒瓦代表麥 穗,綠色小直徑筒瓦代表稻葉,象徵台灣以 農立國的大地景色。更有趣的是,琉璃筒瓦 填充牆的柱位的非結構性(因爲懸挑,無法 傳遞載重),因此以長條紅色壓克力取代應 有之柱位,並隱喻傳統建築的朱紅柱子。 洞洞館室內平面的安排,也反映了密斯式的 空間,拉長矩形、左右置樓梯但不靠邊,形 成所謂水平「三段式」平面,類似密斯在伊 利諾理工學院皇冠廳(Crown Hall, 1952-56) 的平面格局,也可以以中國合院正屋的「三 段式」來理解。比較特別的是左側置團扇形 樓梯,而不都是矩形樓梯,顯見建築師刻意 回到傳統的企圖。

二、三樓則完全是展示空間,只讀到兩座精 緻律動般的樓梯,及從管狀琉璃筒瀉進,再 透過磨紗玻璃映照出的光影,當戸外光線移 動,頗得傳統格子狀窗櫺的空間效應。



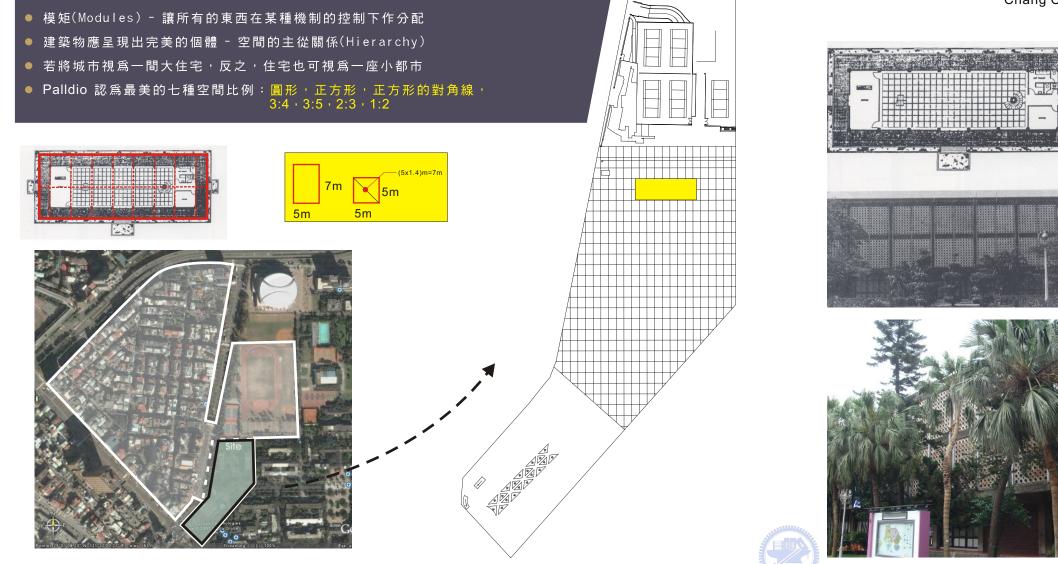


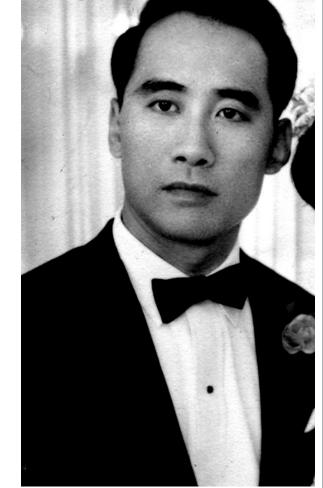
本篇新聞文章來自 準建築人手札 Forgemind.Net http://forgemind.net/xoops

誰是張肇康?

