

海 外 情 報

尿素國際價格，大幅修正氣勢

필리핀入札에서 一段뛰어올라

FOB \$ 120 ~ 130로 아직은 低價修正에 不過

필리핀 PPI가 4月26日 實施한 尿素 3万吨 緊急入札의 結果 價格은 지난 3月22日의 尿素 6万吨入札時의 応札價(最低價 C & F \$ 114.25)보다 一時에 \$ 20에서 \$ 30까지 뛰어올라 期近導入의 尿素價格을 誇張해서 表現하면 “暴騰”의 氣勢가 길어지고 있다. 그래도 FOB價格은 \$ 120台~\$ 130 근처에서 오르내리고 있어 低價修正에 不過한 것으로서 아직도 採算에는 맞지않는다고 할 것이다.

이번의 PPI 尿素入札은 同社가 3月入札에서. 落札한 소련品 3万吨의 “레리바리”가 늦어져 이를 補充하기 위해 5~6月着 條件으로 緊急實施한 것이지만 応札結果를 보면 韓國과 인도네시아 等 直時船積할 수 있는 나라의 參加분으로서 오-과는 적었다. 그러므로 價格은 前番의 低價應札의 反省이 加味되었던지 一時에 \$ 20 ~ \$ 30 相當의 大幅的인 上昇이었고 供給側은 PPI의 발끝을 본 것과 같은 應札이었다. 그렇다고 해도 尿素의 市況은 이 PPI 入札을 계기로 하여 하나의 局面變化를 이루었다. 할 수 있겠으나 또다시 低價訂正이란 形態로 騰勢를 계속 보일 것인가의 與否가

注目된다.

窒肥의 國際市況은 硫安의 경우 FOB \$ 60 ~ \$ 70 台로 回復되었고 지난번의 마라우이入札에 決定한 西独製品 2万屯은 FOB \$ 80 (C & F \$ 110 前後)로 急騰한 模樣인데 尿素價格도 이번의 필리핀入札에서 본건과 같이 当面한 供給不足을 背景으로 크게 改善되는 方向으로 가고 있다고 할 수 있을 것인지 더 두고 보아야 할 일이다.

또 하나의 輸出供給者로 登場

인도네시아 肥料処女輸出

最近 인도네시아의 필리핀에 대한 尿素輸出은 두가지 점에서 重要性을 갖는데 그 첫째는 인도네시아가 동남아시아에 또 다른 輸出供給者로 登場했다는 사실이고 둘째로는 이 輸出을 契機로 해서 肥料에 관해서 ASEAN 5 國間에 상당히 協力이 增大될 것이라는 점이다.

P.T Pupuk Sriwidjaya (Pusri) 는 필리핀의 Planters Products Inc.(PPI) 에 15,000 톤의 포장요소를 屯當 105 弗 C & F 價格으로 販賣했다. 그 댓가로 Pusri 는 PPI 로부터 포장된 10,000 톤의 16-20-0 를 屯當 108 弗 f.o.b 價格으로 購入했다. 이러한 去來의 價格은 競争價格水準인데 이 兩國은 74/75 年度

에 比較的 높은 價格으로 購入했던 相當한 備蓄量때문에 政府間의 協力이 必要했을 것이다. Pusri는 50,000 톤까지의 尿素를 PPI에 販賣할 選擇權을 갖고 있으며 그 댓가로 PPI의 Limey 工場으로부터 生産되는 16-20-0와 NPK 肥料를 추가로 상당량 구입할 것이다.

輸出可能物量이 制限되어 있음에도 불구하고 인도네시아는 Pakistan 과 Srilanka에서 있었던 尿素入札에 말레이시아의 Pusri 에이젠트인 Pernas Trading을 통하여 応札했다.

필리핀은 다른 ASEAN 國家인 타일랜드와 두번째 쌍무적 肥料去來 契約을 검토하고 있다.

이러한 方針은 原則的으로는 樹立되었으나 타일랜드는 50,000톤의 16-20-0를 쌀과 옥수수 販賣條件으로 購入하겠다고 시사했다.

