

編輯單位：秘書室
農業推廣課

中華民國 76 年 9 月 11 日

※技術報導

近年來本省栽培之菠菜，發生一種萎凋性病害。本病於每年10~12月及3~5月發生較多，尤其是降雨時更趨嚴重，於梅雨期田間發病高達70%以上之發病率。本病之病徵：葉部初呈青枯狀萎凋，尤於日照充足時為明顯，但夜間會恢復常態，連續幾天後，即於老葉之葉緣開始黃化乾枯，逐漸整株枯死。根部症狀：則自根尖部褐化腐敗，逐漸向上端蔓延，根部之維管束亦呈褐色。

※ 本病經三重分場研究結果；
※ 是由鐮刀菌(*Fusarium* sp.)為害
※ 所致。本菌在土壤中可殘存甚久
※ ，平時以厚膜孢子狀態存在，對
※ 不良之環境有甚強之抵抗力，同
※ 時尚可由種子帶菌傳染。防治法
※ 可用50%蓋普丹可濕性粉劑1000
※ 倍或50%免賴得可濕性粉劑1500
※ 倍液浸種2小時，再以清水沖洗後
※ 催芽播種。田間土壤可用SH土壤
※ 添加物，每0.1公頃100~200公斤
※ ，施用後立即播種，亦可用氰氮

化鈣(鳥肥)，每0.1公頃40~60公斤，施後10天播種。後者之防治效果較佳，前者可使菠菜增產約20%。

研究獎勵

76學年度第一期研究獎助費申請案，業經行政院國科會全部審定。本場計有甲種：李副研究員容明，乙種：林助理研究員麗芳等2人受獎助。甲種人員每人每年獎助12萬元，乙種人員每人每年7萬5千元。

॥ ॥ ॥ ॥ ॥ ॥ ॥ ॥

三重分場張副研究員榮如、王副研究員雪香、許主任東暉及廖助理研究員芳心共同以「都市近郊蔬菜直銷超級市場經營之研究」之研究成果，申請76年度台灣省政府農業研究發展基金獎勵案。經農林廳初審及聘請委員複

審結果；認為該研究具創新性，且已將研究成果實際推廣應用，建立了近郊菜農產銷經營之新模式，奠定農民蔬菜商業化的基礎，並有效的提升消費品質與農民收益。經農林廳簽報省政府核定給予三等獎及10萬元獎金之鼓勵。可喜可賀，足勘楷模。

一種動作圓轉柔和、內心寧靜、用意不用力、動作與心意融合在一起的運動。它不但有攻擊的價值，且為一種優良健身預防疾病的休閒活動，若能日日行之，必能增進身心和諧、歡悅舒暢、卻病延年、常保青春。該社歡迎有興趣同仁及眷屬踴躍參加其行列。

※活動報導

※ 本場為參加農林廳主辦的
※ 13屆農林杯球類比賽，共組四隊
※ 參加。其中，男子組桌球領隊張
※ 主任在烈，教練游課長俊明，管
※ 理曾股長萬春及隊員李副主任兩
※ 玉（隊長）等10人。女子組桌球領
※ 隊林課長文龍，教練李副主任兩
※ 玉，管理黃佐理員英晉及隊員王
※ 技工秋月（隊長）等6人。長青組
※ 桌球領隊王主任振中，教練邱副
※ 研究員發祥，管理董股長家聲及
※ 隊員許主任東暉（隊長）等7人。
※ 男子組網球領隊楊研究員映選，
※ 教練朱約僱技術員進德，管理林
※ 技工雲榮及隊員謝助理研究員森
※ 明（隊長）等8人。同時請張場長
※ 學琨為總領隊，總計共有36人參
※ 加。

報名處：向陳幹事榮輝或請逕至教練場報名。

人事報導

本場會計主任，業奉台灣省政府主計處76.8.28.核定；桃園縣復興鄉公所主計員劉興欽為本場新任會計主任，並訂於本(9)月16日上午10時辦理交接。

2	2	2	2	2	2	2	2
---	---	---	---	---	---	---	---

本場推廣課郭課長正鑑偕夫人(郭曾月娥)及次子郭芳源，於本(9)月5日下午赴龍潭途中，在新竹縣新埔鎮田新路發生車禍，郭夫人不幸逝世，郭課長及他公子受傷在省立新竹醫院治療中。郭課長對各位長官、同仁們的關懷與探望深表感激。請各位同仁平時多加注意行車安全。

✱									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

※ 本場太極拳社業於76年9月1
※ 日正式成立，恭請張場長為社長
※ 兼教練，親自傳授太極拳術，並
※ 聘陳助理榮輝為幹事。太極拳是