

件必要支出，以鼓勵進用照顧服務員，以促進服務量能成長。

(三)提升專業知能，增進社會形象：鼓勵照顧服務員取得技術士證，形塑專業形象，並利用電子網路、傳播媒體、平面文宣等多元管道積極宣導，以提升社會形象與職業價值。

二、經由本部及各縣市政府積極推動辦理，任職於居家服務單位照顧服務員業有所成長，截至 103 年 6 月底止已有 7,526 人，較 97 年推動長期照顧十年計畫之初成長 83.07%；另根據滿意度調查結果顯示，使用者對於居家服務措施所提供的協助，包含洗澡、換穿衣服、行走、上廁所等，其滿意度皆在 9 成以上，對於照服員的照顧技巧及服務態度也有 87%及 93%表示滿意，可顯見長照服務對於失能長輩及其家庭照顧者已具政策效益，並獲得民眾肯定與支持。

(六十四) 行政院函送陳委員根德就以色列在沙漠高溫下，竟能用溫室及科技種出五彩繽紛的蔬果及花卉，不僅自給自足，而且出口暢銷歐美等問題所提質詢之書面答復，請查照案。

(行政院函 中華民國 103 年 10 月 6 日院臺專字第 1030058754 號)

(立法院函 編號：8-6-3-81)

陳委員就以色列在沙漠高溫下，竟能用溫室及科技種出五彩繽紛的蔬果及花卉，不僅自給自足，而且出口暢銷歐美等所提質詢，經交據本院農業委員會查復如下：

- 一、臺灣位屬亞熱帶，作物生產春夏季時常遭受梅雨、颱風及豪雨的危害，冬季受到冷氣團、寒流及降霜的影響，在此氣候環境下，園藝作物之產量、品質易受影響，導致產銷不穩定。為克服作物生育期之環境逆境，減少災害損失，本會推動蔬果花卉現代化設施栽培，邀集專家學者與試驗改良場所成立溫室產業技術服務團隊，依地理條件、產業發展、銷售通路、生產環境及栽培技術等，輔導農民搭建模組化、精密集約與經濟實用之溫（網）室設施，栽培作物品項以具有穩定產銷供應、調節產期、外銷潛力及無產銷問題之作物為主，透過導入自動化觀念及產期調節技術，提升生產效率與品質。
- 二、以色列夏季炎熱乾燥，冬季多雨，年降雨量隨區域不同而異，約 50~800 公釐，僅世界平均值 30—40%，蒸發量遠大於降雨量，因此農作物需藉助人工灌溉方式才能存活，與臺灣夏季炎熱潮濕，冬季少雨，年平均雨量 2,500 公釐，作物栽培環境明顯不同。惟本會為因應國內不同作物之灌溉需求，已推廣旱作管路灌溉多年，例如微噴灌及穿孔軟管或滴灌等，計畫推動自民國 72 年起截至民國 102 年底止，補助農民申請施設各項末端管路灌溉設施達約 40,600 餘公頃，相較於傳統畦溝灌溉法，每公頃可節省灌溉用水約 5,000 噸，未來仍廣續推廣更多農民使用省水的旱作管路灌溉設施，以提高灌溉效率，節省水量。
- 三、另為推動發展低耗水農業，打造節水、友善環境、提高農民所得的永續農業，運用節水科技，推廣節水農業，並引進青年農民與新技術，帶動產業發展，促進蔬果花卉農產業精緻化集團化，已另推動「黃金廊道農業新方案暨行動計畫」，於 103 至 107 年輔導彰化及雲林兩縣將陸續設置溫網室，配合設置滴灌或灌溉帶等節水設備，透過節水節肥灌溉系統之應用，以精進節水耕作方式，發展優質精緻化農業。