

# 海 外 情 報

## Malaysia 尿素 輸出國으로 浮上

만일 모든 일이 計劃대로 進行된다면 Malaysia 는 今年內에 尿素 輸出을 開始하게 된다.

앞으로 2個月內에 Sarawak 의 Bintulu 에 있는 年間能力 262,000N 屯의 새로운 工場이 稼動될 豫定이다.

만일 이 工場의 稼動率이 70~80%까지 到達될 수 있다면 輸出 餘力은 年間 70,000 N屯에 이르게 될 것이며 이 事業에 參加한 다른 株主들에게 우선적으로 販賣하게 된다.

그런데 Philippines , 泰國, Indonesia 가 13%씩의 株式을 그리고 Singapore 가 1%를 가지고 있다.

그러나 이 輸出餘力은 Malaysia 의 國內消費가 增加하기 때문에 減少될 것이다.

### — 國內 消費 展望 —

Asia 地域內의 다른 國家들과 比較하면 Malaya 의 尿素消費는 비록 새로운 工場에서 生産되는 製品의 販賣를 確保하기 위하여 肥料消費

를 장려하기 위한 政府의 신중한 政策에 따라 最近 增加되어 왔으나 全體 窒素質 消費量中 비교적 낮은 비율을 차지하고 있다.

다른 肥料와는 달리 尿素는 輸入關稅가 면제되고 있다.

그러나 最近 數年동안에 全體的인 窒素質 肥料의 消費는 지난 1970年代의 눈부신 成長과 비교했을 때 거의 成長되지 못하고 있다.

1980/81年의 窒素質 肥料消費는 139,300 N吨에 達한데 比해 10年前에는 60,800 N吨이었으나 1980/81年 以後의 成長은 制限的이었다. 이같은 原因은 農產品 價格의 낮은 水準, 높은 利率, 政府의 補助金 等 몇가지를 들 수가 있다.

가까운 장래에 어떤 重要한 變化가 일어날 展望은 거의 없는 것으로 나타나고 있으며 내핍이란 말은 Kuala Lumpur에서 아직 重要한 말이 되고 있다.

石油生産이 增加되고 있음에도 不拘하고 世界市場에서의 價格下落으로 이 나라의 負債는 約 220億弗이 되고 있으며 利率支給은 政府支出費用中 約 9%를 차지하고 있다.

1985年의 豫算은 120億弗에 이르고 있는데 이는 지난해 보다 3.5%가 削減된 額數이다.

政府는 새로운 防衛事業을 위한 基金이 50%각 削減되었음을 암시해왔는데, 肥料消費와 關聯된 것으로는 開發費가 25%까지 削減되었다.

小規模 農民들에 대한 補助金이 減少됨으로써 당초 생각했었던, 새로운 工場의 生産開始에 따른 國內 尿素消費의 增加展望은 멀어질

것으로 보인다.

이같은 狀況下에 Malaysia 는 당분간 ASEAN 會員國들에게 少量의 尿素를 供給할 것으로 보인다.

**Malaysia: Nitrogen Fertilizer Consumption**  
( thousand tonnes N )

	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84
Total	137.5	139.3	127.9	138.0	145.0
of which:					
Ammonium sulphate	14.8	11.5	12.0	23.0	25.0
Ammonium nitrates	10.5	9.0	12.4	8.0	4.0
Urea	56.6	72.7	69.9	72.0	80.0
Ammonium chloride	5.3	-	-	-	-
Compounds	50.3	46.1	33.6	35.0	36.0

( Nitrogen No 156 , 7/8月 1985 )

**Iran 輸入減少로, 1984/85 年 窒素質肥料消費 타격**

Iran 의 生産施設은 어느모로 보나 稼動이 中止되고 있는 狀態나 마찬가지인데 1984/85 Iran 肥料年度 ( 3月 21日 ~ 3月 20日 ) 의 窒素質肥料의 輸入과 消費가 急激히 減少되었다.

1984/85 年度 Iran 窒素質 供給源인 尿素의 輸入은 지난 1981/82 年 以後 가장 낮은 實績으로 288,200N 吨에 達함으로써 前年에 비해 28%가 減少했다.

結果적으로 窒素質 單肥의 消費는 1983/84 年의 432,900 N 吨에서 1984/85 年에는 312,500 N 吨으로 위와 비슷한 量이 減少했다.

그러나 全體 窒素質肥料의 消費減少는 前年度 보다 DAP의 輸入이 약간 增加되어 複肥中의 窒素質 消費가 增加했기 때문에 다소 완만했다.

石油 輸入의 減少와 Iraq 와의 進行中인 戰爭의 戰費가 Iran의 肥料輸入 減少의 主要 原因으로 分析되고 있다.

Shiraz 尿素工場의 임박한 生産開始는 國際市場에서 肥料 購入經費를 다소 완화시키는데 도움을 줄것이나 現在의 낮은 尿素價格 時勢가 GTC (Iran의 肥料購入 代行 機關으로써 FDPPC와 代替되었음)로 하여금 今年 7 月에 이웃나라인 Pakistan 으로부터 包裝品 尿素 100,000 吨을 國境引渡價 123.50 \$ / 吨에 마무리 짓도록 부추기고 있다.

