

## < 特 輯 >

### < 最近國際肥料市況 >

編輯者 訳: 다음은 Fertilizer International No.127 January 1980에서 발췌 번역 한것임.

#### < Nitrogen >

1979 年末 窒素質 肥料価格은 비교적 安定勢를 이루었으며 1980 年度에도 尿素肥料 供給만큼은 별 문제가 없겠으나 Energy 価格引上의 영향을 받아 肥料価格은 계속 上昇할 것으로 展望된다. 79 年 12 月에 Egypt는 包裝된 尿素를屯當 C & F 188 弗에, bulk 硫安을屯當 C & F 90 弗에 각각 購買했는데 이와같은 時勢는 드문일이다.

Pakistan은 11 月 27 日의 入札結果에 따라 SAFCO로부터 尿素 11,000屯을屯當 C & F 219.45 弗에 그리고 12 月 2 日 供給者の Credit tender를 通해 적어도 80,000屯을 購買했다.

Iraq은 尿素 50,000屯을屯當 260 弗에 販売했으며 Whilst Unifert 와 Transammonia는 1年間의 延払条件으로 尿素 30,000

屯을 C & F 270 弗에 供給하게 된다.

11月末 印度의 MMTC는 Union oil로부터 bulk 尿素 64,000  
屯을 屯当 C & F 199.80 \$에 購買했으며 中共은 Persian Gulf  
供給者와 下半期 契約分을 연장시켰다.

Philippine의 많은 会社들은 지난 11月에 1980 年度의 輸入  
物量에 대한 入札를 実施하여 購買契約을 締結했다.

PPI는 韓國產 尿素 50,000 屯을 屯当価格 C & F 207 ~ 219 \$  
에, Alaskan 產 bulk 尿素 21,000 屯을 Ferteximoi Philipp-  
ine 内에서 包裝하여 FOB 244.60 \$에, Indonesia 產 包裝 尿素  
30,000 屯을 C & F 241 \$에 각각 購入키로 했다.

Indonesia 產 尿素価格이 比較的 높은 原因은 船積期間이 80年  
3/4 分期로 늦어진데 있으며 또한 Indonesia의 Aceh에 建設되  
는 ASEAN 尿素工場이 政府對 政府契約에 依해서 이루어진 것이기  
때문인 것으로 알려졌다.

包裝된 硫安은 屯当 126.90 ~ 130.80 \$ 水準으로 販売되었다.

Turkey는 지난 12月에 60,000 屯의 包裝된 尿素를 C & F  
屯当 236 \$ ( 1年間 延払条件 )에 購買했으며 Mundogas로부터  
123,000 屯의 암모니아를 購入키로 契約했는데 이중 10,000 屯은

三星과 C & F 194 \$에 그리고 나머지는 C & F 181 \$로 합意 했다.

그런데 이 암모니아의 大部分은 最近 암모니아 現物市場의 主要 供給者인 Iran에 依해서 供給되는 것으로 알려졌다. 最近 主要 輸入市場의 암모니아 到着價格은 屯当 C & F 180 弗線으로 安定되어 있다.

#### < Phosphate >

지난 年末의 磷酸質 肥料價格은 DAP 價格이 지난 11月下旬에 약간 下落했고 TSP 價格은 小幅上昇함으로써 弱勢를 면치 못했는데 DAP 價格은 12月下旬에 다시 回復勢의 조짐을 보였다.

南美에서는 小規模의 去來가 이루어졌는데 지난 11月下旬에 DAP 屯当 價格은 FOB 241 \$로 떨어졌다가 12月中旬에 다시 天井 價格으로 치솟았는데 그 이유는 美国과 韓國의 貿易商社에 依해서中共과 Turkey에 販売되리라는豫測때문인 것으로 알려졌다.

Turkey의 肥料購買機關인 Donatim은 美国產 DAP 90,000屯을 屯当 C & F 355 \$에, 韓國產 49,000屯(WPP bag)을 屯当 C & F 357.50 \$에 確定함으로써 實質的으로 DAP 價格을 割引했는데 위의 價格条件은 延払条件이다.

Italy는 中共에서의 DAP 需要로 인하여 DAP 價格이 天井까지 치솟아 일시적이나마 市場에서의 損失을 補充할수가 있었다.

그러나 12月中旬頃에 肥料價格이 더욱 오를것으로豫測했지 마는 대체적으로 DAP 價格의 上昇은 거의 없었다.

Brazil에서의 DAP 需要는 12月初에 發表된 30% 平價切下로 因하여 当初豫想量에 훨씬 못미쳤다. TSP ( Triple Super Phosphate ) 價格은 11月과 12月사이에 서서히 上昇趨勢를 보였는데 12月中旬頃 現物市場에서 美國產이 FOB 屯當 190 \$ 線에서 去來되었다.

Tunisian에서의 1980年度 1/4分期 TSP 價格은 상당히 높아 대체적으로 屯當 FOB 220 \$ 線 水準이었다. Egypt는 12月初에 Bulk GTSP 20,000屯을 空包袋를 包含하여 屯當 C & F 239.50 \$에 購買했다. ( 15,000屯은 Unifert가 그리고 5,000屯은 SIAPE가 供給)

Bangladesh入札에서 包裝된 TSP 價格은 Tunisian產이 屯當 289 \$ 水準에서 offer 된 반면에 SriLanka 初期入札에서는 Tunisian產 TSP 10,000屯( bag )이 屯當 C & F 279 \$에 offer 되었다.

