

에너지시스템의 販促活動을 벌이고 있다.

原子力에너지의 地域暖房에의 適用은 헝가리工業省에서 勸獎하는 것인데 그 理由는 Paks地方에서 이 곳의 原子力發電所로 부터 1,700個 아파트家口에 대해 暖房熱供給이 成功的으로 이루어졌기 때문이라고 헝가리工業者의 에너지擔當顧問인 Szabo씨가 말했다. 이 合意書에 대한 政府次元에서의 公式的인 支持는 11月 27日 부다페스트에서 카나다와 헝가리兩國政府 代表者間에 調印된 協定書에 의해 再確認되었다.

## 소련

### 大型 RBMK 2 號機 系統併入

두번째 1,500MW級인 소련 Lithuania의 Ignalina原電 2 號機가 系統에 併入되었다. 이 原子爐는 체르노빌原子爐와 같은 型式인 후연감속水冷却設計의 RBMK爐型이다.

Ignalina 2 號機는 체르노빌事故에 따른 추가 안전대책과 設計改善으로 인해서 系統併入이 당초 예정보다 6個月이 늦어졌는데, Ignalina 原電의 관계자들은 1號機에 대해서도 이와 유사한 安全對策이 취해질 것이라고 하였다.

## 브라질

### 日本, 브라질의 우라늄을 摸索

브라질 Nuclebras社의 Licinio Seabra社長은 브라질의 우라늄資源 탐사와 광산에 대한 투자 가능성에 관해 지난 6個月 동안 日本政府와 협상하였다고 발표하였다.

Seabra社長은 체결될 계약은 Nuclebras社의

우라늄生産量 독점권을 침해하지 않을 것이라고 하였다.

日本은 탐광비용을 부담하고, 만약 우라늄이 발견되면 生產된 우라늄을 수입할 것이다. 브라질南部 Para州의 Cristalino江 유역이 日本이 탐사를 할 지역이라고 Seabra社長을 밝혔다.

또한 Seabra社長은 日本은 2000年까지 매년 8,000~10,000t의 우라늄을 世界各國으로부터 수입하게 될 것이라고 하였다.

## 스위스

### BBC社, 미국原電의 터빈改補修工事受注

BBC Brown Boveri社는 미국의 Maine Yankee Atomic Power社로 부터 Maine Yankee 플랜트의 터빈 改補修工事를 受注했다. 美國會社에서 製作된 터빈을 BBC社에서 改補修하는 이러한 種類의 注文은 BBC로 써는 5번째이며 이번 工事의 契約金額은 約 2千 5百萬스위스프랑(1千 9百萬弗)이다.

Maine Yankee 플랜트의 이 850MW 터빈은 그間 많은 問題가 일어나 信賴性을喪失했다. 世界的인 많은 터빈製作會社로 부터 받은 入札書를 評價한結果 Maine Yankee社는 BBC方式을 擇했다. 이에 따라 既存의 ロ터, 블레이드 및 内部케이싱을 BBC製品으로 交替하여 既存의 하우징 속에 設置할 것이다. 交替作業은 定期燃料再裝填停止期間인 今年 가을에 實施할 豫定이다.

