



(友農發傳劉的獎獎次獎)

卓蘭鎮

陳劉兄弟

·明·

再獲冠軍

四十七年第一期第二期全省稻作增產競賽冠軍，由卓蘭鎮的劉傳發與陳傳成二位兄弟獲得。

劉傳發是五十三歲的老農友，他本姓陳，是陳傳成的親哥哥，但因年幼時由隣近的劉昭旺收為養子，所以改姓劉。劉傳發不但排種的技術高人一等，而且歷任農會會員代表、里長、水利小組長等公職，對地方的農業建設也貢獻了不少。

陳傳成農友在家繼承父業，勤耕祖田，並且也任過農會理事、水利會評議委員等職，對卓蘭鎮的貢獻，可以說與傳發哥哥不相上下。

這兩位兄弟去年同時分獲第一、二期作冠軍，他們的得獎，都已不是第一次了。四十五年第二期作，劉傳發曾以每公頃七千一百零九公斤的產量，

榮獲全省競賽的冠軍。四十六年第一期作，又以六千六百二十七公斤的成績得過新竹區的亞軍。陳傳成在四十四年第二期作，也曾以每公頃六千二百零二公斤的產量得過全省第三位的獎賞。四十六年第二期作，進一步以每公頃八千一百零五公斤的產量榮獲全省的冠軍。如以全省冠軍來說，這次都算是第二次了。但是，這次劉傳成得獎的每公頃產量八千七百二十五公斤，比以前兩人創下的最高產量八千一百零五公斤，每公頃足足再增產了六百多公斤。

談到稻作增產的方法，他們以浸種與深耕兩項最為得意。劉傳發田裡有口泉水，利用這泉水浸種，約二日後，稻種的根芽齊發，播種後苗根很快的伸長，稻苗也就長得特別強壯。劉傳發認為，這是有育成強健秧苗的一個原因。本田的深耕，他們用的是縱橫犁兩次的方法。頭一次縱犁八寸深，第二次橫犁四寸深。

參加競賽的稻田面積，照規定只有一分地。劉陳兩農友，都各耕有稻田一兩甲，沒有參加競賽的稻田，每公頃產量也都在六千公斤左右。他們認為，只要有足量的堆肥與更多的人工，全部稻田產量提高到與競賽田一樣，是不難辦到的。

劉陳兩農友去年播的都是嘉農二四二號，這是嘉義農業試驗所育成的品種。據該所王茂康先生說：嘉農二四二號是對稻熱病抵抗力特別強，產量特別高的蓬萊稻品種，但是如果忽略了適當的栽培法，它的生產力也是不容易表現出來的。這兩位兄弟採用嘉農二四二號品種，再配合精密的栽培管理技術，豐盛的收穫，當然是意料中的事了。

全部稻作增產競賽優勝名單，請參看本刊九卷二期第四頁新聞稿。該名單未及列入者尚有：黃豆漢（新園）陳有前（員林）蔡天賜（基隆）蔡漢其（基隆）等四人，又「周國預」一「劉德安」一「謝阿同」一名誤排為「周國預」一「劉德安」一「謝阿用」，特此更正，並致歉意。

優秀

菸農

林魁

第一

一波

記者獲悉林魁農友以每甲產量一八四·八公斤的最高紀錄，當選為優秀菸農，將於農民節接受政府褒獎的光榮後，當晚趕到潭子鄉義仁村去拜訪他，並向他道賀。

六十一歲的林老先生，身體十分健碩，種有一甲三分地菸草，去年共收成了五千三百斤，其中被檢定為高級菸葉的，達全收成量的百分之八十二，總得價款五萬六千餘元。

林農友說種菸的「艱苦」很多，氣候往往是令人最難應付的。菸草生長期間最怕風，九、十月間的大風，使菸葉互相摩擦，容易發生嚴重的病害，所以要在菸田的一邊，立起高高的「風圍」來擋住它。林農友樹立又高又密的風圍，比別的菸農所投下的人工和本錢要多得多。他承認這是他收成較好的最大原因。

在菸田管理方面的其他許多工作，林農友也是作得毫不含糊的。他對培土、施肥、灌溉、病蟲害防治，以及打葉（就是把菸莖下部叢生的菸葉打落，而保留好的可採收的菸葉等）等諸般工作，都非常認真地做到。他絕不提早或遲延，也不過份或缺少那一部份的工作。

林農友熱心種菸，年年都保持優良的成績。附近的許多農友，因為看到他的收成，原來種植其他作物的，都想改種菸草了。

受獎的其他四位菸農是：烟有義（義中市）郭崇甲（中埔）廖進德（美濃）林秋淵（鳳林）