

國 · 內 · 情 · 報

2 月中에 우선 68,000 吨引受

= 輸送用貨車 50 량을 確保配定 =

引受計劃確定되면 多少늘어날듯

農水産部는 2 月中 肥料引受량을 68,000 吨으로 策定, 農協中央會에 通告하였는데 이는 各社의 在庫를 勘案한 暫定的인 措置로서 追後 年間引受計劃이 確定되면 多少增量 調整될 것으로 보는데 한편 農水産部는 同 肥料引受에 따른 肥料輸送用貨車 50 량을 確保하여 各社에 配定하였는데 各社別 肥料引受量 및 貨車配定量은 다음과 같다.

2 月中 輸送計劃

| 會社別   | 貨車配定量 | 引受計劃量    |
|-------|-------|----------|
| 綜合 忠州 | 9     | 10,080 ㄲ |
| 羅州    | 3     | 5,360    |
| 嶺南 南海 | 10    | 12,200   |
| 嶺南 海  | 6     | 9,720    |
| 韓 肥   | 7     | 7,840    |
| 京畿 畿  | 4     | 5,480    |
| 豐 農   | 2     | 5,240    |
| 카 프 로 | 3     | 4,360    |
| 浦 鐵   | -     | 500      |
| 朝 肥   | 6     | 7,220    |
| 計     | 50    | 68,000   |

77年度 1月中肥料推薦實績

總 53,700 屯

尿素 12,700 屯, 硫安 29,000 屯, 複肥 12,000 屯

當 協會에서는 지난 1月24日現在 總 53,700 屯에 達하는 肥料輸出推薦을 하였다.

肥料種別 推薦內訳을 보면 韓國肥料에서 尿素 12,700 屯, 韓國카프로락탐 Co. 에서 硫安 29,000 屯, 嶺南化學에서 複肥(DAP) 12,000 屯으로 되어 있는데 各社別 數量 및 輸出地域을 보면 다음과 같다.

肥料輸出推薦現況  
( '77年 1月24日現在)

| 肥料種       | 數量<br>(噸) | 會社名     | 輸出地域  | 備考     |
|-----------|-----------|---------|-------|--------|
| 尿 素       | 10,000    | 韓 國 肥 料 | 馬 來   | (Bulk) |
| "         | 2,700     | "       | 대 만   |        |
| 硫 安       | 10,000    | 韓國카프로락탐 | 馬 來   |        |
|           | 5,000     | "       | 泰 國   |        |
|           | 2,000     | "       | 싱 가 폴 |        |
|           | 12,000    | "       | 코스타리카 |        |
| 複肥(D.A.P) | 12,000    | 嶺 南 化 學 | 이 란   |        |
| 合 計       | 53,700    |         |       |        |

## '76 會員社 肥料生産實績集計

總生産量 1,972,461 吨

= 生産計劃對比 93.1% =

76年度 會員社 肥料生産實績은 1,972,461 吨으로 生産計劃 2,117,546 吨에 對比하여 93.1%를 示顯하고 있으며 稼動率은 99.16%로 밝혀졌다.

當協會가 集計한 分量은 窒素質이 545,403 吨, 磷酸質이 227,367 吨, 加里質이 100,546 吨으로 都合 873,316 吨이다.

그런데 月別 生産實績을 보면 다음과 같다.



