



海 外 情 報

日本の生産業者들, 더욱 곤란한 選擇에 直面

日本 肥料工業에 關한 最近 報道는 海外로 부터의 競爭增加가 重大한 合理化를 불가피하게 만들고 있기 때문에 이 나라 生産業者들의 전도에 어려운 時期가 豫想되고 있음을 報道하고 있다.

最近 日本政府가 尿素, 黃酸암모늄, 그리고 NPK에 對하여 價格安定法을 계속 적용시키지 않기로 한 決定에 따라 日本生産業者들은 重要한 바람을 맞고 있는데 1964 以後, 日本에서 販賣되고 있는 이들 세가지 肥料 製品의 價格과 物量이 고정되어 있었다.

이같은 決定으로 國內生産業者들은 國際水準과 一致되도록 근본적으로 價格을 引下시키지 않을 수 없게 될 것이다.

또한 1989年 6月 以後 부터는 價格이 Zen-Noh와 個人 會社間에 個別的으로 協商되기 때문에 國內에서는 競爭이 심화될 것이다.

이는 의심할 여지없이 少規模 生産業者들이 市場에서 도태됨을 의미한다. 價格 引下壓力을 받고 있는 複合肥料 生産業者들도 原資材價格 上昇과 「엔」貨 價格의 上昇等 두가지의 곤란에 直面하고 있다.

이는 DAP나 MAP와 같은 完製品 또는 半製品의 輸出 增加를 가져

음에 틀림없을 것이다.

輸入製品의 增加結果는 bulk 配合의 成長을 가져왔다.

農民들도 쌀 生産費를 引下하도록 要求받고 있는데 生産費 引下를 위한 主要目標은 除草劑, 農藥을 包含한 肥料가 될것 같다.

日本 磷酸資源 研究協會의 報告는 많은 少規模 工場들 대신에 大規模 工場들 만을 維持시킴으로써 日本 肥料工業을 合理化 시킬 必要가 있게 될 것이라고 結論을 맺고 있다.

(F.I No.270 , Feb .1989)

Spain 의 肥料生産者 統合에 進一步

Spain 의 두 肥料 Group인 Fesa (肥料生産會社인 ERT와 Cros 의 統合結果에 따라 設立)와 政府企業體인 Enfersa 사이에 提議되고 있는 合併에 關한 會談이 계속되고 있다.

그와 같은 統合은 Spain 肥料工業의 競爭力을 改善시키는데 必要한 合理化를 最少化시키는데 도움을 줄수 있을 것으로 생각되고 있다.

지금까지는 780,000 t/a의 NPK 施設을 폐기 시켜야 한다고 권장을 받고 있으며 사실상 合併을 合意했었다.

앞으로 있을 産業上의 計劃檢討에서는 더 많은 工場을 폐기시키도록 아 마도 권장받을 것으로 생각된다.

앞으로 2年間에 걸쳐 豫想되고 있는 폐기 計劃을 보면 다음과 같다.

1989年 : Madrid에 있는 Cros社의 120,000 t/a 規模의 NPK工場
과 Valencia에 있는 120,000 t/a 規模의 NPK工場.

Mongat에 位置한 ERT社의 100,000 t/a 規模의 NPK
工場.

1990年 : La Corwra에 있는 Cros社의 120,000 t/a 規模의 NPK
工場.

La Felguera에 있는 ERT社의 149,000t/a 規模의 工場.

1991年 : Lerida에 있는 Cros社의 120,000 t/a 規模의 NPK 工場.

NPK 生産減少는 黃酸生産不足을 意味할른지도 모른다.

정말로 黃鐵鑛 生産者인 Minas de Tarsis는 이미 La Xara mine의
폐쇄可能性을 밝혔다.

(F. I. No . 270 , Feb , 1989)

美國의 First Mississippi社 Ampro 株式을 購入

現在 美國의 Placid Oil Company社가 所有하고 있으며 美 Donal-
dsonville에 있는 Ammonia Producers (Ampro)의 450,000 t/a 암
모니아 工場이 保有하고 있는 나머지 32.14 %의 株式을 First Miss-
issippi社가 購買했는데 購買價格은 1,500萬 \$이었다.

이로써 First Mississippi 社의 Ampro 所有權은 100 %에 達하게 된다
이 會社는 1988 年 10 月까지 Ampro 株式 50 %를 所有했는데 그때
Rosewood Resources and Hunt Petroleum이 保有했던 株式 17.86 %를
購買했다.

