

今年肥料供應的展望

合肥公司吳石生

去年元月起，政府廢除多年來的肥料換谷制度，無限制讓農民自由採購肥料。這是採納各界及專家建議，意圖便民，結果出乎意料地引起肥料供需嚴重失調，造成農民普遍的困擾。政府當局除了責令合肥公司加緊生產硫酸銨，糧食局盡量撥運配銷外，經決定自本年一期作起恢復限量配肥。

供需失調的原因，主要是由於廢除換谷制度之同時，尚無充分準備而驟然取消定量配銷，肥料忽然變成大家爭購的商品，於是平時供求平衡的，忽然供不應求，造成紊亂與困擾。合肥硫酸銨年銷量往年約二十三、四萬公噸，而去年竟超過四十萬公噸（包括委託加工數量在內），連同高雄硫酸銨公司部分，全省銷量連進口二十萬公噸合計可達七十餘萬公噸，打破歷年來的紀錄！

爲了促進農業繼續發展，穩定肥料供應是一項重大的課題。首先要加緊增產肥料，同時改善配銷。

過去省產單質氮磷肥料，除一部分直接由台糖公司配銷蔗農外，大部分交由糧食局肥料運銷處統籌配銷全省。複合肥料由合肥公司另闢自銷系統。

但是去年供需發生失調後，政府爲使產銷各負專責，決定自今年元月起，合肥公司只負責生產，所有肥料包括單質與複合肥料除台糖公司配銷部分仍舊外，統交由糧食局負責配銷。

今後糧食局加強肥料提運、儲備及分配，全省各地農會靈活配銷，在貨配及現購的方法上講求合理改進，相信必能獲得農民合作，使情況大爲進步。

關於加緊肥料增產，合肥公司硫酸銨的生產是在新竹廠，年產能二十七萬公噸（另尿素約九萬公噸），往年硫酸銨年產量約二十三萬公噸左右，去年因盡量以液氮增產硫酸銨，產量已超過最高年產量，因此能供應去年從來未有的大量需要。目前省內硫酸銨的供應量，包括合肥公司、高雄硫酸銨公司及幾家民營加工廠，合計約五十五萬公噸以上。

合肥尿素生產在苗栗及新竹廠，年產能合計約二十一萬公噸。過磷酸鈣及複合肥料生產均在高雄及基隆二廠，年產能過磷酸鈣共二十萬公噸，複合肥料計二十一萬公噸。

以硝酸銨鈣由花蓮廠生產，年約五萬公噸。上全省各種肥料年產量已超過一百萬公噸，而糧食局委託中信局進口肥料二十九萬公噸，上年儲存約十餘萬公噸，總共本年全年肥料供應量將超過一六〇萬公噸，絕對足夠需要。

爲了配合今後農業繼續的發展，合肥公司正在進行中的擴建增產計畫計有下列各項：

(一)大液氮廠籌建計畫：液氮日產一千公噸，年產量二七三、〇

〇公噸，另尿素年產量十萬公噸，預計六四年開工，兩年完成。
(二)南港廠改用天然氣製氮計畫：液氮年產量五四、〇〇〇公噸，現進行中，預計六四年完成。
(三)南港廠製複合肥料計畫：年產複合肥料二十萬公噸，本年開始，明年完成。

(四)基隆二廠複合肥料增產：擴大產能二五、〇〇〇公噸，現進行中，本年可完成。

此外，合肥公司與高雄硫酸銨公司、中國磷肥公司等聯合投資籌設的中台公司，製造已內陸胺（石油化工下游工業），計畫先後兩期完成，各產副產品硫酸銨九萬公噸。

就以上看來，兩、三年後本省肥料大量增加，供應本省需要，綽綽有餘。

去年因國際金融風暴，糧食及物資缺乏，造成世界性物價上漲。中東戰爭阿拉伯國家運用石油武器，引起能源危機，更增加整個經濟的嚴重威脅。

我們憑自己力量支撐，將影響減少到最低，但肥料工業目前已深感困擾，所有進口的硫磺和磷礦石，一年中漲價幅度驚人，省內的塑膠編織袋也隨着上漲，但肥料價格却不能調整。

盡管如此，肥料生產關係民生至大，肥料生產單位與配銷單位配合農時，有足量肥料配給農民，以符農業增產需要。同時，也希望農民多多合作。茲特提出以下幾點，與大家共勉：

(一)目前各農會配肥，按作物面積核定數量，希望農民據實際需要申請配購，若有少數商人希圖配到轉手圖利，農友們不要予以方便。

(二)多用高成分、最便宜的尿素，以節省人工、運費，減低生產成本。因進口硫磺太貴，今後可能不再增產硫酸銨，而多製便宜的尿素。節省的很多外匯，可移用於其他更有需要進口的物資，如飼料、農機及其他原料等。

(三)施用肥料應力求合理適量，在肥料供應困難情形下，農友們想必更知審慎使用，就施肥時間方法等技術方面多研究，以節約用量而同樣達到增產的目的。

(四)隨時注意市面來源不明的偽造肥料，或低成分高價格品質不可靠的肥料，以免上當，甚或發生不良效果。

恢復限量配銷辦法，在方法手續上可能沒有自由中購那樣方便自由，但相信農友們必能了解，寧可讓「自由」略受限制，稍有不便，結果可獲應有的安定與秩序，需肥亦可及時獲得保障，大家合作，今年配肥的情況必能大獲改進。