| 社 別 \ 区 分    |       |          | 生産能力<br>(A) | 生 産 実 績   |           |       | 稼働率<br>(A/C) | 成 分 屯 実 |         |        |
|--------------|-------|----------|-------------|-----------|-----------|-------|--------------|---------|---------|--------|
|              |       |          |             | 計 劃 (B)   | 実 績 (C)   | B/C   |              | N       | P       | K      |
| 綜合化学         | 忠 肥   | 尿 素      | 346,500     | 315,290   | 275,839   | 87.5  | 79.6         | 126,886 | -       | -      |
|              | 湖 肥   | "        | 123,750     | 115,000   | 107,316   | 93.3  | 86.7         | 49,365  | -       | -      |
|              | 計     | "        | 470,250     | 430,290   | 383,155   | 89.0  | 81.5         | 176,251 | -       | -      |
| 嶺南化学         |       | 22-22-11 |             | 351,947   | 373,463   | 106.1 |              | 82,162  | 82,162  | 41,08  |
|              |       | 18-18-18 |             | 166,482   | 50,004    | 30.0  |              | 9,001   | 9,001   | 9,00   |
|              |       | 18-46-10 |             | 20,153    | 47,985    | 238.1 |              | 8,637   | 22,073  | -      |
|              |       | 小 計      | 442,100     | 538,582   | 471,452   | 87.5  | 106.6        | 99,800  | 113,236 | 50,08  |
| 鎮海化学         |       | 尿 素      |             | 6,000     | 25,774    | 429.6 |              | 11,856  | -       | -      |
|              |       | 22-22-11 |             | 245,400   | 210,880   | 85.9  |              | 46,394  | 46,394  | 23,19  |
|              |       | 18-18-18 |             | 60,097    | 58,628    | 97.5  |              | 10,553  | 10,553  | 10,55  |
|              |       | 小 計      | 264,700     | 311,497   | 295,282   | 94.8  | 115.5        | 68,803  | 56,947  | 33,75  |
| 韓 肥          | 尿 素   | 330,000  | 346,100     | 337,898   | 97.6      | 102.4 | 155,433      | -       | -       |        |
| 京 畿          | 용 과 린 | 120,000  | 120,000     | 116,318   | 96.9      | 96.9  | -            | 23,264  | -       |        |
| 豊 農          | 용 성 인 | 108,000  | 117,743     | 106,671   | 90.6      | 98.8  | -            | 21,334  | -       |        |
| 카 프 로        | 硫 安   | 142,000  | 143,000     | 153,184   | 107.1     | 107.9 | 31,403       | -       | -       |        |
| 浦 鉄          | "     | 22,000   | 16,219      | 13,931    | 85.9      | 63.3  | 2,856        | -       | -       |        |
| 朝 肥          |       | 煙 草      |             | 74,115    | 74,570    | 100.6 |              | 7,457   | 11,186  | 14,91  |
|              |       | 桑 田      |             | 20,000    | 20,000    | 100.0 |              | 3,400   | 1,400   | 1,80   |
|              |       | 小 計      | 90,000      | 94,115    | 94,570    | 100.5 | 105.0        | 10,857  | 12,586  | 16,71  |
| 合 計          |       |          | 1,989,050   | 2,117,546 | 1,972,461 | 93.1  | 99.16        | 545,403 | 227,367 | 100,54 |
| 肥 種 別<br>合 計 |       | 尿 素      | 968,450     | 782,390   | 746,827   | 95.4  | 77.1         | 343,540 | -       | -      |
|              |       | 複 肥      | 628,600     | 938,194   | 835,530   | 89.1  | 132.9        | 167,604 | 182,769 | 100,54 |
|              |       | 용 성 인    | 108,000     | 117,743   | 106,671   | 90.6  | 98.8         | -       | 21,334  | -      |
|              |       | 용 과 인    | 120,000     | 120,000   | 116,318   | 96.9  | 96.9         | -       | 23,264  | -      |
|              |       | 硫 安      | 164,000     | 159,219   | 167,115   | 104.9 | 101.9        | 34,259  | -       | -      |

