

收文編號：1080002253

議案編號：1080227071005000

立法院議案關係文書 (中華民國41年9月起編號)  
中華民國108年3月20日印發

院總第 887 號 政府提案第 16450 號之 505

案由：交通部函，為 108 年度中央政府總預算決議，檢送該部決議(四)「交通科技研究暨應用推動計畫」預算全數凍結書面報告，請查照案。

交通部函

受文者：立法院

發文日期：中華民國 108 年 2 月 18 日

發文字號：交科字第 1085002097 號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 ,attch1

主旨：中華民國 108 年度中央政府總預算案審查總報告(修正本)中，有關歲出部分交通部決議(四)，第 1 目「交通科技研究發展」項下「交通科技研究暨應用推動計畫」編列 542 萬 5 千元，全數凍結，需向大院交通委員會提出書面報告始得動支一案，檢送交通科技研究暨應用推動計畫書面報告 1 份，請鑒察。

說明：

- 一、依據中華民國 108 年度中央政府總預算案審查總報告(修正本)之決議辦理。
- 二、旨揭歲出部分第 14 款第 1 項決議(四)(第四冊 1192 頁至 1193 頁)：交通部 108 年度預算第 1 目「交通科技研究發展」項下「交通科技研究暨應用推動計畫」編列 542 萬 5 千元，有鑑於智慧交通等政府公共服務以及相關產業應用為目前國際上各國政府競爭力評估的重要指標，然我國在這方面的發展仍有待加強，該項預算名目說明不足，未來效益不明，應提出更清楚的說明。爰該筆預算全數凍結，俟交通部向立法院交通委員會提出書面報告後，始得動支。

立法院第 9 屆第 7 會期第 6 次會議議案關係文書

正本：立法院

副本：立法院交通委員會、本部秘書室（公關）、會計處

**交通部科技顧問室交通科技研究  
暨應用推動計畫解凍報告**

**交通部  
108年2月**

#### **壹、通過決議第(四)項**

交通部108年度預算第1目「交通科技研究發展」項下「交通科技研究暨應用推動計畫」編列542萬5千元，有鑑於智慧交通等政府公共服務以及相關產業應用為目前國際上各國政府競爭力評估的重要指標，然我國在這方面的發展仍有待加強，該項預算名目說明不足，未來效益不明，應提出更清楚的說明。爰該筆預算全數凍結，俟交通部向立法院交通委員會提出書面報告後，始得動支。

#### **貳、說明：**

關於上開決議，本部科技顧問室謹就「交通科技研究應用推動計畫-委辦費」項下辦理「交通科技管理與技術發展計畫(2/4)」之計畫工作內容及執行預期成效等項目，提出書面報告，說明如次：

- 一、本計畫以交通部掌管交通建設發展之角度，為健全我國交通技術研發之完整性與可行性，擘劃未來交通技術研發之策略與主題，進行長期有系統性規劃交通科技研發之計畫，並落實於交通部及所屬單位之研發工作；本計畫為支援交通部科技行政作業之計畫，為本部唯一推動科技管理發展、支援科技行政作業之科技計畫。

二、本計畫之重點及工作內容概述如下：

- (一) 交通技術及科技發展方面：持續進行交通技術研發之重要課題與前瞻技術之規劃研究及交通科技發展政策研擬，舉辦交通技術人才培訓、技術論壇及交通科技研討會，並因應國家社會重大、急迫性之交通科技議題，辦理即時規劃及研究。
- (二) 專業協助輔導科技計畫方面：透過長期、滾動型之專案執行，推動本部科技管理發展、支援科技行政作業計畫，並針對本部補助中央及地方計畫及自辦之科技計畫，以交通科技專業知識及管理技術，規劃前瞻性整體願景藍圖，進行各計畫階段目標定義、輔導管考計畫執行、與行銷策略統籌，使各計畫執行成果符合本部交通科技政策方向，亦與國家永續目標接軌，帶動相關產業發展。

三、本計畫預期效益如下：

- (一) 提出交通科技發展政策或辦理本部科技施政相關技術之研發，作為本部科技施政之參考。
- (二) 對於重點交通技術完成整體性與前瞻性規劃研究，以協助推動交通技術之發展，並使研發方向能彈性

調整，切合實際需求。

- (三) 進行交通技術人才培育計畫，藉以提升交通專業人才之數量與素質。
- (四) 支援本部科技行政作業，辦理交通技術座談、研討會議，促進產官學交通科技合作與交流。
- (五) 提升本部交通科技相關計畫之專案管考效率與檢核機制，提升應變能力。
- (六) 協助本部運輸科技相關計畫執行效率、計畫成效符合政策所需。
- (七) 協助本部交通科技相關計畫之規劃方向符合本部施政目標。

四、綜上，本計畫支援科技行政作業，除進行相關科技政策研擬、資源評估整合外，亦將強化本部科技相關計畫管考評估作業，促進交通科技之交流與合作，推動交通科技之發展，本計畫確有辦理之必要性。