張肇康在台灣是一個不為人知的傳奇人物, 好像存在,卻沒有聲音。在建築界總有一些 作品誰屬或個人恩怨的爭議與紛擾,但關於 張肇康的這些事卻極少聽到,自然也跟他沒 有台灣建築師牌照或過早離台有關。「廣東 省中山縣人,長居香港,曾在上海求學。.. 曾祖父爲前清道台,父族母族都是大商賈, 日軍佔領香港,使家族走向衰落」。

Rules from Palladio

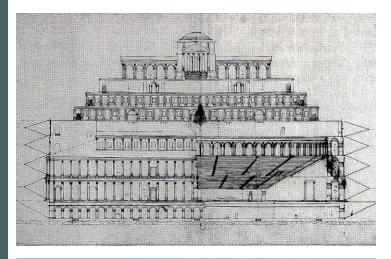




Chang Chao Kang V.S



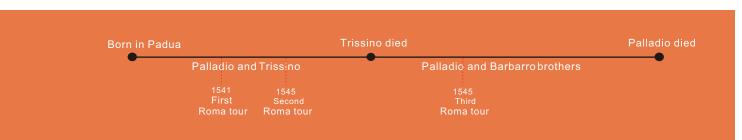
Andrea Palladio



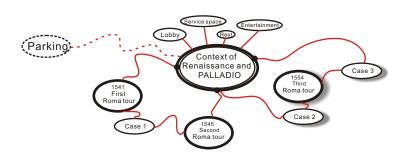


MEETING EAST & WEST

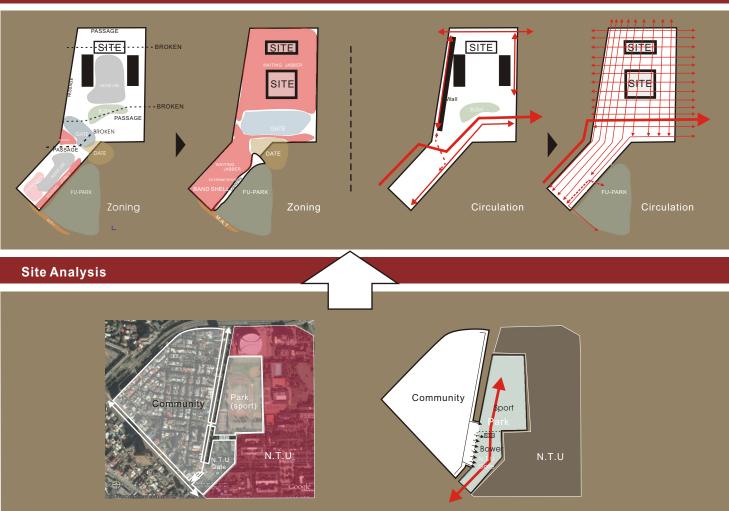
Strategy of Exhibition



Hierarchy of Exhibition

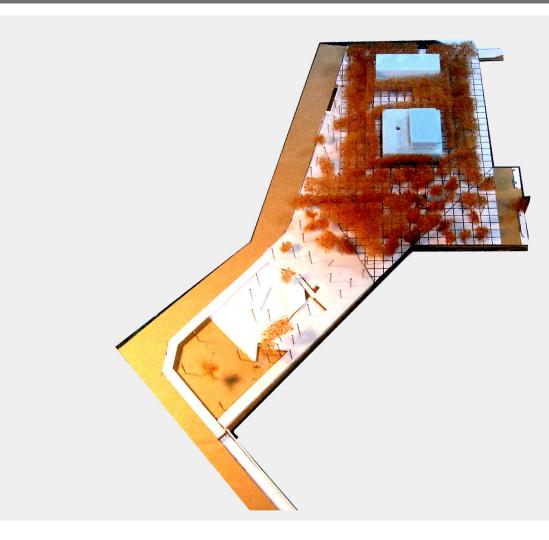


Site Strategy

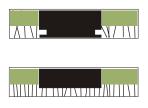


Site Strategy Model

E

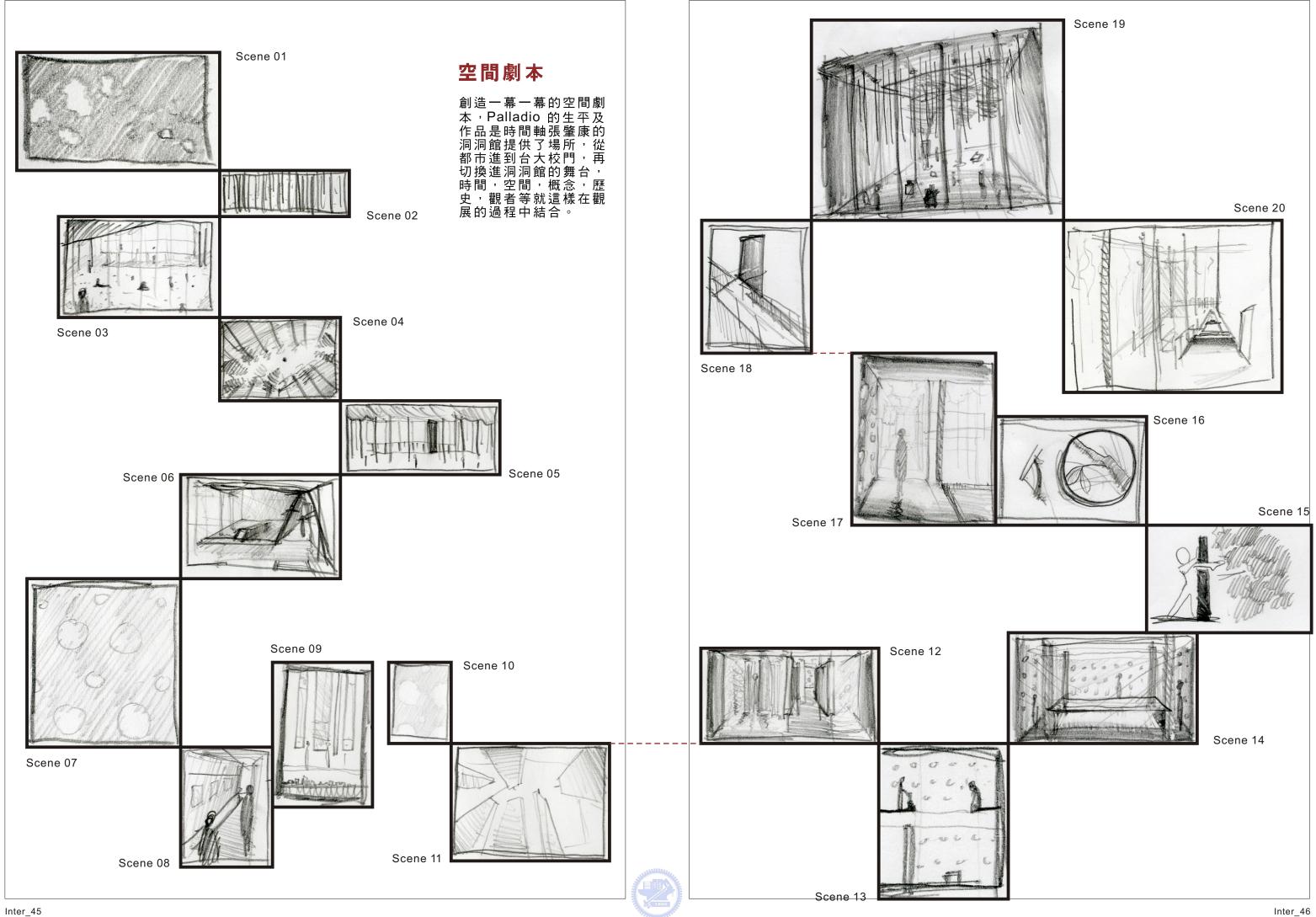






