

!!肥綠種多快超

響到作物的生長，產量和品質，這也就影響到各位的收入。

雖然本省的水稻和甘蔗作物可以得到適量的肥料，但還有大部份的作物，始終不能得到用實物去調換肥料的机会，所以直接影響了作物的生產，間接影響了我們總不能只期望着政府的配給肥料，也不能等候着廉價肥料在市上出現。我們必須要找一個適當的途徑，來解決這個肥料不足困難，也可以說是一個克難的辦法，趕快多種綠肥就是解決肥料問題的好方法。現在我們把綠肥的種種向各位介紹，希望各位理解以後，趕快多種綠肥！

綠肥作物的種類

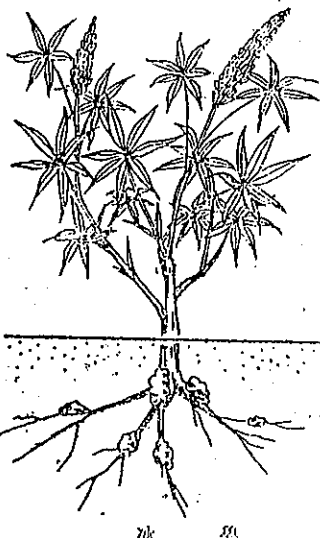
綠肥就是許多農友們所說的肥料草，也就是有幾種作物的，經過了一段生長以後，我們把它翻入土內而能增加土壤肥力。綠肥作物的種類很多，在臺灣生長良好和已普遍採用的有田菁，大豆（青皮豆烏綠豆，豌豆，綠豆，綠冰，虎爪豆，和



說你們的田地是在平地，或在山地，也不論你們所栽種的是什麼作物，是否你們常常覺得所用的肥料不夠？這個不夠是兩方面類的：不夠就是肥料種類的太少和數量的不足；而農友們最感到困難的也就是不容易在市上買到所需要的肥料，或是雖然市上可以買到，但因為價格太貴而不能買到適量的肥料。因為肥料的不足，所以影



豆儿虎的長生下焦香在



冰 魯

物，可以把土壤下層中的植物養分集中到土壤的上層，使作物容易吸收。

三、綠肥作物經過一個生長時期以後就翻到土內，翻到土內的肥料草腐爛以後就可增加土壤內的腐殖質和有機質，也就可以增加土壤的輕鬆程度。

四、在乾燥的平地栽種綠肥作物以後，可以減少土壤內水份的蒸發失散。

五、在山地或坡地栽種綠肥作物以後，可以防止土壤的沖刷增加土壤的肥力。

豆爪虎的长生下姐香在

冰 魯

雖然已經被普遍的採用，可是還沒有大量的栽種。因此我們必須向各位農友說明爲什麼要勸各位趕快多種綠肥的原因。

栽種綠肥的好處

栽種肥料草以後究竟有那幾點益處呢？到現在爲止，我們已經知道栽種綠肥以後，至少有下列的幾點好處：

一、大部份綠肥作物根部有根瘤菌，可以固定空氣中的氮素而增加了土壤中的氮素，供給作物的養料。

二、深根性的豆科綠肥作物

施用氮化鈣後
對土壤會有不良影響嗎？

大家對農友們：在以前也因為
狀，肥效和施用方法不
較，或許因為它的應用
不歡，所以施用的農友
知對。在去年的種也無法
和農復會。在去已山農
各地的水。在茶園，鳳
香蕉園，柑桔園和茶園
農友們對肥料的工作，使
用方法先有一個認識，然
由示範的結果，凡有氮化
的肥效。所以來證明氮化
範舉辦的地方，一向對氮
鈣（鳥肥）認為沒有一效
鈣的肥效，普通地確和他們所最喜
歡用的硫酸銨和重碳酸鈣。這
證明，糾正了不少人的誤解，同
時又使很多農友們從此知道了
氮化鈣的肥效和施用方法。
氮化鈣因為示範的結果，所以
肥料份的農友自動的試用，這
分滿意，而使獲得自動的結果，
肥效得到更進一步的認識。雖
然初步試用，結果是正確的。
地，在下期農作很滿意。
常有農友試用過嗎？這肥料
向各位農友說明，施用後要
的！對土壤施用，不會發生不良
鈣肥：具備下列各種特殊化
肥效：一、在酸性土壤中，
化鈣，可促進農作物的生長。
度，促，可促進農作物的生長。
基肥，它、如果土壤中的氮
蟲卵的清除，減少土壤中的
鈣菌的繁殖，所以能發生氮化
殺菌的功。所以能發生氮化
在堆肥中，如果氮化鈣拌和
肥效，和氮化鈣的肥效都能
顯著，因為氮化鈣的肥效都能
以含氮化鈣的分解，同時而
失。

「目前臺灣烏龍茶的遭遇」

目前臺灣烏龍茶的遭遇，厄運，說來會心酸！一九四一年以後，日本發動太平洋戰爭，一直到一九四五年，在慘烈的大戰中，由於海運受阻，茶的輸出，幾乎停止。等到戰後，世界經濟恐慌的影響，烏龍茶在市場上的聲勢，就大不如前了，輸出量逐年減少。到了一九四〇年，輸出量已銳減不上三百萬磅。它慢慢地衰退，一蹶不振，使我們對這一只此一家，別無分號」的名產有着無限的擔憂！

