

「水資源經營管理規劃作業-深層海水資源利用及
產業發展」

補助款（宜蘭縣政府）執行情形查核報告

經濟部水利署

100 年 6 月 7 日

「水資源經營管理規劃作業-深層海水資源利用及產業發展」－補助款（宜蘭縣政府）執行情形查核報告

一、計畫執行進度

- (一) 97 年深層海水資源利用及產業發展計畫本署同意補助宜蘭縣政府 4,690,000 元，辦理大南澳深層海水園區非都市土地使用分區及用地變更開發計畫作業及大南澳深層海水園區育成中心先期規劃暨學術機購產學合作之研究等二件委辦計畫，截至 100 年 5 月底止，累計執行進度 88.61%。
- (二) 98 年深層海水資源利用及產業發展計畫本署同意補助宜蘭縣政府 4,850,000 元，辦理大南澳深層海水園區農漁產業多元規劃配置及發展策略研究及大南澳深層海水園區 BOT 可行性評估及先期規劃修正計畫等二件委辦計畫，截至 100 年 5 月底止，累計執行進度 30.00%。
- (三) 99 年深層海水資源利用及產業發展計畫本署同意補助宜蘭縣政府 4,760,000 元，辦理大南澳深層海水產業園區政策推動策略調整檢討計畫及宜蘭縣深層海水產品先期開發與技術輔導計畫等二件委辦計畫，截至 100 年 5 月底止，累計執行進度 34.03%。

二、整體經費與補助款支用情形

- (一) 97 年深層海水資源利用及產業發展計畫，本署核定該府辦理二件委辦案計補助 4,690,000 元，本項補助款已納入該府 97 年度「施政計畫綜合業務－施政計畫綜合業務委辦費」項下，二件委辦計畫經費支用情形如下：
 - 1. 大南澳深層海水園區非都市土地使用分區及用地變更開發計畫作業案合約金額 1,780,000 元，97 年累計撥付數 1,246,000 元，累計核銷數 1,246,000 元，餘款 534,000 元，經行政院核准保留至 100 年度繼續執行。經核該府於 97 年已依合約規定支付第一至三期款計 1,157,000 元予承包商。
 - 2. 大南澳深層海水園區育成中心先期規劃暨學術機購產學合作之研究案

合約金額 2,910,000 元，經行政院核准全數保留至 98 年度繼續執行，且業於 98 年度辦理完畢並予結案，累計撥付數及核銷數 2,910,000 元，經核該府於 98 年已依合約規定支付第一至第四期款計 2,910,000 元予承包廠商。

(二) 98 年深層海水資源利用及產業發展計畫，本署核定該府辦理二件委辦案計補助 4,850,000 元，本項補助款已納入該府 98 年度「施政計畫綜合業務－施政計畫綜合業務委辦費」項下，二件委辦計畫經費支用情形如下：

1. 大南澳深層海水園區農漁產業多元規劃配置及發展策略研究案合約金額 3,950,000 元，99 年累計撥付數 2,765,000 元，累計核銷數 1,185,000 元，餘款經行政院核准保留至 100 年度繼續執行。經核該府於 100 年已依合約規定支付第一及二期款計 1,185,000 元予承包廠商；另本案期末報告正辦理審查作業中。
2. 大南澳深層海水園區 BOT 可行性評估及先期規劃修正計畫案合約金額 900,000 元，99 年累計撥付數 270,000 元，累計核銷數 270,000 元，餘款經行政院核准保留至 100 年度繼續執行。經核該府於 100 年已依合約規定支付第一及二期款計 270,000 元予承包廠商。

(三) 99 年深層海水資源利用及產業發展計畫，本署核定該府辦理二件委辦案計補助 4,760,000 元，本項補助款已納入該府 99 年度「施政計畫綜合業務－施政計畫綜合業務委辦費」項下，二件委辦計畫經費支用情形如下：

