

臺中市 游泳訓練中心



泳訓中心簡介

總經費：約新台幣 2 億 4 千 7 百萬元

建造歷程：105 年 12 月到 110 年 12 月
(105 學年度—110 學年度)

泳池介紹：長 50 公尺、寬 25 公尺、深度 1.4 公尺~2.0 公尺，
共 10 水道。為符合國際標準之溫水游泳池。

樓層介紹：B1：機電設備

1F：游泳池、辦公室、重訓教室、風雨球場

2F、3F：學生宿舍

4F：排球、籃球館

發行人：郭鴻耀 校長

發行單位：臺中市立東山高級中學

地址：40642 臺中市北屯區景賢六路 200 號

電話：04-24360166

傳真：04-24360197

編輯小組：校長秘書鄭仲達、總務主任葉博宏、
事務組長蘇容德

顧問群：教務主任翁文修、學務主任邱榮芳、
輔導主任蘇桂慧、圖書館主任朱承泰、
午秘書蕭吟吟主任、人事主任劉康立、
會計主任楊淑清、羅大洋主任教官、
家長會賴秀樺會長、愛工隊林慧青隊長、
謝舒惠建築師事務所、巨合營造

設計印製：如億文創設計有限公司

電話：0905-056159

中華民國 110 年 12 月出版

廣告

泳訓中心新建動土工程



泳訓中心進度 & 完工



2020/1/13



2020/1/13

教育部政務次長劉孟奇次長和教育局楊振昇局長視察泳訓中心進度。



泳訓中心大事記

105/12/2 委設監造技術服務案，由謝舒惠建築師事務所評決得標，決標金額 9,974,661 元。

106/12/18 第一次都審

107/5/9 第二次都審通過

107/8/7 通過工程細部規劃設計預算書圖審查

107/8/30 完成確定版工程預算書圖及施工規範

107/10/30 第 1 次開標

107/11/7 第 2 次開標

107/11/16 流廢標督導小組會議

108/2/22 第 3 次開標

108/3/8 第 4 次開標

108/3/29 第 5 次開標；決標金額 1 億 8,400 萬元

108/6/15 動土典禮

108/7/1 工程開工

108/11/29 教育局辦理 108 年 11 月辦理工程品質督導會議

108/12/4 臺中市交通地政委員會審定本校申請「臺中市游泳訓練中心場館新建工程 -109 年度追加編列先期計畫新台幣 3,000 萬」。

109/1/20 臺中市勞動檢查處高風險事業單位工安診斷輔導

109/4/21 教育局辦理 109 年 4 月份工程品質督導會議。

109/5/28 教育局辦理 109 年 5 月份工程品質督導會議

109/7/15 臺中市政風處辦理 109 年 7 月份工程抽驗取樣會議

109/7/31 教育局核定補助臺中市泳訓中心減項發包不足額 16,934,204 元。