肥料購入의 契約規模는 15,000 톤에 대한 公開入札에 의해서 決定될 수 있을 것이다.

최근까지 ASEAN제국의 비료에 대한 관심은 주로 이지역의 비료공장건설에 대한 제안에 집중되었다. 몇개의 제안이 수립되었으나 확실하게 구체화된 것은 없다. 다만 이 分野에서 ASEAN 제국의 상호협력하에 生産能力의 일반적인 발달을 도모할 수는 있을 것이다. 인도네시아와 말레이시아의 질소공장, 필리핀의 인산공장 그리고 타일랜드의 카리매장지 등의 모두가 ASEAN 제국의 공동이익을 위하여 일익을 담당하게 될 것이며 ASEAN 5국 정부대표자들이 公業분야에 관한 協力方案을 토의하기 위해 1977年 4月 4~6 日동안 Brussel 에서 會합할 때 좀 더

구체적인 청사진이 밝혀질 것이다.

-Fertilizer International No. 94. 4월호 1977-

總量面에서 世界的으로 9位

窒肥消費는 우리나라가 4位

国別 ha当 肥料消費実績(74年度)

FAO(國際食糧農業機構)統計에 依한 지난 1974年度 国別 耕地面積 ha当 肥料消費実績에 따르면 總量面에서 756.5 kg를 消費한 네델란드가 1位를 차지하고 있으며 우리나라는 373.8 kg로 9位를 차지하고 있다. 그러나 窒肥消費面에서는 516.1 kg을 消費한 네델란드가 1位, 241 kg의 룩셈부르크가 2位, 212 kg의 벨지움이 3位, 200.8 kg의 우리나라가 4位를 차지하고 있어 亦是 우리나라의 경우 窒素質肥料를 多量施用하고 있음을 엿보여주고 있는데 各 国別 消費内訳을 보면 다음과 같다.

1974年度 国別 耕地面積 ha当 肥料消費実績

(FAO統計에서 발취)

(単位 : kg)

| 国 別 | ha当 消費実績 | | | |
|---------------|----------|-------------------------------|------------------|---------|
| | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | 計 |
| World | 25.8 | 15.1 | 13.2 | 54.1 |
| Africa | 5.1 | 3.3 | 1.6 | 10.0 |
| Egypt | 126.1 | 22.8 | 1.9 | 150.7 |
| Kenya | 11.1 | 16.7 | 2.3 | 30.0 |
| Mauritius | 81.8 | 33.1 | 139.0 | 253.9 |
| Morocco | 9.4 | 7.5 | 3.8 | 20.7 |
| South Africa | 17.4 | 23.9 | 9.4 | 50.8 |
| North America | 32.4 | 17.2 | 15.6 | 65.2 |
| Canada | 11.8 | 11.2 | 5.3 | 28.4 |
| Costa Rica | 79.8 | 24.0 | 53.1 | 156.9 |
| Cuba | 37.6 | 16.4 | 27.4 | 81.5 |
| Dominica | 46.9 | 25.3 | 26.3 | 98.6 |
| El Salvador | 92.9 | 49.9 | 11.9 | 154.7 |
| Jamaica | 47.3 | 26.5 | 36.2 | 110.0 |
| Martinique | 164.3 | 142.9 | ③ 150.0 | ⑤ 457.1 |
| Mexico | 23.9 | 8.1 | 1.6 | 33.7 |

| | | | | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|
| Nicaragua | 33.0 | 12.5 | 3.5 | 49.1 |
| Panama | 25.9 | 12.6 | 11.2 | 49.7 |
| U. S. A | 37.7 | 19.7 | 19.4 | 76.7 |
| South America | 8.5 | 11.1 | 6.8 | 26.4 |
| Brazil | 10.8 | 22.4 | 14.5 | 47.6 |
| Colombia | 24.9 | 17.0 | 14.7 | 56.7 |
| Peru | 39.5 | 4.5 | 4.3 | 48.3 |
| Surinam | 82.2 | 11.1 | 24.4 | 117.8 |
| Venezuela | 9.7 | 7.7 | 6.1 | 23.5 |
| Asia | 19.6 | 8.0 | 4.7 | 32.4 |
| China | 30.2 | 10.1 | 4.3 | 44.6 |
| India | 10.7 | 2.9 | 2.1 | 15.7 |
| Indonesia | 21.7 | 6.0 | 1.8 | 29.5 |
| Iran | 15.3 | 10.6 | 0.3 | 26.2 |
| Israel | 75.8 | 39.2 | 35.1 | 150.1 |
| Japan | 123.0 | 123.3 | 128.5 | 374.7 |
| North Korea | 120.0 | 59.0 | 23.8 | 202.8 |
| Lebanon | 54.9 | 57.5 | 29.9 | 142.3 |
| Malays | 40.7 | 13.2 | 49.3 | 103.2 |
| Pakistan | 18.5 | 2.1 | 0.1 | 20.6 |
| Philippines | 17.2 | 4.6 | 5.8 | 27.7 |
| Singapore | 111.1 | 111.1 | 111.1 | 333.3 |

| 国 別 | ha 当 消 費 実 績 | | | |
|----------------|--------------|-------------------------------|------------------|------------|
| | N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | 計 |
| Srilanka | 39.0 | 7.0 | 19.0 | 65.0 |
| Thailand | 5.7 | 4.8 | 3.0 | 13.4 |
| Turkey | 13.7 | 7.8 | 0.6 | 22.1 |
| Europe | 78.4 | 55.6 | 57.2 | 191.3 |
| Austria | 77.7 | 50.7 | 77.5 | 205.9 |
| Belgium | ③ 212.1 | 157.4 | ① 207.8 | ③ 577.3 |
| Czechoslovakia | 80.9 | 70.7 | 127.6 | 279.2 |
| Denmark | 112.9 | 42.9 | 60.0 | 215.8 |
| Finland | 85.4 | 75.1 | 62.1 | 222.5 |
| France | 82.5 | 89.6 | 73.8 | 245.9 |
| West Germany | 148.6 | 108.5 | ④ 144.9 | ⑥ 402.0 |
| East # | 137.3 | 92.7 | ④ 146.4 | ⑦ 376.3 |
| Greece | 64.4 | 37.6 | 5.7 | 107.7 |
| Hungary | 100.2 | 65.7 | 76.9 | 242.8 |
| Ireland | 126.2 | 108.4 | 105.5 | 340.1 |
| Italy | 54.7 | 30.0 | 18.8 | 103.5 |
| Luxembourg | ② 241.9 | 137.1 | 137.1 | ④ 516.1 |
| Netherlands | ① 516.1 | 108.5 | 131.9 | ① 756.5 |
| Norway | 121.3 | 74.0 | 97.7 | 293.1 |

| | | | | |
|-------------|----------------------|---------|--------------------|----------------------|
| Poland | 76.0 | 58.9 | 95.7 | 230.7 |
| Portugal | 34.8 | 18.6 | 7.6 | 61.0 |
| Romania | 46.8 | 35.8 | 5.4 | 88.0 |
| Spain | 34.2 | 25.6 | 12.8 | 72.6 |
| Sweden | 77.8 | 43.7 | 38.6 | 160.0 |
| Switzerland | 98.7 | 107.0 | 161.5 | ^⑩ 367.2 |
| U. K | 128.4 | 62.3 | 66.3 | 257.0 |
| Yugoslavia | 43.6 | 20.7 | 20.0 | 84.3 |
| Oceania | 4.4 | 20.3 | 4.8 | 29.5 |
| Australia | 3.9 | 14.0 | 1.8 | 19.7 |
| New Zealand | 21.4 | 386.9 | ^② 169.5 | ^② 577.9 |
| U.S.S.R | 29.0 | 13.9 | 15.9 | 58.8 |
| | ^④ (200.8) | (103.6) | (69.4) | ^⑨ (373.8) |
| Korea | 184.8 | 101.4 | 64.2 | 350.4 |

※ ()内는 우리나라 통계에서 계산