#### Iran : Urea and DAP Imports

	1983/84	1984/85
Urea (thousand tonnes N)	401.8	288.2
DAP (thousand tonnes P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	413.9	444.4

**Iran : Nitrogen Fertilizer Consumption**  
( thousand tonnes N )

	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85
Straight N	158.5	274.2	336.8	432.9	312.5
Compound N	116.3	112.4	156.0	163.7	174.1
Total N	274.8	386.6	492.8	596.6	486.6

( Nitrogen No. 156 , 7 / 8 月 1985 )

Saudi Arabia의 上半期 尿素輸出  
中共의 少量購買로 타격

今年中 中共의 國際市場에서의 尿素購買減少는 Saudi Arabia의 上半期 輸出에 直接的인 影響을 미쳤는데, 中共의 尿素購買 減少는 國際市況이 현저히 弱勢로 돌아선 가장 主要한 原因이 되어왔다.

今年 1月부터 6月까지 Damman 과 Jubail 을 통한 全體 輸出實績은 299,300 吨으로 1984年 같은 期間에 比해 7%가 減少했다.

한편 今年 처음 6個月동안 中共에 대한 Saudi의 尿素輸出은 없었는데 前년에는 64,000 吨을 輸出, 中共에 船積하여 Saudi 製品의 最大 單一市場이 되었다.

Iran도 今年에는 尿素輸入에 關한限 잠잠했으며 다른 主要 輸入國 들도 1985年 上半期 Saudi Arabia의 輸出統計에 沾혀있지 않고 있다.

Iran 은 1984 年 上半期에 Saudi Arabia 로 부터 42,500 屯의 尿素  
를 輸入했었다.

그러나 Iran 과 中共에 대한 輸入不足量을 印度에 대한 輸出增加와  
東南亞의 새로운 消費國들의 購買로 일부 補充할 수가 있었다.

印度는 1984 年 Saudi 尿素를 42,000 屯 輸入한데 비해 1985 年에는  
거의 95,000 屯을 輸入 倍加시킴으로써 最大의 購買國이 되었다.

Philippines, Malaysia, Zambia 는 前年度에는 Saudi Arabia 로부터 輸入  
이 없었으나 1985 年에는 各各 30,500 屯, 15,000 屯, 19,500 屯을 供給  
받음으로써 大規模 고객중의 하나가 되었다.

또한 1985 年 上半期에 94,000 屯이 SABIC/TFC 를 통해 Taiwan  
에 供給되었는데 1984 年 같은 期間에는 70,000 屯이었다.

SAFCO 의 Damman 工場에서의 尿素生産은 1985 年 上半期에 165,348  
屯인 반면에 SAMAD 의 Jubail 工場은 255,513 屯을 記錄했다.

**Saudi Arabia : Urea Exports, January - June  
(thousand tonnes product)**

	1984			1985		
	ex-Dammam	ex-Jubail	Total	ex-Dammam	ex-Jubail	Total
Total	99.3	223.0	322.3	90.0	209.4	299.3
of which						
India	10.5	31.4	41.9	25.7	69.2	94.9
China	20.4	43.9	64.3	-	-	-
Iran	32.0	10.5	42.5	-	-	-

	1984			1983		
	ex-Dammam	ex-Jubail	Total	ex-Dammam	ex-Jubail	Total
Sudan	12.5	29.9	42.4	20.4	21.0	41.4
Philippines	-	-	-	20.5	10.0	30.5
Zambia	-	-	-	19.5	-	19.5
Malaysia	-	-	-	-	15.2	15.2
Yemen	10.0	10.0	20.0	-	-	-
Vietnam	9.9	20.0	29.9	-	-	-

( Nitrogen No 156 , 7 / 8 月 1985 )

### Iran 의 Shiraz 肥料工場 生産開始

Shiraz 肥料工場이 상당기간의 지연끝에 결국 지난 6月 生産을 開始했다.

이 工業團地의 生産能力은 窒酸工場 198,000 屯, 窒酸암모늄 74,000 N屯, 尿素 228,000 N屯으로 France 의 Heurtey 社가 建設했으며, 326,000 N屯의 암모니아工場은 英國의 Humphreys and Glasgow가 建設했다.

이 工業團地는 1976 年에 着工되었으나 1979 年 2 月의 回教革命으로 4 年間 中止해야만 했다. 더우기 最近 天然 gas 의 파이프라인이 파괴됨으로써 1985 年初의 完工日字를 지체시켰다.

窒酸과 窒酸암모늄工場이 간헐적으로 運轉되어 왔으며 尿素生産도 곧 開始될 것으로 豫想되고 있다. 約 10 億弗이 所要된 Shiraz 工場은 現在 輸入量의 2/3 에 해당하는 年間 2 億弗상당의 肥料를 供給할 것으로 期待되고 있다. ( Nitrogen No. 156 , 7/8 月 1985 )

### Turkey 의 DAP/NPK 工場, 10 월에 生産開始

Tecnicas Reunidas 가 建設하고 있는 Toros Fertilizers 의 Geyhan 에 位置한 DAP/NPK 工場이 10 月中에 生産을 開始할 豫定으로 있다.

이 工場은 ERT 社가 開發한 새로운 工程을 利用한 年産能力 330,000 屯의 複合肥料工場으로 國內市場을 目標로 하고 있다.

( Nitrogen No. 156 , 7/8 月 1985 )

믿는마음 지킨약속

다져가는 신뢰사회