109/8/20 教育局辦理 109 年 8 月份工程品質督導會議。

109/9/1 教育局辦理 109 年 9 月份工程品質督導會議。

109/9/17 召開第一次變更設計工程協調會議。



109/9/24 教育局辦理 109 年 9 月份第 2 次工程品質督導會議。

109/11/18 教育局核定「臺中市游泳訓練中心場館新建工程」第 1 次變更設計案。

109/12/8 第 1 次變更設計議價決標完成，總工程經費調增為 225,018,924 元。

110/2/8 教育局核定「臺中市游泳訓練中心場館新建工程」第一次變更設計展延工期 150 天；110 年 5 月 22 日竣工。

110/4/13 取得本市北屯區戶政事務所核發基地地址為臺中市北屯區景賢南一路 26 號。

110/4/26 召開第二次變更設計工程協調會議。

110/5/21 第 2 次變更設計議價決標完成，總工程經費調減為 224,618,389 元。

110/5/22 巨合營造申報工程竣工。

110/6/21、22 辦理工程初驗。

110/7/7 竣工誌經市府核定。

110/7/30 辦理工程初驗 - 複驗合格。

110/8/26 辦理工程正式驗收。

110/10/4 取得臺中市政府都發局核發使用執照。

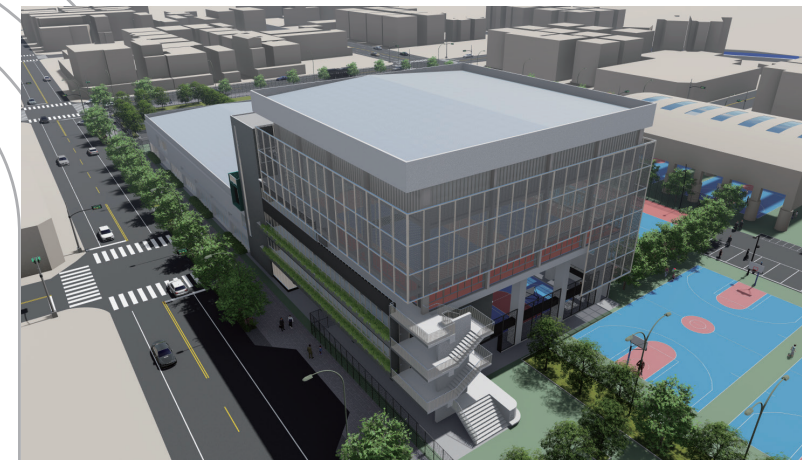
110/10/14 工程正式驗收合格。

110/12 臺中市游泳訓練中心場館正式落成啟用。

設計目標與構想

體育館及泳池在校園內一直為獨特而自主的空間，因所需量體較大且多重複性，因此盼能將原本的「黑盒子」打破，創造一座「透明、漂浮水感的場館」。

將泳池設置於一樓西側，控制量體高度不超過鄰近之鄰房，將大廳、重訓室、辦公室皆規畫於東南側，並向上堆疊兩層宿舍層，將東北側留出，挑高兩層通透的風雨廣場，與周邊室外球場以視覺穿透性金屬網緊密的銜接起來。如此安排也創造多元用途空間，提供校方及學生雨天時仍可以活動之空間。



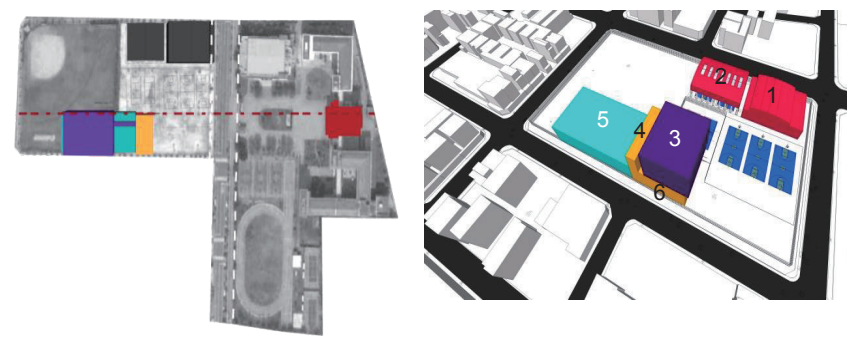
泳訓中心介紹



多樣性特色

- A. 一樓入口大廳退縮設計，創造風雨廣場空間以利校方做彈性使用，並強化學校與社區資源共享目的。
學校師生：做操熱身、街舞練習及練習球場等。
社區民眾：土風舞、太極等練習場等。
- B. 立面變化創造小空間與開窗，增進學生於不同運動場地之使用及觀賞互動。
- C. 利用植栽系統創造環境友善空間，內側球場面可延續壘球場綠意，提供學生安全友善舒適的運動空間。

垂直堆疊配置



垂直堆疊形式

將量體採堆疊方式，縮小占地面積，將對外開口放大，易於讓校園空氣流動，且於入口設有大型挑高穿堂亦有遮陰空間。

