

收文編號：1080000546

議案編號：1080119071004900

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4月10日印發

院總第 887 號 政府提案第 16100 號之 3035

案由：中央研究院函，為 107 年度中央政府總預算附屬單位預算決議，檢送科學研究基金決議第 8 項書面報告，請查照案。

中央研究院函

受文者：立法院

發文日期：中華民國 108 年 1 月 14 日

發文字號：主計字第 10705118338 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨,附件一

主旨：檢陳 107 年度中央政府總預算案附屬單位預算營業及非營業部分，本院科學研究基金通過決議第 8 項書面報告 1 份，敬請查照。

說明：依中華民國 107 年度中央政府總預算案附屬單位預算營業及非營業部分審查總報告（修正本）決議辦理。

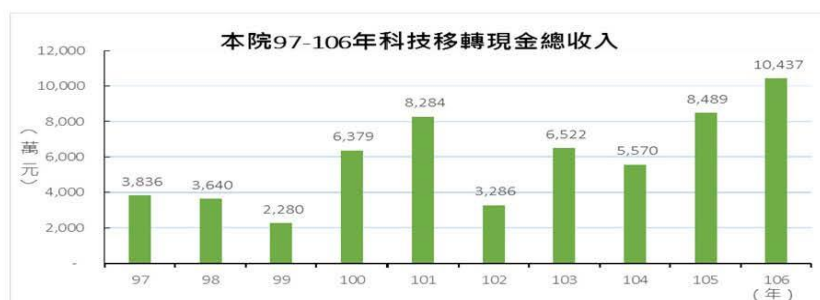
正本：立法院

副本：立法院教育及文化委員會、立法委員何欣純國會辦公室、立法委員吳思瑤國會辦公室、立法委員柯志恩國會辦公室、立法委員高金素梅國會辦公室、立法委員高潞·以用·巴騰刺國會辦公室、立法委員張廖萬堅國會辦公室、立法委員許智傑國會辦公室、立法委員陳亭妃國會辦公室、立法委員陳學聖國會辦公室、立法委員蔡培慧國會辦公室、立法委員蔣乃辛國會辦公室、立法委員蘇巧慧國會辦公室、立法委員李麗芬國會辦公室、立法委員洪慈庸國會辦公室、立法委員黃國書國會辦公室、立法委員鍾佳濱國會辦公室、本院主計室、本院秘書長室一國會、本院秘書處（均含附件）

有關 大院審查本院科學研究基金通過決議第8項「中央研究院科學研究基金為有特定收入來源，而供特殊用途之特別收入基金。107年度基金來源共47億0,257萬5千元，中研院公庫撥款收入為21億2,650萬3千元，科技部補助研究計畫經費22億1,000萬元，合計43億3,650萬3千元，占基金收入來源之92.2%，該基金特定收入來源甚低，未符合預算法有關特別收入基金之定義。爰要求中研院科學研究基金就如何增加特別收入，於3個月內向立法院教育及文化委員會提出書面報告。」本院說明如下：

本院為我國最高學術研究機關，目標為強化我國基礎科學之學術競爭力、培育各領域尖端基礎研究人才，並長期與國際頂尖研究機構合作，以厚植國家研究實力。本院將具產業價值之重要科學研究成果經由科技移轉進而產業化，以促進國內產業的發展及升級。爰此，獲取權益收入非本院之主要目標，更不以簽約金額為本院進行科技移轉時之衡量標準。

本院基礎科學研究成果經由科技移轉而取得之總收入，於97至106年雖間有波動，但整體趨勢實為逐年成長（如下圖）。為減輕產業在發展中所遇到資金問題，授權金皆以分段完成特定規模之里程碑後才支付該分段款項，因此，本院自辦理科技移轉至107年10月底止，除已收取之8億餘元外，另有11億餘元將在未來產業順利發展下逐步收取。目前佔本院技術授權件數最大宗之生物醫藥類，因商品化時程較長，大部分至今仍處研發階段，至少需經10-15年之研發期及人體試驗，方能進入市場。



本院為加強研發成果之產業應用，依據各產業特性，聚焦不同之技術主題，分別舉辦各類不同主題之特定應用領域成果發表會，以吸引目標廠商，期能加強技術之推廣，茲將本院於106年及107年參與舉辦之推廣活動列表如下：

106.06.18	臺灣生技商機論壇
106.06.19-22	BIO 2017, San Diego
106.06.29-07.02	BioTaiwan 2017 台灣生技月
106.10.06	本院應用科學研究中心蔡定平特聘研究員研發成果「超穎透鏡」技術發表會
106.12.07-10	2017 醫療生技展
107.06.02-10	BIO 2018, Boston
107.07.19-22	BioTaiwan 2018 台灣生技月
107.07.19	國家衛生研究院與中央研究院聯合技術發表會(一)
107.09.27-29	2018 年台灣創新技術博覽會
107.10.25	國家衛生研究院與中央研究院聯合技術發表會(二)
107.11.29-12.02	2018 Taiwan Healthcare Expo 台灣醫療科技展

惟從基礎科學研究成果到產品成功上市，需產官學三方之配合及努力，才有機會協助各式產業進行前瞻創新研發。本院仍將繼續積極推動技轉，俾提高收入及掌握產業化契機；並配合國家生技研究園區之營運及創服育成中心之設立，鼓勵本院研究人員將研發成果應用於新創事業。

立法院第 9 屆第 7 會期第 9 次會議議案關係文書