

\$



○ 英國 ICI, 肥料部門 Terra에 賣却

ICI는 多樣한 種目의 化工品 製造業體에서 特殊化工品 製造業體로의 急擊한 構造調整을 하였는데 英國 Billingham과 Severnside에 있는 同社의 肥料資產을 美國 Iowa에 本社를 둔 Terra Industries에 賣却하면서 繼續 進行하고 있다. 賣却 代金은 £2億 (\$3億2千萬)과 窒酸암모늄 價格에 따라 £5千萬 (\$8千萬)을 延拂로 支拂하는데 여기에 包含된 것은 750,000톤의 암모니아 生產施設, 窒酸 120萬ton, 110萬ton의 窒酸암모늄 生產施設과 약간의 液體 炭酸가스 그리고 窒酸나트륨 生產施設이며 그外에 全般的인 年間 賣出額 £2億5百萬 (\$3億2千8百萬)과 지난해의 利益金 £3千5百萬 (\$5千6百萬)도 들어 있다. ICI는 肥料部門의 負債를 清算하여 이 部門의 純益으로 약 £2億5百萬 (\$3億2千8百萬)을 남기게 될 것이다. Terra Nitrogen UK라고 稱하게 될 이 새 會社는 Terra로부터 投資金 \$4千萬을 받아서 貯藏容量을 增大시키고 效率性을 높이게 될 것이다. 그러나 現場에서 더 以上의 擴充計劃은 없는 것으로 알려졌다. 이 契約에는 ICI의 메타놀工場이 包含되지 않았는데 이 工場은 ICI가 繼續 保有하게 될 것이다. 비록 Terra는 美國 主要 메타놀 生產會社이지만 이 會社는 海外의 生產容量에는 紛미가 없는 것으로 報道되었다.

ICI는 몇 해 전에 그 肥料生產을 Kemira에 팔려고 하였지만 英國의 獨占 및 合併委員會 (UK Monopolies and Mergers Commission)이 Kemira는 이미 英國市場을 20% 支配하고 있다는 理由를 들어 이를 막았다. 이의 買入과 關聯하여 어떠한 政府의 干與가 있을 것으로는豫想되지 않는다. EC는 이미 이 措置를 處理하였다.

이 措置는 또한 Terra로 하여금 새로이 急擊하게 유럽 集中戰略을 마련하는 契機가 되었는데 Terra는 前에 北美 밖에서는 事業을 별로 하지 않았다. ICI는 英國肥料市場을 25% 占有하고 있는데 그 中 85%가 이들 工場에서 나오는 製品이다.

〈Nitrogen No. 231 January - February 1998〉

○ 美國의 Farmland, 코크스에 바탕을 둔 工場園地 建設

Farmland Industries는 캔스اس주의 Coffeyville에 있는 Farmland의 石油精油工場 옆에 建設하게 될 2億6千萬달라 코크스 氣化工場을 위한 資金 마련을 完了하였다. Texaco의 氣化技術을 利用하는 이 工場은 精油所의 폐 코크스를 암모니아 330,000톤과 UAN 溶液 450,000톤으로 轉換시켜 美國에서 처음으로 코크스에 바탕을 둔 암모니아 生產을 하게 될 것이다. Farmland는 새로운 技術로서 氣化로부터 나오는 에너지를 使用하여 處理效率을 높이고 生產費를 줄인다고 말한다. Farmland는 UAN 溶液 工場 建設契約을 스웨덴의 Chematur Group 子會社인 Weatherly Inc.와 締結하였다.

⟨Nitrogen No. 231 January - February 1998⟩

○ 이집트, 肥料 輸出 再開

이집트 政府는 窒素質肥料의 輸出禁止措置를 解除하였다. 이 禁輸措置는 이나라에서 生產되는 製品이 國內需要에 못미치던 해인 1995年 以後부터 實施되었다.

그러나 生產 效率 增進과 곧 있게될 新設 580,000톤의 Abu Qir 尿素工場의 稼動은 이러한 禁輸를 解除하게 만들었다.

이집트에서 2個所의 尿素工場 計劃이 考慮되고 있지만 現在 進展을 보이고 있는 唯一한 것은 2000年에 穢動 豫定인 스웨즈地域에 들어설 Egyptian Fertilizer Company 의 630,000톤의 암모니아-尿素 工場이며 Abu Qir 工場을 建設하고 있는 獨逸의 建設會社 Krupp Uhde가 이 새로운 施設을 受注할 수 있는 강력한 候補로 떠오르고 있다.

〈Nitrogen No. 231 January - February 1998〉

○ 印度政府、肥料生産業體에 繼續 壓力 加重

印度政府는 國內 生產業體로부터 尿素 買入을 줄인다고 말했다. 이러한 措置는 늘어나는 政府의 補助金을 줄이고 施設改善으로 生產容量의 140%까지 生產할 수 있게 만드는 尿素工場의 소위 “前渡金”을 防止하는데 目的이 있는 것이다.

이것은 投資에 對하여 最少한 어느선까지의 收益을 保障해 주는 維持價格 體制下에서 톤當 Rs 7,000(\$193/t)以上을 支拂받는 尿素 生產業者에게만 該當되고 또 生產容量의 115%를 超過해서 生產된 尿素에만 適用된다. 이 措置는 1998年 3月까지만 持續되겠지만 이것이 成功的인 것으로 나타날 때에는 더 延長될지도 모른다.

