在行政院第二次科學技術會議閉幕典禮致詞

中華民國七十一年二月十一日

各位總召集人、科導會吳主任委員、中央研究院錢院長、執政黨蔣秘書長、各位企業界領袖、各部會首長、各位貴賓、各位參加這次科技會議的全體人員、各位女士、各位先生：

剛才在兩個多鐘頭裏面，聽到八個中心議題的結論和召集人的簡要說明，個人非常的欽佩，這次會議，由於大家事先準備充分，先開預備會，再經這幾天的分組討論，所以這次各中心議題的結論，在我個人看來，是非常充實和深入的。當然各中心議題之間，也許有些小衝突之處，不過，大體上非常成功，運璿在這裏特別要向全體參加這次會議的各位女士、各位先生表示感謝之意。

這次會議有八個中心議題，範圍相當的廣，儘管範圍很廣而參加的人數也比較多，可是我認為這次會議有幾個特點是第一次會議沒有能夠完全達到的。在開幕式中我講到希望這次會議能達到兩個目的，第一個是溝通意見，希望政府的工作同仁、工商界的領袖、代表、專家們以及學術界的各位學者大家能充分交換意見，運璿曾到過幾個組（很抱歉不能八個組都去，在此表示我個人的歉意），我看這個目的是充分達到了。過去也許是政府部門的努力不夠，許多的辦法、許多的規定，我們都有，可是不僅學人有時不曉得，連工商界的人士對我們許多的輔導辦法，所作的許多事情也是不十分瞭解。藉這個機會，許多過去大家不瞭解的事情，總算有一個進一步的認識，所以不僅僅是我們已作的事情大家曉得，各位的困難也藉這個機會反應出來。運璿聽到了在新竹科學工業園區裏幾位民間代表們所申述的困難，這些困難在中心議題的結論裏雖沒有反應出來，不過，我相信主管人員聽了這些困難以後，一定會設法來解決。我想從這些接觸和坦誠的交換意見，對於雙方面都是有好處的。第二個目的希望解決問題，我在一

個中心議題組談到，這不是國建會，國建會是以交換意見，增加參與為主要目的，這個會議是希望大家把存在的問題提出來，我們想辦法來解決，所以大家討論時要比較趨向解決實際的困難。剛才聽了各位的結論，在這方面也是作得相當成功，大家提出的意見，對解決我們當前存在的問題，都有很深入的看法，尤其難得的是，政府各單位已作到打破本位主義。各單位有許多的問題相當困難，這不是它本位主義的問題，而是它本身受到法令很多的限制，這次大家都一口答應下來，要想辦法克服法令上的限制，俾能使今後的科技發展減少許多的阻礙。這種精神，在這次會議中也充分發揮出來。當然所有受法令限制的，是不是我們全部都能解決，現在我不敢講，因為還有其他的部會，我們要得到他們的同意，惟無論如何，我們已大概瞭解這些問題，我們可說已作承諾，自會認真想辦法來解決，這也是這次會議的一個特點。

這次會議已大致確定了我們今後科技發展的重點和範圍，工業和一般科學方面，我們訂了五個重點，這是今後政府企業界和學術界大家要共同努力的。農業方面、醫藥方面，也已把未來幾年研究的目標和重點提出來，這是我們擬定第二階段科技方案的依據，我們更可根據這些重點來擬定積極推動的措施，這是我特別強調的第三點。

第四點，除了上述幾個重點應用技術外，本次會議特別把基礎科學提出來，這是今後我們在五個大的科技發展範圍內要予以強整的，並把加強基礎科學發展的工作交給國科會。國科會今後在應用科技發展方面係居於協調的地位，在基礎科學發展方面，應積極和教育部來推動。應用科技則由經濟部、有關部會以及各個民間的企業共同來努力。這個大體上的分工，也許有助於今後對基礎科學的動視，並使基礎科學和應用科技能兼籌並顧。

本次科技會議，不僅在配合措施方面，大家充分交換意見，各政府單位也都突破本身的許多困難來全力支持，同時，把應用科技的重點和對基礎科學的重視一併提出來，這幾點是我們這次會議的一個特色。

關於這次會議的結論和建議，非常的豐富，會議結束以後，我想還是由籌備單位（以國科會為主），把這些資料整理一下，作為我們今後重新修訂科技方案的一個參考，其中重要的項目——所謂重要的項目是指性質重要，需

