

目錄

Contents

國家圖書館出版品預行編目(CIP)資料

深耕種苗 璀璨世紀 / 楊佐琦等編輯. -- 第一版.
-- 臺中市：農委會種苗場, 民101.12
面：公分
行政院農業委員會種苗改良繁殖場100年
紀念專集
ISBN 978-986-03-5566-6 (平裝)

1.行政院農委會種苗改良繁殖場 2.農作物
3.植物育種 4.植物繁殖

434.28061

101026707

書名：深耕種苗 璀璨世紀

策劃：周明燕

編輯小組：李美娟、周明燕、邱展臺、洪文堂
黃少鵬、黃玉梅、黃俊杉、楊佐琦
楊錦科、廖文偉、劉秀燕、劉明宗
盧秋生、鍾文全 (依姓名筆劃排序)

審訂：陳國雄、廖文偉

編輯委員：王小華、何偉真、何陽修、阮明淑
陳國雄、游祥芳、鄧山河、謝建家
黃維東 (依姓名筆劃排序)

發行人：黃維東

出版機關：行政院農業委員會種苗改良繁殖場

地址：臺中市新社區大南里興中街46號

電話：04-25811311

網址：tss.coa.gov.tw

設計印刷：農世(股)公司 ☎(04)22932036

出版年月：中華民國101年12月

版次：第一版 第一刷

定價：新臺幣600元

展售處：台視總店 ☎(02)25787542

五南文化廣場 ☎(04)23953100

GPN：1010103636

ISBN：978-986-03-5566-6

(版權所有，翻印必究)

序

第一章 行過百年 一以貫之

- 一、蔗苗養成所 (1913~1945) 008
- 二、蔗苗繁殖場 (1945~1952) 010
- 三、農林廳種苗繁殖場 (1952~1981) 012
- 四、農林廳種苗改良繁殖場 (1981~1999) 016
- 五、農業委員會種苗改良繁殖場 (1999~2012) 020

第二章 璀璨傳奇 串連精彩

- 珍珠1 糖蔗良種供應全台 028
張正桓
- 珍珠2 創場之土地收購、建設與經營 031
張正桓
- 珍珠3 新社之母-「白冷圳水利工程」 035
張正桓
- 珍珠4 優質新品種及育種人員之守護者 039
-植物品種權保護 | 劉明宗
- 珍珠5 種子品管業務接軌國際 048
黃亮白、張仁銓、黃玉梅
- 珍珠6 資訊浪潮 領先啟航 051
黃少鵬、劉月娟
- 珍珠7 淺談蔬菜種原庫的過去、現在與未來 055
林正雄
- 珍珠8 香藥草植物園區與香草故鄉休閒風 059
羅英妃
- 珍珠9 良種培育 嘉惠黎民 065
郭宏遠
- 珍珠10 農作之本-優良雜交種子生產 075
黃俊杉
- 珍珠11 臺灣之最 東亞第一 種子調製新紀元 083
廖伯基、蔡雅琴

- 珍珠12 臺灣農業發展重要推手-政策性種苗生產與推廣 095
鄭梨櫻
- 珍珠13 踏穩起跑的第一步-種子處理技術研發 101
黃玉梅、蘇士閔
- 珍珠14 發展組織培養技術 擘劃量產願景 106
何偉真
- 珍珠15 組培量產試驗室 產業銜接技術跨大步 116
廖玉珠、文紀蠻
- 珍珠16 開啟我國自動化穴盤育苗量產的首頁 121
薛佑光
- 珍珠17 綠美化種苗 豔播全臺 126
周明燕
- 珍珠18 馬鈴薯種薯的故事 132
林上湖
- 珍珠19 為種苗的健康把關-種苗病毒驗證制度之執行 138
蔡瑜卿
- 珍珠20 精準效率服務創新的認證實驗室 142
沈翰祖
- 珍珠21 花卉種苗生技產業輔導 148
廖玉珠
- 珍珠22 經營管理觀念導入產業輔導 151
周明燕
- 珍珠23 仙履奇緣-拖鞋蘭出口與產業輔導 155
蔡瑜卿
- 珍珠24 無心插柳 創造新社花海美景 160
周明燕

第三章 苗圃的老屋與大樹 何陽修 165

第四章 種苗改良繁殖場與種苗產業發展 173 之回顧與前瞻 陳國雄

第五章 百年行腳 再創新局 楊佐琦 179

附錄 種苗場百年紀事表

