

正本

112-113 年度  
國家科學及技術委員會  
補助「財團法人國家實驗研究院  
前瞻基礎建設計畫」合約書

國家科學及技術委員會（以下簡稱甲方）  
立合約書人  
財團法人國家實驗研究院（以下簡稱乙方）

為推動前瞻基礎建設計畫之數位建設，發展使民眾有感之智慧聯網應用與政府服務，並強化基礎研發及智慧學習環境，以提升新世代人才競爭力，協助實現「數位國家、智慧島嶼」的國家發展願景，經雙方同意，議定下列條款共同遵守：

第一條：本合約計畫內容為 112-113 年度「財團法人國家實驗研究院前瞻基礎建設計畫」（以下簡稱本計畫，詳如計畫書）。本計畫如向二個以上機關提出申請補（捐）助，應列明全部經費內容，及向各機關申請補（捐）助之項目及金額。

第二條：本合約金額新臺幣 2,324,804 千元整，合約期限自民國 112 年 1 月 1 日起至民國 113 年 12 月 31 日止。

第三條：本計畫經費由甲方按月撥付於乙方公務專戶，乙方應覈實動支，不得移作別用。乙方於請領月分配款時，應檢附截至請款日之前一月月底止之收支報告表，做為甲方撥款及核銷之依據；屬繳回甲方之歲入款，應於次月 5 日前填製擬辦理繳庫明細表送甲方辦理繳庫。本計畫經費乙方應單獨設帳，其動支情形甲方得隨時派員查核。

本計畫執行期滿，計畫經費如有結餘應繳回甲方；與本計畫有關之衍生收入，除「科學技術研究發展成果（以下簡稱研發成果）」收入依第十條及另有規定者從其規定外，餘由乙方留用。

儲存於專戶所衍生之孳息收入，應於本計畫執行期滿，如數繳回甲方。

第四條：本合約計畫執行期滿，已發生尚未清償之債務或契約責任部分之歲出款項，乙方應依甲方指定之時程與方式，辦理相關預算保留及決算事宜。

第五條：本計畫經費經甲方核撥後，乙方應依政府有關獎補助之使用規定及本合約附件之計畫書所列事項支用。本計畫之執行應依預算法之相關規定辦理。

第 六 條：甲方所撥經費不得用作下列各項開支：

(一)不符合本計畫預算之開支，或與本計畫無關之任何費用。

(二)與本計畫補助經費無關之任何墊撥款項。

第 七 條：乙方對外收費訂價或調價若涉及執行甲方專題計畫（包含所屬單位及國家科學及技術委員會補助）之使用者，應依「財團法人國家實驗研究院對外服務收費訂價調價作業辦法」之規定辦理，專案函送甲方同意備查後施行。

第 八 條：凡在本計畫經費下所購置、產生之固定資產（如土地、房舍、設備等）或其他智慧財產權（如軟體著作權）等財產，除本合約另有規定外，產權歸乙方所有；並由乙方財產管理人員驗收蓋章，列入財產目錄，甲方得隨時抽查之。

第 九 條：本計畫中之各分項（支）計畫或其子計畫如涉及「政府資助國家核心科技研究計畫安全管制作業手冊」規定之國家核心科技項目，乙方應依該手冊規定填列計畫內容函送甲方審查，以確認重要性等級；且於執行本計畫時，應依該手冊之規定對國家核心科技研究計畫之參與人員、研發成果及資料加以管制，並建立安全管制機制，於各種可能之洩密途徑中，履行保密責任並採取必要之保密措施，乙方有配合甲方查驗之義務，並遵守相關法令與保密規定，違者應負法律責任。

本計畫之研發成果應依甲方研發成果歸屬程序認定之，乙方應依該歸屬程序規定，於計畫結束後三個月內將涉及國家核心科技項目之研發成果造冊送甲方認定歸屬。

第 十 條：本計畫之研發成果，除經依前條認定歸屬甲方所有者外，原則歸屬乙方所有。乙方如擬將研發成果讓與第三人時，應事先以書面通知甲方，並經甲方同意後，依「國家科學及技術委員會科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」規定辦理。研發成果受讓人再為讓與時亦同。其申請專利、技術移轉、著作授權及權益分配等相關事宜，由乙方依「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」，及其他相關法令規定辦理。

乙方運用研發成果時，有下列情形之一者，甲方得逕行或依申請，要求乙方或研發成果受讓人將研發成果授權第三人實施，或於必要時將研發成果收歸國有，乙方或研發成果受讓人不得異議：



- (一) 乙方、研發成果受讓人或專屬被授權人，於合理期間無正當理由未有效運用研發成果者。
- (二) 乙方、研發成果受讓人或專屬被授權人，以妨礙環境保護、公共安全或公共衛生之方式實施研發成果。
- (三) 為增進國家重大利益。

甲方依前項規定行使該項權利，應先以書面通知乙方或研發成果受讓人。乙方及研發成果受讓人應於通知書送達之次日起三個月內以書面答辯，除先行聲明理由，經甲方准予展期者外，逾期不答辯或答辯理由不成立者，甲方得逕予處理。乙方或研發成果受讓人，就甲方前項之處分，不得為任何權利之主張或損害之請求。