<Nitrogen No. 231 January - February 1998>

○ 印度 OIFC，最低價格去來確保

Krishak Bharati Cooperative(Kribhco)와 Rashtriya Chemicals and Fertilizers(RCF) 그리고 Oman Oil Company(OOC) 사이의 合作事業體인 Oman-India Fertilizer Company(OIFC)는 150萬トン 工場團地에서 나오는 尿素에 대하여 效果的으로 最低價格을 保障하는 印度政府의 財政支援을 받게 되었다. 이 措置는 印度政府가 내주는 “日給” 貸付金으로서 尿素의 國際價格이 會社의 損益分岐點인 \$110/t 以下로 下落할 경우 政府가 OIFC에게 價格 保障을 해 주는 것이다. 財務部가 이 措置는 특히 지금과 같은 國際 尿素價格이 낮은 경우에 無限定의 負擔을 해야 한다는 理由를 들어 反對함에도 불구하고 이것이 施行되게 되었다.

〈Nitrogen No. 231 January - February 1998〉

○ 濱洲 암모니아-尿素 工場建設 計劃

濠洲의 鎌山會社 Plenty River Corp는 濠洲 西北쪽 地層에서 나오는 개스에 바탕을 둔 世界的 規模의 암모니아-尿素 工場園地를 建設하는 計劃을 發表하였다.

7億달라가 所要되는 이 工場團地는 640,000톤의 암모니아 및 700,000톤의 尿素工場이
포함되는데 암모니아 剩餘物量이 約 225,000톤이 될 것이다. 이 工場團地는 2001年에
完工을 하는 것으로 暫定 計劃되었다.

이 西北쪽 地層은 가스가 豐富한데 이를 利用하는 國內產業은 별로 없지만 實 需要市場으로부터 멀리 떨어진 거리 때문에 학생 投資者들을 驚嚇하게 만들었다.

그러나 濟洲는 尿素에 對한 必要性이 增大하고 있는데 現在 需要是 600,000ton에 이르고 있지만 國內 生產은 단지 330,000ton에 지나지 않는다.

\$

Plenty River에 따르면 한 有力한 北아메리카의 肥料會社가 이 工場의 株式取得에 關心을 갖고 接近하고 있으며 아마도 마켓팅에 參與할 지도 모른다.

舉名하지는 않지만 Agrium이나 Terra 또는 PCS Nitrogen 中 하나가 될 것으로 보인다.

〈Nitrogen No. 231 January - February 1998〉

○ 인도네시아, Hydro와 마켓팅 契約 締結

Norsk Hydro는 마켓팅 契約에 署名하였으며 이 契約에 따라 Hydro는 Butang 所在 PT Pupuk Kalimantan(Kaltim)의 新設 570,000톤 尿素工場에서 나오는 그래뉼 尿素를 販賣한다고 發表하였다. Hydro는 이 工場에 그래뉼化 技術을 提供하고 있는데 이 工場은 인도네시아에서 처음으로 그래뉼 尿素를 生產하는 곳이다. 이 工場은 Kaltim과 Chiyoda 그리고 PT Rekaya Industri 사이의 合作業體이다.

〈Nitrogen No. 231 January - February 1998〉

○ 트리니다드, 암모니아工場 再 稟動

97年 9月에 심한 爆發被害을 입은 Hydro Agri의 트리니다드 所在 245,000톤 암모니아工場은 98年 1月이나 2月에 再 稟動된다. 實驗中에 蒸氣터빈에서 發生한 爆發로 9名이 負傷을 입었는데 그들 負傷者中 2名은 後에 死亡하였다.

Hydro는 그러한 事故의 再發을 막기 위하여 새로운 安全裝置를 마련하였다. 이 工場은 今年 後半期에 追加로 50,000톤을 生產할 수 있도록 增設된다.

〈Nitrogen No. 231 January - February 1998〉

○ 舊쏘련, 黃酸 國內需要 增加

AGP가 所有하고 運營하는 Astrakhan 개스處理工場의 第2段階가 1997年 6月에 操業을 開始했음이 最近 오스트리아의 비엔나에서 열린 Sulphur 97 會議에서 確認되었다.

\$

各段階에서 세워질 4個의 硫黃再生 라인中 2個가 完了되었는데 이는 硫黃生產이 平均 8,000톤임을 뜻하는 것이다. 다른 두 라인 建設을 위한 資金이 마련되었으며 硫黃生產은 21世紀에 들어서면 約 360萬ton/年으로 增加될 것이다.

AGP는 Astrakhan에 두 工場을 建設하고 있는데 이곳에서는 年 200萬ton의 硫黃을 生產할 것이다.

Devco의 濕式프릴 工場은 1998年初에 稼動될 것으로豫想되며 라트비아에서 建設한 120萬ton/年 工場은 4月에 本格 稼動될 것이다.

두 工場에서 部分的으로 資金支援을 한 Fedcominvest와 International Commodities Export Co.는 두 工場에서 나오는 製品을 販賣할 것이다.

라트비아의 技術이 1995年에 操業을 開始한 다른 工場에서 使用되었고 이 工場은 200,000ton을 生產한다. AGP는 總 2百萬ton(80%)을 海外 바이어에게 팔았고 나머지는 國內市場에 供給하였다.

그리나 舊쏘련에서 國內市場 販賣量은 다음해에는 늘어날 것으로豫想되며 輸出과 國內市場 販賣 比率은 60:40으로 나아갈 것이다.

現在 쏘련에서 硫黃의 販賣價格은 工場渡 價格이 \$12-15/t으로 策定되어 있고 輸出版賣는 \$15-17/t으로 推算되는데 港口까지의 높은 輪送費와 \$5-6/t의 港灣料 때문에 \$9-12/t이 되고 있다.

명백히 Fedcominvest와 Paritet 같은 러시아 會社들은 正常料金보다 20-30% 割引을 해주는 關係當局과 特別 契約을 締結하였다.

〈Sulphur No. 254 January - February 1998〉

♣ 한번도 실수하지 않은 일간을 언제나 아무 일도 안 하고 있는 일간이다.

< 에드워드 헤즈스 >