<註> 1. 資料 ① 會員社 月末報告書

② 生産計劃은 76.6.15 農協引受計劃調整에 따른 會員社

# 實績表

| 月 別 生 産 実 績 ( 重量% ) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                     | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9       | 10      | 11      | 12      |
| 619                 | 32,111  | 19,133  | 26,599  | 29,669  | 20,817  | 15,121  | -       | 24,007  | 20,192  | 26,362  |
| 540                 | 11,701  | 11,479  | 11,721  | 10,363  | 8,096   | -       | -       | 8,444   | 10,539  | 10,327  |
| 159                 | 43,812  | 30,612  | 38,320  | 40,032  | 28,913  | 15,121  | -       | 32,451  | 30,731  | 36,689  |
| 612                 | 52,606  | 30,947  | 31,962  | 30,397  | 44,741  | 40,795  | 34,949  | 5,967   | 2,894   | 26,960  |
| -                   | -       | 9,297   | -       | 4,279   | 163     | -       | -       | 8,164   | 26,533  | 1,568   |
| -                   | -       | 2,052   | 1,499   | 1,482   | -       | 5,179   | 4,599   | 17,080  | 10,231  | 5,863   |
| 512                 | 52,606  | 42,296  | 33,461  | 36,158  | 44,904  | 45,974  | 39,548  | 31,211  | 39,658  | 34,391  |
| 982                 | -       | -       | -       | 3,545   | 7,800   | -       | 2,300   | 1,143   | 3,213   | 1,482   |
| 317                 | 19,703  | 30,667  | 29,866  | 24,794  | 18,901  | 20,224  | 23,267  | 12,951  | 7,324   | 17,853  |
| 135                 | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | △ 9     | -       |
| 134                 | 19,733  | 30,667  | 29,866  | 24,794  | 18,901  | 20,224  | 23,267  | 12,951  | 7,324   | 17,853  |
| 058                 | 32,225  | 32,637  | 33,320  | 31,619  | 25,269  | 14,744  | 21,521  | 32,885  | 30,166  | 20,011  |
| 029                 | 13,415  | 11,483  | 9,831   | 11,854  | 7,198   | 9,998   | 6,895   | 8,686   | 6,043   | 5,242   |
| 314                 | 5,764   | 6,388   | 9,367   | 12,237  | 12,764  | 12,629  | 9,237   | 7,286   | 6,053   | 1,470   |
| 499                 | 15,231  | 7,517   | 10,434  | 13,768  | 13,764  | 13,842  | 11,580  | 15,053  | 11,790  | 13,312  |
| 732                 | 753     | 727     | 1,024   | 1,486   | 1,571   | 1,605   | 1,312   | 1,239   | 1,247   | 1,464   |
| 381                 | -       | -       | -       | -       | 2,068   | 14,083  | 10,420  | 11,295  | 10,866  | 8,723   |
| -                   | 1,759   | 9,986   | 8,255   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 381                 | 1,759   | 9,986   | 8,255   | -       | 2,068   | 14,083  | 10,420  | 11,295  | 10,866  | 8,723   |
| 918                 | 185,268 | 172,313 | 173,878 | 175,493 | 163,152 | 148,220 | 126,080 | 154,200 | 147,082 | 140,637 |
| 199                 | 76,037  | 63,249  | 71,640  | 75,196  | 61,982  | 29,865  | 23,821  | 66,479  | 64,110  | 58,182  |
| 145                 | 74,068  | 82,949  | 71,582  | 60,952  | 61,873  | 80,281  | 73,235  | 55,457  | 57,839  | 60,967  |
| 314                 | 5,764   | 6,388   | 9,367   | 12,237  | 12,764  | 12,629  | 9,237   | 7,286   | 6,053   | 1,470   |
| 329                 | 13,415  | 11,483  | 9,831   | 11,854  | 7,198   | 9,998   | 6,895   | 8,686   | 6,043   | 5,242   |
| 231                 | 15,984  | 8,244   | 11,458  | 15,254  | 15,335  | 15,447  | 12,892  | 16,292  | 13,037  | 14,776  |

2. 京畿化学은 包装物만 計上함.

3. 朝肥引受分 40,437% 包含 計上함.

## '76年度 會員社國內肥料販賣實績

農業用 및 工業用 1,592,477 屯

= 前年對比, 387,000 屯 減少 =

지난 76年度에 各 會員社가 販賣한 肥料販賣實績을 分析해 본  
結果 農業用 및 工業用이 1,592,477 屯으로 前年度 (75年度)  
販賣量 1,979,481 屯보다 387,000 屯이 減少된 것으로 밝혀졌다.