### < Potash >

1979 年度의 世界加里質市場의 特徵은 점차적인 供給의 tight 化와 단계적인 價格上昇으로 이루어졌다.

79年初 塩化加里 表準品의 Vancouver 港船積價格은 65 \$ ~ 68 \$ 水準이었다. 그러나 年末의 價格은 90 \$ 線으로 올랐으며 Brazil 的 加里(粒狀)가 US Gulf 屯當 120 \$에 販売된 것으로 報道되었다.

한편 硫酸加里 價格의 引上幅은 너무 크게 올랐다. 79年1月 北西歐 港口에서의 價格水準은 110 ~ 115 \$ 이었으나 最近 西獨品의 硫酸加里 15,000屯이 80年1月 船積條件으로 FOB bulk 屯當 170 \$에 販売되었다.

이와같은 價格上昇要因은 生產水準이 계속 增加되고 있는 消費水準을 따르지 못한 反面 加里質肥料需要에 있어 強勢가 持續되고 있기 때문이다.

더욱이 蘇聯은 年初에 黑港沿岸 労動者들의 파업으로 船舶契約을 맺지 못했으며 Vancouver 港에서의 事件等으로 말미암아 加里質肥料의 輸出에 커다란 障害를 받았다. 지난해 가을 北美的 加里質肥料需要는大幅增加되었는데 지난해의 肥料年度가始作되면서 처음 4個月 동안에 北美 製造業者들이 供給한 內需用은 前年同期

對比 20 %나 增加되었다.

이와같이 内需가 大幅 增加됨에 따라서 北美와 유럽의 在庫量은 상당히 減少되었는데 最近 北美 加里 및 磷酸協會가 發表한 統計에 依하면 北美 製造業者들이 保有한 在庫는 前年同期의 在庫보다 43 %나 減少된 것으로 나타났다.

그러나 世界加里質 市場의 需給展望은 밝다. 蘇聯과 카나다는 向後 3 ~ 4 年間 계속 增加가豫想되는 消費趨勢에 對処하기 위해 充分히 供給할 수 있는 生產施設의 拡張方案을 마련하고 있다. 最近 카나다 Saskatchewan의 加里會社에서 發表한 長期需給展望을 보면 大規模의 生產施設의 拡張으로 世界加里質肥料供給은 1980 年代 後半에 가서야 安定供給을 이룰수 있을것이라고 發表했다.

#### < Sulphur >

1979 年 Iran 政情의 不安事態는 世界硫黃需給에도 影響을 미쳐需給不均衡을 超來하는 結果가 되었지만 反面에 間接的으로는 새로운 硫黃供給源의 開發에 影響을 미쳤다고도 할수 있다. 美國은 Iran 事態로 因하여 Energy 供給에 있어 自給自足을 達成하려는 方針이 점점 增大됨에 따라 美國內 Rocky 山에 매장된 硫黃 gas

를 後에 開發하는것보다 차라리 일찍 開發하는 契機가 될는지도 모른다. 實際로 Amoco와 Chevron은 Wyoming에 거대한 gas 工程團地를 建設하려는 야심적인 計劃을 推進하고 있는데 Amoco는 Wyoming 州의 Whitney Canyon에 建設中인 gas 團地의 一部로서 年產 400,000 吨의 硫黃 回收工場을 建設中에 있으며, Chevron은 Wyoming 州의 Carter Creek에 유사한 規模의 工場 建設計劃을 発表했다.

1980 年代에 建設될 또다른 工場들이 現在 計劃中에 있는데 1982 年 1/4 分期中에는 Rocky 山으로부터 相當量의 硫黃이 美国消費者들에게 供給될 것이다.

1979 年 여름철 現物市場의 경기가 대단히 活氣를 띠운 반면 硫黃의 一般市場은 비교적 한산했다.

餘分의 現品船積이 Iran에서 계속 維持되었고 中央아프리카의 15,000 吨이 最近屯當 FOB 110 \$에 Kharg Island에서 去來 되었다.

美國 Frasch의 供給者들은屯當 FOB 125 \$ ( US Gulf )의 価格을 要求하고 있으나 이에 응하는 業者는 거의 없었다.

1979 年 3/4 分期 美国 硫黃 船積港을 通해서 輸出된 量은

209,000屯에 達했으며, 133,000屯은 Arthur港을 通해서,  
107,000屯은 Galveston을 通해서, 25,000屯은 Uirgin Island  
를 通해서 5,000은 Los Angeles를 通해서 輸出했다. 더욱이  
美國 Frash工業은 유럽의 各工場과 定期供給契約을 締結했으며  
또한 印度에 99,000屯, Australia에 51,000屯, 南아프리카에  
38,000屯, Brazil에 38,000等을 販賣했다. 지난 10月中 카  
나다 Vancouver港을 通해서 船積된 硫黃은 470,000屯에 達함  
으로서 지난해 月中 最高水準을 記錄했다.

그러나 港口入口에 있는 Second Narrows Bridge의 파괴로  
인하여 11月中에는 299,000屯밖에 船積하지 못했다.