

제12회 「電氣의 날」 記念 電氣産業振興促進大會 개최

大韓電氣協會는 지난 4月 10日 한국종합전시장 국제회의실에서 제12회 「電氣의 날」 記念 電氣産業振興促進大會를 성대히 개최하였다. 이날 대회장에는 李鳳瑞 동력자원부장관과 安秉華 대한전기협회 회장, 朴英俊 초대회장 등 관계 인사 1,000여명이 참석한 가운데 개최식에 이어 대한전기협회 朴容澈 부회장의 電氣의 날 制定에 대한 상세한 경과보고가 있었다.

이날 기념식에서 安秉華회장은 大會辭를 통해 뜻깊은 電氣의 날을 맞이하여 電氣의 소중함을 다시 한번 되새기고 電氣人의 새로운 決意와 覺悟로서 우리나라 電氣産業의 前進를 다짐하자고 강조하였다. 이어 李鳳瑞장관은 致辭를 통해 이 땅에 文明의 빛을 밝혀준 우리의 電氣産業은 그동안 온갖 역경과 시련을 극복하면서 成長을 거듭해 왔다고 말하면서 앞으로 끊임없는 技術革新과 에너지의 효율적인 이용을 위하여 풍요롭고 안정된 先進社會를 건설해 나가는데 최선을 다해 나갈 것을 촉구하였다.



이날 기념식에서는 電氣産業 發展에 功이 많은 有功電氣人에게 勳·褒章 및 大統領表彰, 國務總理表彰, 動力資源部長官表彰과 大韓電氣協會會長表彰이 수여되고 電氣人 최고 功勞塔은 新韓電機工業

(株) 朴芝洙 회장에게 수여되었다.

- 産業勳章
銅塔 金承根(大宇機工 代表理事)
鐵塔 金榮珍(韓國電力公社處長)
錫塔 裴壽濤(二和電機 代表理事)
- 産業褒章
李成載(花郎綜合開發 代表理事)
李達雨(韓國코트렐 代表理事)
- 大統領表彰: 盧載和, 趙俊英
- 國務總理表彰: 崔明祚, 金邦光, 韓基萬
- 動力資源部長官表彰: 車德洙 外 14명
- 大韓電氣協會會長表彰: 柳基鍾 外 11명

中·伊와 合作 合成樹脂工場 油公 香港에 共同出資

油公에서는 中國과 이탈리아 3國 合作으로 香港에 合成樹脂原料인 폴리스티렌(PS)工場을 건설하기로 하였다. 油公에서 지난 5月 18日 알려진바에 의하면 中國 國際信託投資公司 이탈리아 몬테디페사와 2,400萬달러의 자본금을 공동으로 투자 폴리스티렌工場을 건설하기로 하였는데 국내 油化業界가 中國業界와 合作계약을 맺은것은 이번이 처음이다.

이에 따라 이들 3社는 오는 1991년까지 工場을 건설 年間 7萬3,500톤의 PS를 생산해 中國 및 東南亞國家에 수출할 계획이다.

油公이 이처럼 PS공장을 외국에 건설키로 한것은 국내 油化業界의 新增設로 油化製品의 공급과잉이 불가피해서 제품의 안정적인 수요처를 확보키 위한 것이다. 油公은 이와 관련하여 PS의 원료인 SM을 50%이상 현지공장에 조달키로 合作선과 合議했다. 油公은 오는 1990年 완공목표로 年産 22萬5,000톤의 SM공장을 건설중에 있다.

3社의 투자지분은 中國 이탈리아가 각각 35%, 油公이 30%다. 또한 이들 3社는 우선 7,000여평의 공장부지를 마련하였다.

해양 鐵構造物 引渡 現代重工業 出港式 거행

現代重工業(株)는 지난 5월 17日 美엑스社가 발주한 世界 最大의 海洋 鐵構造物을 제작완료하고 선주측에 인도하기 위한 出港式을 가졌다.

이날 現代重工業 海洋 제2공장에서 열린 出港式에는 朴載冕 現代중공업社長, JR 라이얼스 엑스社 담당관, 柳得煥 상공부 상역국장을 비롯하여 관계직원 300여명이 참석하였다.

現代重工業이 지난 1985年 7月 美國石油會社인 엑스社로부터 1億2,000萬달러에 수수한 이 철구조물은 바다에서 石油과 가스를 試錐하기 위한 것으로 석유시추시설의 하부구조물 2基로 되어있다. 이중 하모니 재킷이 실제 제작기간 41개월만에 완공되어 5일간의 船積作業을 마치고 출항하게 된것이다. 이 하모니 재킷의 바닥 넓이는 축구장 2개정도의 면적에 해당되며 높이는 375.5m로 63빌딩과 31빌딩을 합친것보다 높다. 이재킷의 중량은 약 4萬톤으로 蔚山市 전체인구와 맞먹는 成人 62萬名의 몸 무게에 해당하며 美國 西海岸 캘리포니아의 산타바바라海城에 설치된다.