한편 76年度 總生産量은 1,972,461 屯, 輸出量을 包含한 總  
販賣量은 1,710,969 屯으로 前年度 移越在庫量까지 合한 76年度  
年末 工場在庫量은 總 367,651 屯을 헤아리고 있다.

年度別 生産販賣實績은 다음과 같다.





年度別生

| 회사별   | 비종            | '72       |                    |           |           | '73       |           |           |         |
|-------|---------------|-----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
|       |               | 생산능력      | 생산계획               | 생산실적      | 국내판매      | 생산능력      | 생산계획      | 생산실적      | 국내판매    |
| 综合化学  | 忠州工場 尿素       | 115,500   | 101,000            | 89,767    | 85,832    | 346,500   | 90,000    | 86,614    | 97,6    |
|       | 羅州工場 "        | 123,750   | 101,500            | 62,124    | 57,363    | 123,750   | 100,000   | 112,938   | 118,6   |
|       | 計 "           | 239,250   | 202,500            | 151,891   | 143,195   | 470,250   | 190,000   | 199,552   | 215,2   |
| 鎮南化学  | 尿素            | 84,100    | 78,996             | 81,011    | 71,200    | 84,100    | 75,979    | 61,549    | 54,2    |
|       | 22-22-11      | 92,300    | 157,834            | 178,622   | 163,000   | 92,300    | 163,735   | 206,777   | 234,8   |
|       | 18-18-18      | 15,300    | 20,471             | 30,467    | 30,500    | 15,300    | 30,686    | 48,985    | 31,2    |
|       | 14-37-12      | 73,000    | -                  | -         | -         | 73,000    | 22,300    | -         | -       |
|       | 18-46-0       | -         | 35,400             | 35,477    | 7,801     | -         | 27,000    | 27,527    | 17,2    |
|       | 12-32-16      | -         | -                  | 4,900     | -         | -         | -         | 861       | -       |
|       | 10-26-26      | -         | -                  | 12,500    | -         | -         | -         | -         | -       |
| 計     | 264,700       | 292,701   | 342,877            | 272,501   | 264,700   | 319,700   | 345,699   | 338,2     |         |
| 鎮海化学  | 尿素            | 84,100    | 71,200<br>(30,000) | 90,157    | 71,200    | 84,100    | 71,200    | 77,674    | 72,2    |
|       | 22-22-11      | 92,300    | 178,892            | 143,786   | 163,000   | 92,300    | 180,000   | 248,674   | 239,2   |
|       | 18-18-18      | 15,300    | 30,500             | 32,737    | 30,500    | 15,300    | 30,500    | 33,984    | 32,2    |
|       | 14-37-12      | 73,000    | -                  | -         | -         | 73,000    | -         | -         | -       |
|       | 18-46-0       | -         | (30,000)           | 44,613    | -         | -         | (20,000)  | -         | -       |
|       | 12-32-16      | -         | (15,000)           | 22,792    | -         | -         | (16,000)  | -         | -       |
| 計     | 264,700       | 355,582   | 334,085            | 264,700   | 264,700   | 317,700   | 360,332   | 345,2     |         |
| 韓國肥料  | 尿素            | 330,000   | 330,000            | 359,185   | 247,148   | 330,000   | 333,000   | 362,051   | 356,2   |
| 京畿化学  | 熔成磷肥          | 50,000    | 55,268             | 48,343    | 44,843    | 50,000    | 50,800    | 41,031    | 52,2    |
|       | 熔過磷肥          | -         | -                  | -         | -         | -         | -         | -         | -       |
|       | 計             | 50,000    | 55,268             | 48,343    | 44,843    | 50,000    | 50,800    | 41,031    | 52,2    |
| 豊農肥料  | 熔成磷肥          | 108,000   | 100,870            | 108,364   | 101,808   | 108,000   | 127,355   | 115,071   | 138,2   |
| 카프로락탐 | 硫安            | -         | -                  | -         | -         | -         | -         | -         | -       |
| 浦項製鉄  | "             | -         | -                  | -         | -         | 8,700     | 5,000     | 4,884     | 1,2     |
| 朝鮮肥料  | 17-7-9 (상전용)  | -         | -                  | 20,000    | -         | -         | -         | -         | -       |
|       | 10-15-20(연초용) | -         | -                  | -         | -         | -         | -         | 44,000    | -       |
|       | 9-12-3 (신림용)  | -         | -                  | 4,400     | -         | -         | -         | 4,000     | -       |
|       | 10-11-12(초지용) | -         | -                  | 2,700     | -         | -         | -         | -         | -       |
| 計     | 90,000        | 27,100    | 27,100             | 26,573    | 90,000    | 48,000    | 48,000    | 48,2      |         |
| 合 計   |               | 1,346,650 | 1,364,021          | 1,371,845 | 1,101,073 | 1,586,350 | 1,391,555 | 1,476,220 | 1,497,2 |