乙方應於本合約生效後，依甲方指定之日期及指定之方式，就研發成果之產生、管理及推廣運用情形，定期向甲方提出彙報。

第十一條：乙方不得指派未簽署保密條款文件之員工執行甲方補助之相關計畫。

第十二條：乙方執行本計畫時，應善盡人員管理及安全之責，嚴守實驗研究相關規定；如因執行本計畫而致人員之生命、健康、財產受損或環境遭受破壞時，乙方應負完全之責。

第十三條：本計畫各項費用之核撥，乙方應依相關稅法規定辦理扣繳或相關程序。

第十四條：乙方應依相關法令辦理本計畫各分項（支）計畫或其子計畫之採購作業。

第十五條：甲方得隨時派員至乙方查核及瞭解執行情形，乙方應依甲方規定，於當年度 8 月底前提出半年度計畫執行成果報告，並於次年度 3 月底前提出全年度計畫執行成果報告，各一式二份（皆含電子檔）送達甲方。如遇不可抗力等不可歸責於乙方之情事，則由雙方另議繳交期限。

第十六條：乙方違反合約任一條款之規定，甲方得依情節輕重要求乙方繳回已撥付款項，並終止本合約。甲方得對本補助款之運用予以考核，如發現成效不佳、未依補助用途支用、或虛報、浮報等情事，乙方除應繳回該部分之補助經費外，甲方得依情節輕重對該補助案件停止補助一年至五年。

第十七條：乙方對補助款項之支用單據，應依政府支出憑證處理要點規定辦理，並依序黏貼整齊，彙訂成冊。各項支用單據、收支報告表及其他相關資料、各種帳簿、重要備查簿等，應妥為保管，以備查核，如發現未依規定妥善保存，致有毀損、滅失等情事，甲方應依情節輕重酌減嗣後補助款或停止補助一年至五年。

第十八條：乙方有計畫變更需要時，應於甲方授權範圍內依乙方之「主管機關補助簽約計畫書計畫變更作業要點」辦理；如變更內容須甲方核定者，應依前開作業要點檢具相關文件，分別於當年度10月31日前函送甲方，經審核同意後方得執行。

第十九條：本合約如有修正，經雙方簽署修正同意書附於本合約之後，作為本合約之一部分。本合約如未盡事宜，應依民法、中央政府各機關對民間團體及個人補（捐）助預算執行應注意事項及相關規定辦理。

第 廿 條：凡以甲方名義簽署並委由乙方依甲方指定之期程及方式執行之相關合約，其合約執行期間乙方負有履行義務之責任，除事前敘明理由並經甲方核准者外，其執行合約有致甲方權利或名譽受損者，甲方得依法或依約向乙方主張權利（含損害賠償）。

第廿一條：本合約所生訴訟，雙方同意以台北地方法院為第一審管轄法院。

第廿二條：本合約正本一式二份、副本一式八份，經雙方簽章後生效；並由雙方各執正本一份，副本四份。

甲 方：國家科學及技術委員會

代表人：主任委員 吳政忠

地 址：台北市和平東路2段106號

電 話：02-27377501

主任委員 吳政忠

112.3.-8

用 印

乙 方：財團法人國家實驗研究院

代表人：院長 林法正

地 址：台北市和平東路2段106號3樓

電 話：02-27378000



中 華 民 國 112 年 月 日



財團法人國家實驗研究院  
前瞻基礎建設—數位建設  
民生公共物聯網數據應用及產業開展計畫：  
分項四、智慧地震防災預警服務  
112-113 年度細部計畫書  
(簽約版)



中華民國 112 年 2 月

財團法人國家實驗研究院  
前瞻基礎建設—數位建設  
海纜及 5G 雲端聯網中心建置計畫  
112-113 年度細部計畫書  
(簽約版)

中華民國 112 年 2 月



財團法人國家實驗研究院  
前瞻基礎建設—數位建設  
強化公部門網路服務與運算雲端基礎設施計畫：  
公共服務網路交換中心與跨域雲端服務建置計畫  
112-113 年度細部計畫書  
(簽約版)

中華民國 112 年 2 月

財團法人國家實驗研究院  
重點產業高階人才培訓計畫：  
下世代半導體技術開發與人才培育－  
邏輯與記憶結合、電晶體密度與效能提升  
及二維材料製程設備開發

112-113 年度細部計畫書  
(簽約版)

中華民國 112 年 2 月

財團法人國家實驗研究院  
突破半導體物理極限與鏈結 AI 世代—  
分項一、前瞻半導體製程臨場檢測  
設備研發計畫

112—113 年度細部計畫書  
(簽約版)

中華民國 112 年 2 月



財團法人國家實驗研究院  
Å 世代半導體-前瞻半導體及量子技術研發計畫  
分項四、Å 世代半導體技術：  
矽基量子計算次系統開發  
112-113 年度細部計畫書  
(簽約版)

中華民國 112 年 2 月

財團法人國家實驗研究院  
前瞻基礎建設—數位建設  
臺灣資安卓越深耕-學術型資安研究計畫  
分項二、資安科技擴散及共享服務  
112-113 年度細部計畫書  
(簽約版)



中華民國 112 年 2 月

財團法人國家實驗研究院  
前瞻基礎建設—數位建設  
民生公共物聯網數據應用及產業開展計畫  
分項七、民生公共物聯網資料應用服務  
112-113 年度細部計畫書  
(簽約版)

中華民國 112 年 2 月