

# 海外情報

## 필리핀의 Philphos, 인도네시아에 磷酸液輸出

日本の 商社情報에 依하면 필리핀의 肥料製造會社인 Philphos 는 Indonesia 에 磷酸液 年間 185,000 屯을 輸出하기로 合意한것 같다. 필리핀의 現地에서 보도된 바에 의하면 Philphos 가 磷酸液을 生産하면 年間 供給할 計劃이라고 한다.

## 日本の 암모니아 第2次構造改善設備處理現況

會社名	工場	能力	休廢棄	殘存能力
三井東壓	千葉	49,400	-	49,400
	大阪	507,100	※ 177,100	330,000
三菱瓦斯	新潟	264,000	-	264,000
昭和電工	川崎	197,200	-	197,200
日産化學	富山	165,000	※ 51,800	113,200
住友化學	新居浜	267,300	267,300	-
宇部興産	堺	234,600	-	234,600

會社名	工場	能力	休廢棄	殘存能力
字部 암모니아	字部	412,500	※※ 82,500	330,000
三菱化成	水島	87,800	87,800	-
	黑崎	330,000	-	330,000
塵島 암모니아	塵島	313,500	-	313,500
旭硝子	千葉	44,900	-	44,900
	北九州	56,600	56,600	-
旭化成	水島	264,000	-	264,000
新日鐵	戶畑	54,500	-	54,500
東洋曹達	南陽	56,900	56,900	-
德山曹達	德山	65,200	65,200	-
計		3,370,500	845,200	2,525,300
第二次構改設備處理目標		3,370,500	660,000	2,710,500
第一次構改設備處理目標(實績)		4,559,100	1,188,600	3,370,500

(註) ① 單位：屯

② 休廢棄의 ※는 1系列, 同※※는 原料轉換에 依한 設備縮小分

③ 第二次構造改善의 設備處理目標는 86年 6月까지임.

### Turkey 複肥工場 擴張, 完工段階

Toros Fertilizer & Chemical Industry Co.는 다음달에 Turkey 南部의 Adana 에 있는 年産規模 330,000 屯의 第2의 複合肥料工場

에서 試驗操業할 것으로 보인다.

2,500萬弗의 經費로 今年初에 Tekfen Construction & Installation Co. Inc.에 依해서 着手된 擴張事業은 Toros의 既存 複合肥料 生産能力을 2倍로 擴大시킬 뿐만 아니라 200,000屯의 DAP를 선택적으로 유동성있게 生産할 수도 있다.

既存 複合肥料工場은 1981年 Adana에서 生産을 開始했는데 生産肥種은 國內市販用인 20-20-0 및 15-45-0 肥種이다. 複肥製造의 中間原料로 들어가는 MAP도 年間 130,000屯씩 生産된다.

Turkey의 複合肥料 消費(DAP 제외)는 1983年度의 경우 約 935,000屯에 達했었다.

### 日本, Algeria의 암모니아貯藏施設,建設을 受注

Toyo Kanetsu, JGC 및 Mitsubishi社로 이루어진 日本投資團은 Algeria의 國立 Hydrocarbon authority의 Sonatrach를 위한 Ammonia貯藏施設과 Handling facility 建設工事を 受注했다. 이 設備은 Algiers 東쪽 約 500 km 떨어진 Annaba에 4,600萬弗을 들여 turnkey basis로 建設될 것이다.

이 工事は 20,000屯級の Ammonia貯藏能力과 3.2 km Pipeline 2個, Ammonia heating-delivering System 하나 그리고 gas 回

收裝置를 포함하게 된다.

이 事業은 1986年 1/4 分期까지 完工시킬 計劃이다.

### 中共, Hainan 섬에 肥料工場建設 檢討

美國의 Atlantic Richfield Co. (ARCO)와 中共의 國立연안石油會社는 中共南쪽바다에 位置한 Hainan 섬에 世界的 規模의 化學肥料工場을 共同으로 建設하는 提議가 이루어져 온것으로 報道되었다.

이 工場에서 使用될 原料는 Yingge Sea 에 있는 ARCO의 gas 油井에서, 生産될 것으로 보이는 天然 gas를 利用하게 될 것이다.

現在 이 같은 提議는 中共政府當局에 依해서 檢討되고 있다.

### Madagascar, 肥料工場 곧 竣工豫定

Madagascar 最初の ammonia / 尿素工場이 1985年初에 竣工, 豫動시킬 計劃으로 있다.

Tamatave 에 位置한 年産規模, 73,000 N 屯의 Ammonia 工場과 42,000 N 屯의 尿素工場이 當初에는 1980年 中半까지 完工시킬 豫

定으로 1978年 11월에 計劃되었다.

이 工業團地는 Madagascar 政府와 Ze-ReN社로 알려진 美國의 N-ReN사이에 共同投資로 設立된 Les Usines d'Engrais Chimiques de Tamative 를 위해 建設中에 있다.

建設契約社는 N-ReN International SA이며 Ammonia 工場의 技術工程은 N-ReN가 맡았으며 尿素工場은 UTI(Maravic) 工程을 基本으로 하고 있다.

Madagascar 은 現在 需要量 全량을 輸入에 依存하고 있다.

한번 청탁 불신 낱고

두번 청탁 파멸 온다