



第一屆優良雜誌 金鼎獎

豐年 半月刊

台北市溫州街14號
電話 (02) 393-8148

HARVEST
Farm Magazine

P. O. BOX 29
Taipei, Taiwan
Republic of China

- 每月1日、16日出版
- 省內定價每本12元
- 全年(24期)200元
- 半年(12期)110元
- 郵政劃撥 5930 豐年社

第31卷第9期 中華民國70年5月1日出版

花生／紅豆新毒素病（張清安）	封面
我的意見	10
秋季冬瓜栽培（謝煥振成功經驗）	11
要聞簡報	12
新發生的毒素病（張清安）	14
洋菇二段栽培（謝能）	17
乾旱種植水稻（曾文柄）	20
甘蔗全莖苗栽培（陳健凡）	22
茶樹施肥（林品才）	25
新農藥介紹（蘇明清）	29
板栗（張振山）	32
豐年畫刊	36
番茄等作物的病害（林俊義）	39
紅豆新品種高雄2號（徐錦泉）	43
麝香百合（林雄）	46
曳引機田間碎土作業（林湧地）	49
農村文摘	50
四健園地	52
農事研究／家事改進	53
肝炎疫苗（王正一醫師）	55
自做肉丸	57
產前運動	58
男性結紮簡單安全（小光）	60
何必早生貴子（楊文振）	61
農業信箱	63
吹簫求鳳（瑩琦）	64
農友園地	66
法律解答	68
豐年徵文	69

• 台灣的花生和紅豆發生新的毒素病，經農業試驗所鑑定，是由同一種病原引起。此種病毒可經種子及蚜蟲媒介傳播，又可在其他豆類植物（如豌豆、大豆、綠豆、角豆、黑豆、米豆等）及野生咖啡上寄生，如不注意預防，若干年後將使本省花生和紅豆，遭受嚴重的危機。本期封面，就是這種毒素病的病徵。

感染毒素病的花生或紅豆，生長不良，產量與品質降低，嚴重者減產60%以上。目前尚無有效藥劑可用，唯一的對策是事先預防。14頁特請農試所植病系張清安先生，說明病害特性和預防的方法。

• 本省洋菇栽培已有20年歷史，在世界上頗負盛名。但近年來能源危機刺激物價，工資大幅上漲，使洋菇生產成本直線上升，有待改進栽培技術來補救。

省農會外銷加工作物組謝能課長，研究“洋菇二段栽培方法”，初步成功，不但可節省能源，降低生產成本，且可提高單位面積產量，是洋菇栽培技術的一大革新，詳細方法請看本期17頁。

• 豐年叢書#811 “火雞飼養”即將出書，繼續接受預約，詳細辦法請看40頁本社廣告。請不要失去預約優待的機會。

廣告索引：益山都年年春(2)・三洋電機三洋彩色電視機(3)・國際技術社好年冬粒劑、好年冬精(4)・國際技術社寶獅十好年冬精(5)・德城大穩755 訂鈎劑(6)・大勝地特菌35%W.P.(7)・瑞豐速滅精、好殺松、速滅靈(8)・台和開花肥、花寶、鈣元(10)・惠農美國好速農藥(10)・台銀限額支票存款(18)・青松公豐牌富民素、愛豐素(19)・氟胺斯統普31.7%乳劑、賽滅得10%粒劑(24)・樂敵樂敵牌引擎、發電機(26)・豐收興業醫壤素(27)・發順敵蟻、愛樂滅普（鎊克、優）(28)・瑞芳施多樂52%水懸粉劑(30)・德化光復元、安喜樂(31)・嘉寶光輝80%（銅合浦）混合可濕性粉劑(33)・國豐富年蟲、天剋蟲(34)・郁勝日農、富德王(38)・正光巴特65、巴斯丁、威力克蟲(42)・中國化學魚畜牧新藥(45)・鑫村共立牌新機型電子割草機(49)・大地菓、大地牌NM型柴油引擎、農地搬運車(51)・國泰航空空運服務(54)・耘農耘農藥(59)・杜邦億力、萬靈(70)・立大武田藥品維利微素殺告農友(71)・正光草霸王(72)