水稻新竹五六號適於新竹區
紫雲英綠肥過多對水稻不宜

【問】：一、嘉南八號與嘉農二四二號水稻品種，是否也是適合在新竹水田地區播植？收穫量能再提高或減少嗎？

二、不同種的水稻對同類肥的吸收程度是否有異？如：新竹五六，和新竹五三兩種對鉀肥的吸收，那者强那者弱？

三、紫雲英綠肥過剩，對水稻有不良之影響，我想改植其他作物，不知那一種農作物較宜於紫雲英綠肥？

四、爲了一方面生產，一方面作綠肥，本人想在紫雲英田內間作豌豆或田豆，是否可以？豌豆等長大了是否會損害綠肥？（新竹縣黃敏仁）

【答】：一、嘉南八號與嘉農二四二號水稻在新竹地區尙可稱適合，其中嘉南八號是適於第二期作（第一期作較差）嘉農二四二號是適於第一期作（第二期作甚差），而第一、二期作通算兩個品種皆不及新竹五六號，因新竹五六號第一、二期作均適合。

二、不同品種的水稻對同類的肥料吸收程度是有差異，例如新竹五六號對氮質肥料耐肥性特別强，增施到每公頃氮素一四〇公斤尙能增收，然新竹五七號則耐病性弱，每公頃氮素八十—一百公斤已經够了。

三、紫雲英綠肥過多對水稻確有不良之影響，其對策有左列三項：

①將一甲水田紫雲英分施三甲水田。②將紫雲英收刈的三分之一作爲家畜飼料（牛、豚、鷄）。③以小麥三分之二、紫雲英三分之一（面積）的比率，實施小麥、紫雲英混作，於小麥收成後將紫雲英翻供爲綠肥（本方法在新竹區農業改良場內及區下各地方設有示範區，請有閑時前往參觀）。

四、紫雲英間作豐豆或豌豆，雖多少會影響紫雲英，但紫雲英收量甚多，雖有些損害亦無多大影響，然同是荳科植物不十分理想。如前項小麥紫雲英間作比較妥當。（郭維波）

水稻新竹五六號抗病性强
結實率好一二期作均適宜

【問】：一、水稻品種新竹五十六號的抗病力强否？比較嘉農育二四二號如何？

二、分蘗情形如何？

三、耐旱力怎樣？

四、穗型是大是小，結實比率如何？（苗栗縣孫義喜）

【答】：一、新竹五十六號的抗病性强（但稻熱病比嘉農二四二號稍弱紋枯病亦强）

二、分蘗情形，分蘗力中等，不太多，亦不太少。

三、耐旱力，本場無該項試驗記錄。

四、穗型中等，結實率良好（粃谷甚少）

除上述孫君之質疑以外，順便將新竹五十六號之主要特性介紹，以資參考。

一、耐肥性特强多施肥產量多，少施肥或是在瘦地產量較差，本場肥料試驗之成績摘錄（四十八、四十九、二年成績）如左：

A在每公頃氮素施用量八〇公斤時，新竹五十六號之產量平常。

可樂與加裕（コロイカル）

家禽、家畜、蚕魚、營養飼料素、强壯保健劑

製造元　白石カルシウム株式會社

强力安雛素（ノキサリン）

鷄之球蟲症治療及預防家禽霍亂（コレラ）之預防

鴨之感冒咳嗽治療，猪之赤痢（出血性下痢性）

强力寧禽片（ヘルミノツク錠）

出品廠　大和化學工業株式會社東京工場

美耐元（ミネゲン）

理想的綜合强力礦物素、强健多產、激減廢鷄、促進發育、預防啄毛、防止脚弱、防止軟破卵

製造元名古屋　ミネラル飼料株式會社

日本原裝魚粉蛋白質成分50%，南美洲65%以上

日本魚精、切菜機、鷄糞乾燥機

臺灣總代理　東盈實業股有份限公司

地址：臺北市廸化街1段42號

好消息!!

雞白痢特效新藥出現了!!

英國卜內門公司榮譽出品

Furella

'福利來'

防治雞白痢

雞傷寒及其他家禽疾病特效新藥

各地藥房・飼料行均售

說明書函索即寄

用法

治療用：配合飼料一二倍

預防用：配合飼料四四八倍

供飼餵

ICI Regd. Trade Mark of I.C.I. Ltd.

總代理：英商卜內門有限公司

臺北市中正路一八〇〇號　電話：二六六九〇

經銷處：永生西藥行

臺北市中山北路一段一二四號　電話：四二四七六