

號微弱致無法接收時亦是求救無望，例如地下室停車場多數無法接收任何電信網絡訊號。據此，為實質提升緊急危難電話撥通之效益，以維護民眾之人身安全及急難求救權力，爰提案要求行政院相關單位限期於二個月內，針對公共使用之地下室的停車場、商場、餐廳、捷運等無網絡訊號之地，規劃電信訊號品質優化暨訊號不中斷的行動方案並於一年內實施完畢。是否有當，請公決案。

說明：

一、電信業者指出，當手機顯示「無信號」，只是手機無法接收到 sim 卡所屬電話公司的網絡，但是周圍還有其他的電話公司訊號，緊急電話可以暫時借用可以接通的信號，或者手機將自動搜索最近的網絡信號，撥打求救電話。

二、依據 IDC 研究報告指出，手機接收訊號強度（通訊品質）不足時，手機將發射較大之功率與基地台聯繫，因此訊號不好時人體接收來至於手機之電磁波相對較強。

提案人：	賴士葆	蔣乃辛	廖正井	楊玉欣	江啟臣
連署人：	吳育昇	黃志雄	張嘉郡	陳碧涵	詹凱臣
	林德福	李貴敏	王育敏	陳鎮湘	吳育仁
	林鴻池	陳淑慧	羅淑蕾	徐少萍	簡東明
	林明濤	王進士	林郁方	陳根德	鄭天財
	丁守中	呂學樟	羅明才	江惠貞	馬文君

主席：本案作如下決定：「函請行政院研處。」請問院會，有無異議？（無）無異議，通過。

進行第十八案，請提案人許委員添財說明提案旨趣。

許委員添財：（14 時 7 分）主席、各位同仁。本院委員許添財等 12 人，有鑑於我國科學園區產業同質性過高，造成園區內資通訊、光電業者所占比例高達 30.4%，此外工研院體制及定位不清，形成產學間銜接落差。據此，建議行政院針對科學園區與工研院之角色定位重新進行策略性調整，俾利於科學園區產業分散性發展與產學間無縫接軌。是否有當，敬請公決。

第十八案：

本院委員許添財等 12 人，有鑑於我國科學園區產業同質性過高，造成園區內資通訊、光電業者所占比例高達 30.4%，此外工研院體制及定位不清，形成產學間銜接落差。據此，建議行政院針對科學園區與工研院之角色定位重新進行策略性調整，俾利於科學園區產業分散性發展與產學間無縫接軌。是否有當，請公決案。

說明：

一、台灣科技產業的發展，大約是從三十幾年前孫運璿院長與李國鼎資政開始的。當時，新竹科學園區與工研院先後設立，由工研院提供技術支援，再由科學園區提供單一窗口吸引廠商進駐，逐漸建立了台灣的科技產業格局。由於工研院當初是以半導體等資通訊應用研究為主，故在該院的影響下，科學園區進駐的廠商大多是以資通訊、光電廠商為主。雖然後續開發的南科、中科也有新型產業廠商進駐，但目前都還不成氣候，故科學園區廠商整體而言，資通訊、光電業者所占比例仍達 30.4%，短期中似乎並沒有改變的趨勢。於是，當我們的資通訊廠商受到