Broken

Penetrable



Design Plan

Π

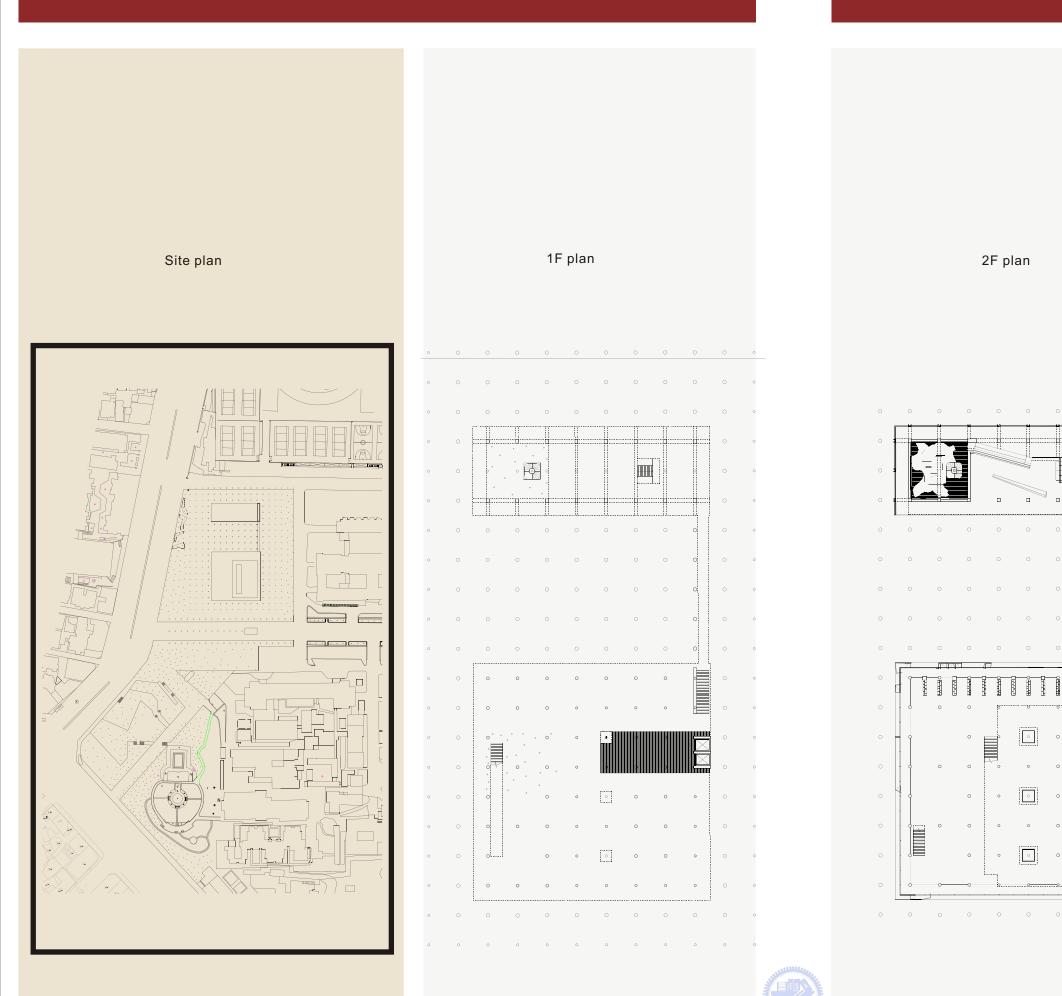
 \boxtimes

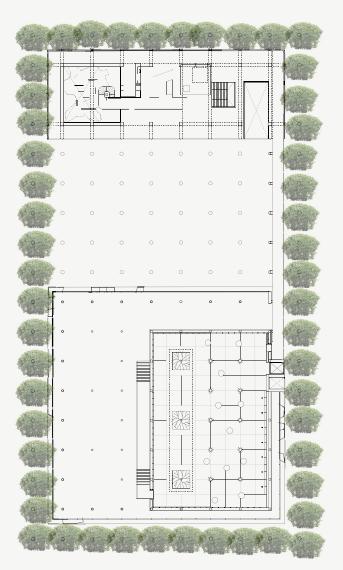
 \times

0

- P----

0



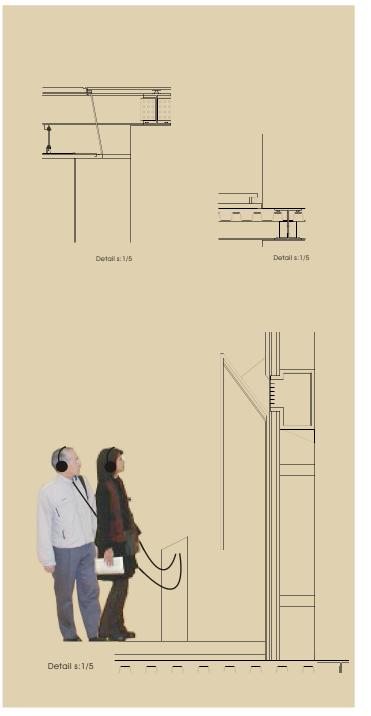






Design Section & Details

Main Exhibition Hall Detail





Main Exhibition Hall

Main Exhibition Hall Section