中國產原油 直輸入계약 油公에서 1日 13,000배럴

中國產 原油가 국내 최초로 장기도입 계약에 의해 직수입된다.

지난 5월 16日 動力資源部和 相關업체에 따르면 油公은 中國과 原油의 장기도입계약을 체결하고 1日 1萬3,000배럴, 年間 474萬5,000배럴 규모의 原油를 도입키로 하고 정부의 승인을 받아 6월부터 수입된다.

그동안 中國產 原油는 年間 90萬배럴정도 제3국을 통하거나 현물시장에서 국내업체에 의해 수입되었으나 우리나라와 中國이 직접 계약을 통하여 장기도입키로 한것은 이번이 처음이다.

油公은 이 原油가 中國의 勝利油田에서 생산된 重質油로 계약기간은 1年이며 공급계약을 계속 연

장하기로 했다고 밝혔다. 또한 도입가격은 中東產 原油보다도 배럴당 2달러이상 싼 가격이라고 말했다.

發電所周邊地域 支援法 통과 住民고용, 所得사업 증대

發電所 주변지역주민의 所得增大와 福祉增進을 위한 발전소주변지역 지원에 관한 법률이 지난달 27日 國會本會議를 통과 내년 1월부터 시행됨으로서 發電所 입지의 원활한 확보는 물론 발전소 건설사업자와 발전소 주변지역 住民과의 협력관계가 증진될 전망이다.

朴佑炳의원의 1백26명의 발의로 國會를 통과 확정된 이법은 지금까지의 발전소주변지역개발효과 미진등으로 環境公害, 安全問題등에 따른 集團民願이 발생 전원개발사업에 큰 문제로 나타났으나 이법의 시행으로 發電所建設時 사업자는 지역주민을 우선고용함은 물론 각종 소득증대사업을 지원 주민들의 피해의식을 해소시킬 것으로 전망되고 있다.

이법의 주요내용을 보면 支援對象 地域을 가동중이거나 건설중인 發電所의 발전기가 설치된 지점으로부터 반경 5km이내로하고 水力의 경우는 발전과 관련이 있는 수계 및 저수지와 접하고 있는 인근 지역으로 했으며 韓電에 審議委員會를 두기로 하는 한편 委員會에는 地域委員會를 두기로 했다.

지원사업의 시행은 韓電이 計劃을 수립, 動資部長官에게 보고하며 지원사업의 시행은 당해 지역을 관할하는 地方自治團體長이 하도록 했다.

지원금의 결정은 原子力, 火力 및 건설중인 수력발전소의 시설규모, 설비이용율등을 고려하여 정하도록 하고 가동중인 수력발전주변지역 지원금은 韓電이 금액을 결정토록했다.

지원금의 사용은 發電所 주변지역으로하고 사업의 우선시행은 발전소건설로 인해 주거를 이전하는 이주자로 했다.

이밖에 발전사업자는 이주자와 발전소주변지역 주민을 우선적으로 고용토록하고 지원기금은 韓電이 결산보고서를 작성 매년 動資部長官에게 보고토록 했다.

國際에너지資源政策 세미나 에너지經濟研究院 주최

에너지經濟研究院 주최로 지난 5月 3日 國際 에너지 資源政策 세미나가 롯데호텔에서 개최되었다.

李會晟 院長의 開會辭와 李鳳瑞 動資部長官의 祝辭에 이어 進行된 이날 세미나에서는 世界 石油 市場의 전망, 海外 資源供給 잠재력과 개발계획, 電力事業 규제, 에너지資源政策 등 4개 부문으로 나누어 개최되었다. 이날 세미나에는 자원개발 경제분석의 세계적인 권위자인 美國 MIT大學의 Parsons교수를 비롯하여 5개국에서 9명의 전문가가 주제를 발표하고 참석자의 열띤 토론으로 앞으로 자원정책 수립에 크게 기여할 것으로 기대된다.

며 EPR 工場이 완공·가동되면 자동차 공업 등 關聯産業 분야의 기초 소재를 供給하는데 크게 기여할 것으로 기대된다.



印尼 파시르 有煙炭鑛 韓電·鑛振公 개발지원

정부는 韓·印尼資源開發(株)이 개발중인 인도네시아 파시르유연탄광의 경제성이 높다고 분석, 이 사업을 지원키위해 韓電 및 鑛振公이 출자토록하는 한편 파시르탄을 사용하는 火력발전소를 국내에 건설키로 했다.

동력자원부는 파시르 유연탄광에 대한 현장조사 결과 9억 3천만톤의 매장량이 확인됐고 탄질이 印尼炭의 평균수준을 넘는 것으로 평가돼 이처럼 구체적인 사업지원방안을 마련키로 했다고 밝혔다.

오는 91년부터 생산에 착수할 예정인 파시르 유연탄광의 이같은 매장량은 50만kw급 유연탄발전소 8기가 1백년 동안 쓸수있는 물량이다.

韓·印尼資源開發은 파시르탄광에서 생산된 유연탄을 우선 인도네시아 수랄라야발전소에 공급하고 나머지 물량을 국내에 도입한다는 방침 아래 개발사업을 벌이고 있다.