※ ① 国内販売는 農業用 및 工業用(輸出除外) ② 鎮海化学 ( ) 숫  
資 料 : 農林統計연보, 농협연감, 회원사

販賣實績

(单位: M/T)

| 生産实绩      | '75       |           |           |           |           | '76       |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|           | 国内 판매     | 生産능력      | 生産계획      | 生産实绩      | 国内 판매     | 生産능력      | 生産계획      | 生産实绩      | 国内 판매     |
| 217,640   | 212,739   | 346,500   | 307,920   | 310,252   | -         | 346,500   | 315,280   | 275,839   | -         |
| 921,593   | 124,966   | 123,750   | 107,500   | 133,648   | -         | 123,750   | 110,000   | 107,317   | -         |
| 339,233   | 337,705   | 470,250   | 415,420   | 443,900   | 427,914   | 470,250   | 425,290   | 383,156   | 306,876   |
| 77,683    | 79,940    | 84,100    | 59,800    | 57,268    | 53,384    | 84,100    | -         | -         | -         |
| 194,638   | 199,122   | 92,300    | 185,000   | 169,037   | 168,003   | 172,800   | 371,856   | 373,463   | 331,114   |
| 43,254    | 60,660    | 15,300    | 60,000    | 121,529   | 121,529   | 34,100    | 120,000   | 50,004    | 45,090    |
| -         | -         | 73,000    | -         | -         | -         | 151,100   | -         | -         | -         |
| 25,881    | 26,923    | -         | 24,000    | 20,503    | 20,503    | -         | 28,000    | 47,985    | 28,250    |
| 9,244     | 9,244     | -         | 3,580     | 3,580     | 3,580     | -         | -         | -         | -         |
| -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| 350,700   | 375,889   | 264,700   | 332,380   | 371,917   | 366,999   | 442,100   | 519,856   | 471,452   | 404,454   |
| 59,172    | 59,679    | 84,100    | 57,000    | 56,613    | 56,573    | 84,100    | 55,000    | 25,774    | 5,000     |
| 246,680   | 244,352   | 92,300    | 224,000   | 265,988   | 247,062   | 92,300    | 256,000   | 210,880   | 203,320   |
| 66,331    | 69,924    | 15,300    | 60,000    | 62,268    | 60,720    | 15,300    | 60,000    | 58,628    | 60,000    |
| -         | -         | 73,000    | -         | -         | -         | 73,000    | -         | -         | 10        |
| -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| 372,183   | 373,955   | 264,700   | 341,000   | 384,869   | 364,355   | 264,700   | 371,000   | 295,282   | 268,330   |
| 348,547   | 335,654   | 330,000   | 345,000   | 360,130   | 321,450   | 330,000   | 346,100   | 337,898   | 246,537   |
| 42,748    | 42,987    | -         | 9,998     | 9,454     | 9,450     | -         | -         | -         | -         |
| 753       | -         | 120,000   | 138,427   | 135,167   | 132,647   | 120,000   | 149,500   | 116,318   | 108,000   |
| 43,501    | 42,987    | 120,000   | 148,425   | 144,621   | 142,097   | 120,000   | 149,500   | 116,318   | 108,000   |
| 129,079   | 131,176   | 108,000   | 130,304   | 135,924   | 130,241   | 108,000   | 138,716   | 106,671   | 97,200    |
| 49,138    | 44,760    | 142,000   | 123,200   | 125,649   | 116,931   | 142,000   | 141,900   | 153,184   | 62,365    |
| 8,706     | 10,796    | 22,000    | 8,600     | 8,638     | 8,500     | 22,000    | 14,150    | 13,931    | 6,856     |
| 22,400    | -         | -         | 20,000    | 15,015    | 15,015    | -         | 20,000    | 20,000    | 20,000    |
| 56,500    | -         | -         | 84,102    | 83,987    | 85,979    | -         | 75,217    | 74,570    | 71,869    |
| -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| 78,900    | 78,889    | 90,000    | 104,102   | 99,002    | 100,994   | 90,000    | 95,217    | 94,570    | 91,869    |
| 1,987,173 | 1,731,811 | 1,811,650 | 1,948,431 | 2,074,650 | 1,979,481 | 1,989,050 | 2,201,729 | 1,942,461 | 1,592,477 |

