

台東分所試驗設施擴建工程簡介

陳文義

台東分所



廖所長主持工程動土開工



研究大樓上標典禮



動土紀念酒會



在工地與同仁們合影

一、計畫緣起

台東分所之前身「新港工作站」成立於 1974 年 9 月，係本所在台灣東部唯一之研究分支機構，以發展東部地區之海洋及養殖漁業為宗旨。1990 年 10 月廖所長邀請水產評議委員台灣大學黃仲嘉教授、劉錫江教授，海洋大學游祥平教授、蕭錫延教授至本分所實地勘察。鑑於東部漁業發展之需要，經評議委員會之正式建議，將本分所之設施擴建，規劃研究大樓、水族生態展示館、養殖區、學人宿舍區及招待所區等部門。

因原養殖場面積僅 0.4 公頃，不敷使用，在成功鎮公所及台東縣政府之大力支持下，取得分所後方之海濱公有土地 4 筆計 2.2 公頃，並自

1996 年起逐年編列本工程預算 44,300 萬元。

二、計畫目的

本計畫完成後可加強東部海洋漁業資源開發試驗；九孔、龍蝦及高級經濟魚類繁養殖試驗；資源保育及水產種苗放流；東部淡水溪流、河川生態調查，提昇東部漁業生產競爭力，同時，水族生態展示館的完成有助於水產教育、參觀等業務的推動，加速台東地區的繁榮以及促進東部觀光事業的發展。

三、擴建大事略記

- 1993 年 2 月 17 日省府委員會決議由水試所以專案提報省府首長會談憑辦。
- 1993 年 9 月 22 日農林廳將本案修正成甲案為

試驗設施擴充含水族生態展示館之興建，乙案僅以試驗設施擴充為主，兩案併陳省府首長會談裁示。

- 1994 年 5 月 18 日省府 宋主席蒞臨成功鎮公所巡視，成功鎮侯鎮長代表地方各界，懇請主席重視本案，俾能帶動東部水產試驗研究工作，以促進地方的繁榮。
- 農林廳旋於 1994 年 6 月 1 日正式簽請提報省府首長會談討論。
- 1994 年 7 月 11 日召開之第 1087 次省府首長會談中，奉 宋主席裁示：「本案原則同意採行甲案，惟其所需經費，請農林廳會同財政廳、主計處、經建會與行政院農委會等有關單位研商，俾爭取中央以相關計畫經費分年補助，藉以帶動東部地方之繁榮」。
- 1995 年 7 月 23 日刊登比圖公告，9 月 6 日公開審圖，有 3 家參加比圖，結果由喻台生建築師事務所設計之作品中選，並於 9 月 12 日訂妥委託契約書。
- 本案經建築師開始設計作業後，有關研究大樓、水族生態展示館等建物結構、水電、空調、維生系統等草圖，經 5 次審查，於 1996 年 1 月 18 日修正完妥。
- 1996 年 8 月 7 日完成地質鑽探工程。

- 1996 年 9 月 24 日函報農林廳，擬請准予比照澎湖水族館以統包方式辦理，有關招標公告、投標須知、補充說明、工程合約等草案亦併送請查核。
- 1998 年 1 月 6 日本案奉准以統包方式辦理，並經分析認定需以『特殊』工程限制投標廠商資格。
- 1998 年 2 月 18 日第 1 次公開招標，因廠商未達法定家數而流標。
- 1998 年 6 月 30 日第 2 次公開招標，亦因廠商未達法定家數而流標。
- 1998 年 10 月 20 日第 3 次公開招標，也因廠商未達法定家數而流標。
- 1998 年 11 月 11 日第 4 次公開招標，又因廠商未達法定家數而流標。
- 1998 年 11 月 18 日研商本案之「投標須知」、「工程預算書」等之修正案。喻台生建築師事務所依會議結論修改「投標須知」及「工程預算書」，並函請台灣省審計處及農林廳奉核備查。
- 1999 年 2 月 9 日第 5 次（修改規範後第 1 次）公開招標，也因廠商未達法定家數而流標。
- 1999 年 4 月 8 日第 6 次（修改規範後第 2 次）公開招標，又因廠商未達法定家數而流標。



接近完工之研究大樓全貌

最後 1999 年 5 月 4 日第 7 次（修改規範後第 3 次）公開招標，審查合格投標廠商計有 2 家，經比價結果由同順營造工程股份有限公司以總工程費 39,444 萬元得標。

- 1999 年 6 月 30 日與得標廠商簽訂工程合約書。
- 1999 年 7 月 10 日向台東縣政府申報開工。
- 1999 年 7 月 14 日吉時廖所長一久主持動土開工。
- 1999 年 7 月 23 日廖所長一久主持第 1 次(開工前)不定期協調會。
- 1999 年 8 月 18 日陳分所長文義主持第 1 次週工務會議。
- 1999 年 8 月 27 日正式開工，陳分所長文義主持第 1 次月工務會議。
- 1999 年 8 月 30 日招待所基礎開挖。
- 1999 年 8 月 31 日育苗室基礎開挖。
- 1999 年 9 月 29 日研究大樓基礎開挖。
- 1999 年 10 月 2 日陳主任慶聲主持第 2 次月工務會議。
- 2000 年 1 月 3 日水族生態展示館基礎開挖。
- 2000 年 3 月 2 日徐秘書崇仁主持第 7 次月工務會議。
- 2000 年 8 月 22 日受碧利斯超級強烈颱風影響。

- 2000 年 9 月 19 日蘇副所長茂森主持因碧利斯颱風災害影響展延工期審議會。
- 2000 年 9 月 23 日工程進度達 30%。
- 2000 年 9 月 30 日招待所 A、B、C 區完成驗收。
- 2000 年 10 月 20 日吉時廖所長一久主持上樑儀式並主持第 14 次月工務會議。
- 2000 年 10 月 21 日學人宿舍基礎開挖。
- 2000 年 12 月 1 日育苗室完成驗收。
- 2000 年 12 月 20 日工程進度達 50%。
- 2001 年 5 月 24 日農委會召開圓桌會議，追加工程款 8,000 萬元。
- 2001 年 5 月 26 日工程進度達 80%。
- 2001 年 6 月 5 日教育農林審計處派員勘查施工品質執行情形。
- 2001 年 6 月 6 日 90 年度工程款 14,452 萬元完成立法程序。
- 2001 年 6 月 8 日廖所長一久主持追加經費工程項目分配說明會。
- 2001 年 6 月 14 日追加工程設計監造費議價。
- 2001 年 7 月 12 日第 1 次變更工程設計追加案農委會同意備查。
- 2001 年 7 月 19 日新增項目工程款議價。
- 2001 年 8 月 8 日農委會公共工程施工品質評鑑。



接近完工之水族生態展示館全貌