1. 大南澳深層海水產業園區政策推動策略調整檢討計畫案合約金額 480,000 元，99 年累計撥付數 144,000 元，累計核銷數 144,000 元，餘款經行政院核准保留至 100 年度繼續執行。經核該府於 100 年已依合約規定支付第一及二期款計 336,000 元予承包廠商；另本案期末報告亦正辦理審查作業中。
2. 宜蘭縣深層海水產品先期開發與技術輔導計畫案合約金額 4,280,000 元，99 年累計撥付數 1,284,000 元，累計核銷數 428,000 元，餘款經行政院核准保留至 100 年度繼續執行。經核該府於 100 年已依合約規定支付第一及二期款計 1,284,000 元予承包廠商。

三、宜蘭縣政府內部控管機制

- (一) 依據「中央對直轄市及縣〈市〉政府補助辦法」規定，本署已制定「經濟部水利署推動深層海水資源利用及產業發展計畫補助執行要點」規定，辦理不定期進行書面或實地查核。
- (二) 宜蘭縣政府計畫處每月定期召開處務會議，由計畫處處長主持，檢討各補助案件進度，並隨時掌握承辦單位執行狀況及撥款情形。

四、計畫執行效益

(一)97 年度一大南澳深層海水園區非都市土地使用分區及用地變更開發計畫作業

第一階段：工作計畫書

成 果：提出全案工作計畫內容作業流程及執行方法。

第二階段：完成地形測量、地籍清查及地質鑽探分析調查報告

成 果：完成全區地籍清查地形測量及地質鑽探成果。

第三階段：提出開發計畫書圖初稿

成 果：提出開發構想及實質發展計畫，完成全區配置，整合空間需求。

(二)97 年度一大南澳深層海水園區育成中心先期規劃暨學術機構產學合作之研究

第一階段：工作計畫書

成 果：提出全案各階段工作項目之執行流程及執行方法。

第二階段：期初報告

成 果：收集國內外相關育成中心實例資料與分析統計、研提教育訓練與產學合作方式及辦理宜蘭地區深層海水產學研討會。

第三階段：期中報告

成 果：包含研提設立深層海水育成中心規劃、辦理宜蘭地區深層海水產學研討會等工作項目。

第四階段：期末報告

成 果：含設計技術移轉與產業服務網站、研析學術機構可提供之學術檢驗項目與分析技術等工作項目及全案結案成果報告書。

(三)98 年度—大南澳深層海水園區農漁產業多元規劃配置及發展策略研究

第一階段：工作計畫書

成 果：提出全案各階段工作項目之執行流程及執行方法。

第二階段：期中報告

成 果：提出冷水養殖及高冷作物資料蒐集暨適切性分析、水產養殖產業鏈縱向及橫向調查分析、低溫特性利用效益評估、關鍵技術及市場通路形態發展策略規劃等報告。

(四)98 年度—大南澳深層海水園區 BOT 可行性評估及先期規劃修正計畫

第一階段：工作計畫書

成 果：提送全案各階段工作項目之執行流程及執行方法。

第二階段：園區計畫書縣府初審

成 果：研提園區計畫書經本府審查通過，並繳交大南澳深層海水園區非都市土地使用分區及用地變更開發許可審查費及農業用地變更審查費。

(五)99 年度—大南澳深層海水產業園區政策推動策略調整檢討計畫

第一階段：期初報告

成 果：提出全案各階段工作項目之執行流程及執行方法。

第二階段：期中報告

成 果：歷年推動計畫綜合整理分析、提出現況及年度規劃之差異分析、蒐集調查最新國內外深層海水產業及官方發展現況、提出大南澳深層海水產業園區推動政策檢討與策略規劃會議工作計畫。

(六)99 年度—宜蘭縣深層海水產品先期開發與技術輔導計畫

第一階段：工作計畫書

成 果：提送全案各階段工作項目之執行流程及執行方法。

第二階段：期初報告

成 果：產業技術輔導機制研擬、專家輔導團隊籌組、媒體公告作業及技術輔導說明會辦理、產品改造深度諮詢及召開評選會議。

查核人員：

水文技術組：徐浩仁

會計室：章惠美

查核日期：100 年 6 月 7 日