## 77年度 農業用肥料需要量

總 887,000 成分屯 推定  
= 總施肥面積 3,991,270 ha =

農水産部는 77年度 農業用 總肥料需要量을 887,000 成分屯으로 推定하였다. 作物別 施肥推定量을 보면 食糧作物面積 2,635,080 ha에 585,664 成分屯, 非食糧作物面積 1,356,190 ha에 301,336 成分屯으로 總 施肥面積 3,991,270 ha에 887,000 成分屯이 消費될 것으로 推定하였다.

'77 作物別 및 市道別 肥料需要推定量은 다음과 같다.



料需要推定量

|  |      | 需 要 量 (成分吨) |         |         |         |
|--|------|-------------|---------|---------|---------|
|  | 計    | 窒 素         | 磷 酸     | 加 里     | 計       |
|  | 28.5 | 1,984       | 849     | 725     | 3,558   |
|  | 22.5 | 407         | 178     | 154     | 739     |
|  | 23.4 | 54,121      | 28,107  | 23,217  | 105,445 |
|  | 18.7 | 28,080      | 14,652  | 10,710  | 53,442  |
|  | 22.7 | 33,213      | 17,826  | 15,126  | 66,165  |
|  | 22.1 | 53,166      | 28,410  | 21,510  | 103,086 |
|  | 23.2 | 51,149      | 27,606  | 21,789  | 100,544 |
|  | 21.9 | 83,335      | 43,603  | 28,166  | 155,104 |
|  | 21.8 | 85,187      | 37,980  | 26,875  | 150,042 |
|  | 22.6 | 64,838      | 31,257  | 25,077  | 121,172 |
|  | 24.2 | 13,520      | 8,532   | 5,651   | 27,703  |
|  | 22.2 | 469,000     | 239,000 | 179,000 | 887,000 |

'77 市道別 肥

| 市道別 | 施肥計割面積<br>(ha) | 10a 当 所 量 量 (kg) |     |     |
|-----|----------------|------------------|-----|-----|
|     |                | 窒 素              | 磷 酸 | 加 里 |
| 서 울 | 12,517         | 15.9             | 5.8 | 5.8 |
| 釜 山 | 3,278          | 12.4             | 5.4 | 4.7 |
| 京 畿 | 450,783        | 12.0             | 6.2 | 5.2 |
| 江 原 | 285,236        | 9.8              | 5.1 | 3.8 |
| 忠 北 | 291,381        | 11.4             | 6.1 | 5.2 |
| 忠 南 | 466,312        | 11.4             | 6.1 | 4.6 |
| 全 北 | 434,305        | 11.8             | 6.4 | 5.0 |
| 全 南 | 709,031        | 11.8             | 6.1 | 4.0 |
| 慶 北 | 686,850        | 12.4             | 5.5 | 3.9 |
| 慶 南 | 537,165        | 12.1             | 5.8 | 4.7 |
| 濟 州 | 114,412        | 11.8             | 7.5 | 4.9 |
| 計   | 3,991,270      | 11.8             | 6.0 | 4.4 |