First Mississippi가 運營했던 Ampro 工場은 工業用과 農業用の 無
水암모니아를 生産하고 있다.

1988 會計年度의 生産은 約 488,000 Short ton 이었다.

Placid oil 은 今年 6 月末까지 이 工場으로 부터 生産되는 암모니아
중 그의 몫을 계속 받게 된다.

(F. I. No. 270 , Feb , 1989)

Santa Fe Braun 社, 中國 Hainan 島의

암모니아工場 建設 타당성을 檢討

Santa Fe Braun 社는 PIC와 China Offshore Gas Utilization Com-
pany 를 위하여 中國의 Hainan 島 연안에서 生産되는 天然개스를 原
料로 利用하는 500,000 t/a 規模의 암모니아 工場建設의 타당성을 檢
討하고 있다.

이 Project가 進陟된다면 PIC는 中國에 두번째로 投資하게 된다.

이 會社는 Hebei 省 Quinhuangdao에 建設되고 있는 660,000 t/a規
模의 工場을 保有하는 있는 Sino-Arab Fertilizer Company에 30 %의
株式을 갖고 있다.

이 Project는 아직까지 概念的인 段階에 머물고 있다.

(F. I. No. 270 , Feb , 1989)

—Malaysia 政府, ABF 工場과 비슷한—

尿素工場建設

Malaysia 政府는 Sarawak 섬 Bintulu 에 있는 ABF 의 590,000 t/a 工場과 비슷한 生産能力을 가진 Granular 尿素工場을 새로이 建設할 計劃을 가지고 있다.

이 工場 位置는 最大 肥料消費地域인 Malaysia 西部 〇아카이 세울 것을 要請받고 있으나 既存 Bintulu 團地에 建設될수도 있다.

또한 ABF Bintulu 는 1990 年末에 尿素生産을 30 %까지 增大시키기 위한 改造事業을 위해 1個月 以上 生産을 中止한다고 發表하기도 했다.

(F. I. No. 270 , Feb , 1989)

—日本の Mitsui Toatsu, Chiba 의—

암모니아 / 尿素工場 폐기

日本の Mitsui Toatsu 는 Chiba 에 있는 암모니아 / 尿素工場을 今年末 까지 폐쇄시킨다고 發表했다.

Chiba 工場은 49,400 t/a 의 암모니아 工場과 89,900 t/a 의 尿素工場等 少規模의 工場을 가지고 있다.

이 會社는 Osaka 에 있는 330,000 t/a 規模의 암모니아와 478,500 t/a 의 尿素工場에서 더욱 經濟的인 生産에 들어가기로 決定했었다.

이 工場의 폐쇄는 現在 日本肥料産業內에서 일어나고 있는 合理化 計劃의 일환으로 보여지고 있다.

(F. I. No. 270 , Feb , 1989)

Spain의 유일한 Caprolactam 生産會社인
• Proquimed (PQM), 生産增加 計劃

Spain의 Castellon에 있는 Proquimed (PQM)의 Caprolactam 工場의 生産量을 45,000 t/a에서 65,000 t/a으로 增大시키려는 計劃에 관한 最終決定이 今年 上半期中에 날것으로 豫想하고 있다.

이같은 擴張으로 現在 年間 30,000 t/a을 프랑스로부터 輸入하고 있는 유황消費量은 15,000 t/a의 追加消費를 包含하게 될것이다.

만일 進陟이 된다면 Spain의 유일한 Caprolactam 生産業體인 Proquimed는 1991/2년에 이 事業이 完工되기를 希望하고 있다.

(F. I. No. 270 , Feb , 1989)

Saudi Arabia, 燐鑛石 및 鹽化加里 開發
計劃 着手

最近 Saudi Arabia에서 燐鑛石과 鹽化加里 鑛山이 發見됨에 따라 Saudi의 天然資源省은 鑛物이 適合한지를 決定하기 위한 地理탐사를 遂行

하기 위해 Jeddah에 近據를 둔 Directorate General of Mineral Resources 를 소집할것을 要請했다.

만일 탐사 結果가 고무적이라면 그때 鑛物의 商業的인 開發이 Saudi 의 M/S Petromin 과 民間企業사이에 共同投資로 이루어질 것이다.

40 億屯까지 埋藏된 것으로 推定되는 이 鑛山은 이 나라 Turaf 地域에서 發見되었으며 反面에 加里質鑛山은 흥해地域에서 發見되었다.

(F. I. No . 270 , Feb , 1989)

아껴쓰는 에너지 내집크고 나라큰다