

---

破産한 Mulberry Phosphates社의 버지니아州 Chesapeake 所在 암모니아工場을 買入 하고자 하는 三個入札中에서 Frit Industries가 最高價格으로 入札하였다. Mulberry는 破産管轄法院에 同財産을 Frit에 \$150,000에 賣却하는 것을 承認해주도록 要請할 豫定 이다. 이것은 擔保를 確保하지 않은 債權者를 위한 基金으로 맡겨놓은 金額이다. Chesapeake 財産은 名목장부가격이 1백70만달러이며 Frit와 關係를 갖고 事業上의 正常過程을 거치면서 賣却될 것이다. 賣却으로 들어오는 돈은 Mulberry의 去來銀行으로 들어 갈 것이다. 其他의 利害當事者는 Hoy Clark와 James Shirley인 것으로 報道되었다.

〈Fertilizer International No.316 December 1992〉

## — PROJECT NEWS —

### ○ CIS의 우즈베키스탄 ; TI과 Ips와 合作會社 設立 合意

밀라노의 Tectrade International과 獨逸 Viemheim 所在 IPS Polysacks는 우즈베키스탄內 肥料産業의 生産施設과 包裝施設을 改編하기 위하여 우즈베키스탄共和國과 合作會社를 設立하기로 合意하였다. 10月 17日에 締結된 이 契約에 따라 우즈베키스탄은 이태리회사와 IPS가 用役을 交換條件으로 하여 Tectrade에 肥料를 供給하게 된다. 이 合作會社는 Almalyk 磷酸肥料工場의 DAP 및 MAP生産의 質을 國際水準으로 높이기 위하여 裝備와 技術을 供給한다. 이 會社는 또한 Fergana 工場과 Navoli工場의 窒酸암모늄 生産을 위해서 粘結防止技術을 提供한다. IPS는 Tectrade로 하여금 50kg, 500kg 및 1,000kg로 包裝하여 輸出할 수 있도록 同共和國內 工場의 包裝施設을 改造한다. 契約에 따라 來년에는 約 100,000屯이 될 것으로 豫想되는 輸出物量에서 나오는 돈은 이 事業의 財源調達을 위해서 同合作會社에서 使用하게 될 것이다.

〈Fertilizer International No.316 December 1992〉

---

## ○ 요르단 APC ; 加里工場 擴張 事業을 위한 建設契約을 Wimpey에 줌

Arab Potash Co.(APC)는 死海의 Safi에 位置한 同社의 加里工場 擴張 第一段階事業을 위한 建設契約을 英國會社인 Wimpey Ltd.에 주었다. 工事は 十月에 시작된 것으로 알려졌는데 18個月後에 完工되면 鹽化加里 生産能力이 400,000t/a 더 늘어난다. 第2段階擴張工事は 1997년에 시작되어 鹽化加里生産이 400,000t/a 더 追加되어 Safi에서의 總生産能力은 2백20만t/a가 될 것이다. 擴張 總工事費는 1억5백만달러~1억1천만달러가 될 것으로 推算되는데 其中 一部는 World Bank와 Islamic Development Bank에서 供給될 것이다.

〈Fertilizer International No.316 December 1992〉

## ○ 말레이시아의 Petronas ; 尿素工場建設의 妥當性 調査實施

國營 石油 및 개스會社인 Petronas는 Kedah省 Gurun에 M\$ 3억 規模의 尿素工場建立을 위한 妥當性調査를 實施하고 있다. 이 工場에 對한 原料는 Petronas의 自體石油으로부터 Petronas Urea社가 새 工場의 運營責任을 맡게 될 것이다. 이 工場에서 나오는 尿素는 國內 및 輸出市長에서 販賣될 것이다.

〈Fertilizer International No.316 December 1992〉

## ○ 카타르의 Qafco ; 암모니아/尿素工場 建立 위한 入札 延長

Qatar Fertilizer Company는 同社의 QafcoⅢ 암모니아/尿素 工場建立을 위한 入札마감일을 1993年1月5日까지 延長하였다. 入札은 11月5日에 實施될 豫定이었으나 Qafco가 4억~5억달러 契約에 若干의 域外施設을 포함시켰기 때문에 마감일자를 延長할 必要가 있었다.

〈Fertilizer International No.316 December 1992〉

---

## ○ 美國의 FERC ;SNG에 對하여 地域天然가스 供給會社의 側管設置命令인 Arcadian 要請 承認

U.S. Federal Energy Regulatory Commission(FERC)은 SNG의 파이프라인으로부터 조지아州 Augusta 所在 Arcadian社의 肥料工場까지 地域 天然가스 供給會社의 側管을 設置토록 Southern Natural Gas(SNG)에 命令하라는 Arcadian Corp.의 要請을 承認하였다. SNG는 이 연결관을 設置하는데 60日의 기간이 주어졌으며 그 費用은 Arcadian이 負擔할 것이다. FERC의 決定은 施設會社가 實需要者에게 연결관을 設置하는 것을 拒否하였을 때 Arcadian이 SNG를 相對로 한 提訴를 처음에 기각한 것을 뒤집는 것이다. Arcadian은 SNG가 前에 Air Products & Chemical Inc.가 所有한 New Orleans에 있는 한 工場에 이와 類似한 連接관을 설치토록 許諾했기 때문에 直接連接관을 拒絶하는 SNG의 決定은 衡平에 어긋난다고 主張하면서 FERC에 이 문제를 再審토록 要請하였다. 이 決定은 FERC가 地域가스 供給會社의 側管設置를 命令한 첫事例가 된다.

(Fertilizer International No.316 December 1992)

## ○ 印度의 Gujarat ;Lind의 암모니아 技術을 採擇

Linde는 印度에 암모니아技術을 供給하는 첫契約을 따냈다. 지난 12년동안 Snamprogetti와 Holder Topsøe는 印度의 암모니아 및 尿素事業에서 主된 供給者이었다. Gujarat State Fertilizer Co.는 Baroda 所在 445,500t/a 規模의 工場에서 Linde의 技術을 使用하게 될 것이다. Gujarat는 1985년에 첫入札을 하였다. 이 會社는 壓力스윙흡수장치 사용에서 Topsøe 工程과 다른 Linde技術을 擇했다고 말한 것으로 報道되었다. 1995년에 本格的으로 稼動되기를 기대하는 이 새工場은 部分的으로 既存施設을 代替시키고 現在 工事中인 50,000t/a 카프로락탐 擴張을 위해서 追加로 原料가 供給된다. 그러나 이 工場은 最近에 그 價格이 40% 上昇한 나프타原料를 쓰기 때문에 이 事業이 순조롭

---

게 進行될지는 疑問이다

〈Fertilizer International No.316 December 1992〉

○ 印度의 NIOC ; 肥料工場 擴張 資金을 提供

National Iranian Oil Company(NIOC)는 印度南部 Manali에 位置한 Madras Fertilizers의 工場擴張에 所要되는 4억9천9백 만Rs(1천7백70만달러)中 4억2천 만Rs(1천4백90만달러)를 提供한다. NIOC는 印度政府和 Madras Fertilizers의 共同 所有者이다. 現在 암모니아 244,000t/a의 生産能力을 가지고 있는 이 工場이 擴張되면 生産量이 41% 增加될 것이다. 部分的인 轉換社債를 發行하면 Madras Fertilizers에서 現在 가지고 있는 NIOC의 株式持分이 32.45%에서 26%로 減少될 것이다.

〈Fertilizer International No.316 December 1992〉