前與顧後之茶龍

臺灣名產烏龍

提起臺灣烏龍茶，它在世界茶葉市場中，不但生疏，而且十分響亮；因為它具有特殊

的香氣與高尚的風味，被稱為茶之香檳。在美國英國很受人稱讚。在

一昔日的響亮

會產生不良後果的。

化鈣後

不良影響嗎？

四、氫氮化鈣是遲效性的肥料，如果把它施用到多年生蕉園，甘蔗田和鳳梨園內的植物的成長和生產的持久性是有利於作物的。

五、如果應用混有氫氮化鈣的堆肥，施放在容易流失肥分的沙質土地，就有增進土壤肥效的效果。

總之，如果農友們能依照一定的施用方法去應用氫氮化鈣，那末不會對土壤發生不良影響的。如果大家所歡迎的硫酸也

臺灣名產烏龍茶之興與廢

不如前了，輸出的量逐年減了。到了一九四〇年，輸出銳減，不上三百萬磅。它慢慢退，一蹶不振，使我們「只此一家，別無分號」，還有若無限的擔憂！

目前的厄運——

目前臺灣烏龍茶的遭遇的說來會心酸！一九四一年，日本發動太平洋戰爭，大戰中，由於海運受阻，臺灣輸出幾乎停止。等到臺灣

。八十餘年。至少前五十年間，烏龍茶始終領導着臺灣茶葉的外銷。一九一一年是烏龍茶輸出最多的一年，達到一千九百五十餘萬磅之多。自這一年起至一九二〇年，每年輸出量經常保持一千三百萬磅。這也是臺灣茶外銷史上的黃金時代。然而自從一九二〇年受了第一次大戰後的世界經濟恐慌的影響，烏龍茶在市場上的聲勢

提起臺灣烏龍茶，它在世界茶葉市場中，不但生疏，而且十分響亮；因為它具有特殊的香氣與高尚的風味，被稱為茶之香檳。在美國英國很受人稱譽的，確有名的一等茶葉，生不良後果的。

——昔日的響亮——

良影響嗎？

四、氮氮化鈣是遲效性的，如果把它施用到多年生作物，像茶園、柑橘園、桑樹、甘蔗田和鳳梨園內的陪成肥效的持久性是有利於作五、如果應用混有氮氮化堆肥，施放在容易流失肥沙質土地，就有增進土壤的效果。如果農友們能依照總的施用方法去應用氮氮化的施用方法去應用氮氮化的那末不會對土壤發生不良的。如果大家歡迎的方法不對的。

是兩句話：第一要有計劃的生
產。第二要有辦法的推銷。有
計劃的生產，即是我們酌量市
場的需要，生產來供一致的數
量的統一，並為求品質的提高與規格
的統一，在市場未完全恢復三
年間的，由政府指定若干廠家
數目，資助他們生產，凡不趕顧
客興起的烏龍茶，決不生產，
計於成本。初期政府政策有
於山，服從政府，照政府政策有
計劃的生產。第一要有計劃的生
產。第二要有辦法的推銷。有
計劃的生產，即是我們酌量市
場的需要，生產來供一致的數
量的統一，並為求品質的提高與規格
的統一，在市場未完全恢復三
年間的，由政府指定若干廠家
數目，資助他們生產，凡不趕顧
客興起的烏龍茶，決不生產，
計於成本。初期政府政策有
於山，服從政府，照政府政策有
計劃的生產。

三爲未來着想

我們從茶史上看出烏龍茶對於臺灣茶業的影響是何等的大，它的存亡興衰幾乎可以確定臺灣茶業的存亡興衰。所以我們對於它的未來命運，不能讓它「聽天由命」的衰敗下去，只要我們有辦法有決心，對此垂死的烏龍茶，還是可以回

出吊恐怕是最差的，一年，現在為止，只有三十五萬磅。照目前市場情況看來，到底至多不會超過五十萬磅。拿這個數字和全盛時期最高輸出數字一比，僅僅是二、五％強些，這真是臺灣茶業絕大

來，我們雖有心要把它再送到市場去，可是已打不起消費者的興趣。對它的興年（光復翌年）烏龍茶輸出只有八十四萬磅輸出一百四十七萬磅。一九四八年輸出四十八萬磅。一九四九年輸出四十二萬磅。一九五〇年輸出一百三十五萬磅。一九五一年輸出僅五十三萬磅。今年輸出萬磅。

新法。這些好辦法，必定要政
府投資，我們的推銷計劃是漸
進的，假定第一年的推銷一百萬
磅，第二年以後，每年求其增
多，由兩百萬磅至五百萬磅七
八萬磅，五年後不難恢復過去
年銷千萬磅以上的目標，然後
再求其進展。這項工作亦必須
由政府竭力協助著推進。如
第五年以後，市場恢復了，如
那時民間業者就可自由在地
產，一改目前悲慘的局面，
茶業即可隨着龍茶的復興
而茶業也可隨着龍茶的復興

於有辦法的推銷：是要我們限
舊時代的進步，講究茶品推銷
技術。我們決不能關起門來等
候別人打門光顧的。對於烏龍
茶在市場的宣傳，「有辦法推
銷」當然是最重要的工作。這
也是該山政府來擔當的。一種
失去了市場的特產，它的顧客
是集中在美國一個國家，應該
找出失去的原因，不惜金錢，
採用有效的宣傳方法，招引市
場的注意。好像利用各種廣告
方式從事宣傳，廉價供客試飲
，改善包裝技術，都是很好的

一年把生產增加；並慢慢使品質提高。相信，在五年之中，便不難達到計劃生產的目標，至



是過年藉衛生進促與調整內需造波茶廣島