要大量的預算和人力物力的支持，或是複雜的項目，必須幾個部會共同來推動的，會提到行政院院會通過，以行政院的力量來推動，來列管追蹤。其餘如屬一個部會可以作的，我們會交有關的部會來實施。如目前不能實行的，我們也要有關單位來研究，作為未來改進的參考。大家來參加這次四天的會議，連同預備會議在內就有七、八天了，非常的辛苦，各位把自己的意見貢獻出來，希望大家的貢獻不是虛拋的，起碼我們有關的部會對於各位的意見會予重視，許多寶貴的意見，將來一定會放在科技方案裏面來積極推動。

這次八個中心議題包括得非常廣，大家討論的時候也考慮得很周詳。聽了各位的報告以後，我感覺有一點需要大家繼續努力的，這就是我在開幕式所講今後我們科技發展的工作，需要三方面共同來努力，一個是政府，這是責無旁貸的。剛才報告中也提到，政府在下年度預算裏面，計劃用國民所得的百分之一．二作為科技發展和研究發展之用，其中政府提供五〇％、公營事業提供二〇％、民營事業提供三〇％，所以政府對科技發展的責任是不能推諉的，必須採取主動，甚至說居於領導的地位。但這個工作要成功，還是要三方面（政府、企業界、學術界）合作。如果要批評這次方案，可說請政府要作的事情很多，學術界或企業界的比較少。我認為今後要使科技積極的發展，必須這三方面要加強合作，政府所作的主要是提供有利於發展技術密集工業的一個環境，提供一個有利於進一步提高我們科技水準的環境，可是利用這個環境來作事，工業方面要靠我們工業界領袖們的決心和遠見。提高我們科技的水準，要靠我們學術界的學者大家來努力。

對於這個方案，我再強調一下，政府一定會重視各位的意見，我也希望大家繼續研究如何建立一個體系，使政府、業者和學術界大家能經常在一起積極研究加強推動。

我特別藉這個機會再呼籲今天在座的許多位工商界的領導者，今後我們國家要希望經濟順利的升級，只有靠我們民間各位工商業的領袖們，大家要有眼光、有決心，對我們的科技發展多多重視、多多參與，唯有各位的重視與參與，我們才能得到實際的效果。政府的政策是幫助各位的，而變成事實，還需各位的作為才能實現。希望工商界

的領袖們採取更積極的態度，參與國家的經濟發展和科技發展工作。我們非常欽佩這些年來不少的企業家有這個眼光，有這個決心，有的把錢拿出來蓋醫院，蓋體育場，有的鼓勵各種文化活動，設立美術館，這都是好事，希望各位繼續作，但我希望各位也拿出錢來設立研究發展基金，或在自己單位裏面設立、增加、充實研究發展單位。或者多拿出一點經費來（這種經費都可在所得稅裏扣除的），以建教合作的方式，委託各個大學或研究所作研究、或者在研究所裏設置我前天講過的講座，請講座來指導幾個研究生，來研究與各位業務有關的工作。在這方面，我不能不提裕隆公司，它拿錢出來設立研究單位，自己設立研究發展基金。其他企業也有在進行類似的研究發展工作，希望大家更積極來努力，我們很願意在這方面配合各位、幫助各位，這一方面對各位自己的事業有幫助，另一方面也可提高我們整個國家科技水準。運璿藉這個機會，請我們工商界各位領袖們登高一呼，使七十年代我們的科技發展，透過三方面的努力，而真正能向前邁一大步。

我們非常感謝所有參與第二次全國科技會議的人員，謝謝大家熱烈的參加，我瞭解有許多的組晝夜不休的在裏討論，在那裏整理資料。昨天晚上，聽說有好幾位工作人員一夜不眠不休來準備、印刷這些資料。各位總召集人，特別是國科會的各位先生們大家的辛勞，我也一併在此表示感謝之意。總之，開一次科技會議，各位看得出來，不是一件容易的事，我們希望在這次會議期間，大家所用的時間，為我們國家在七十年代向科技發展、提高科技水準這個途徑上，都能有所貢獻。我願藉這個機會再謝謝各位貴賓的光臨，謝謝全體參與人員的共同努力，使這次會議能得到豐碩的效果。謝謝各位。