동자부는 해외개발자원에 대한 국내수요처를 확보해주고 투자에 따른 리스크를 줄여주기위해 발전소건설과 韓電 및 鑛振公의 출자 등 지원 방안을 마련했다.

(株)油公 합성고무사업진출 油公에라스토머(株)설립

(株)油公은 에틸렌 프로필렌고무(EPR) 事業을 본격추진하기 위하여 지난 5月 18日 日本 스미토모 화학과 합작으로 油公에라스토머(주)를 設立 하였다. 油公은 이번 합작회사 設立으로 새로이 합성고무 事業에 진출함으로써 명실상부한 綜合化學 會社로서의 기반을 더욱 확고히 구축하게 되었다.

第 4 回 原子力産業·原子力學會 年次會議 盛大히 開催

韓國原子力産業會議와 韓國原子力學會가 공동주최하는 제4회 年次會議 및 原子爐壓力容器에 대한 국제심포지움이 4월 19일부터 21일까지 3日間 세계 12개국에서 來韓한 130여명의 외국전문가와 400여명의 국내인사가 참가한 가운데 웨라톤워커히 호텔에서 성대히 거행되었다.

“原子力發電機器의 信賴性 向上”을 기조 테마로 한 이 국제심포지움은 韓美兩國의 機械學會도 함께 참여 하였는데, 開會式에서는 安秉華 韓國原産會長의 개회사와 李祥義 科技處長官의 祝辭, 손명환 한국기계학회장, 한필순 한국원자력학회장의 환영사가 있었으며, 발표 논문도 122편에 달하여 학계와 산업계의 관심이 집중되었다.



超高壓 가스체임버 韓國電氣研究所에서 개발

韓國電氣研究所(所長 安宇熙)는 240萬V급 絶綠 시험용 SF6 가스체임버를 개발, 지금까지 超高壓 실험설비 및 電力器機用 절연부품의 국산화에 크게 기여하게 되었다.

지난 5월 5日 한국전기연구소에서 알려진 바에 의하면 이 가스체임버는 80萬V 송전계통 이하의 電力器機등 주요부품의 개발 및 시험이 가능하고 가스 절연기기 부품의 절연특성 시험 및 분석이 가능케되어 절연부품을 국산화 함으로써 수입대체에 따른 외화절약 효과를 가져올 것으로 기대된다.

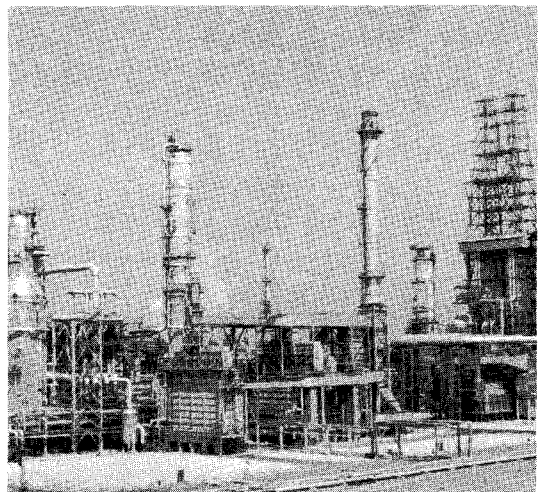
精油工場 增設計劃 極東精油에서 日産10萬배럴

極東精油(株)는 1日 1日 原油 精製能力 10萬 배럴 규모의 精油工場을 증설하기로 계획하고 있다.

지난 5월 17日 동자부에 따르면 極東精油는 忠南 大山團地에 811億원을 투입, 오는 1992년까지 증설공사를 완료할 예정이다.

이 계획이 완공되면 極東의 석유 정제능력은 지금의 8萬배럴에서 16萬배럴로 크게 증가된다. 그리고 精油 5社の 정유 정제능력도 지금보다 40%증가한 117萬5,000배럴이 된다.

精油會社의 현재 정제능력은 油公이 28萬배럴, 湖油 38萬배럴, 雙龍, 京仁, 極東이 각각 6萬배럴 등 총 84만배럴이다. 한편 油公은 9萬5,000배럴, 雙龍은 10萬배럴, 京仁은 4萬배럴 규모의 증설공사를 추진하고 있다.



國際原子力發電事業者協會 (WANO)創立總會

各國의 原子力發電事業者들이 모여 原電의 安全性 확보를 위해 汎世界的인 情報網을 구축하자는 취지에 따라 지난 5월 15日과 16日 모스크바에서 WANO 創立總會가 개최 되었는데, 本 總會에는 韓國측에서 安秉華 韓電社長이 참석하여 原電의 安全性 向上을 위한 國際間的 協力을 촉구하는 기 조연설을 하였다.

WANO의 네트워크는 英國 런던에 중앙조정센터 를 두고, 歐洲地域은 파리에, 美洲地域은 아트란 타에, 東歐地域은 모스크바에 그리고 아시아지역 은 東京에 地域센터를 두고 있다. 東京센터는 지난 3月 14日 東京 프레스 센터에서 창립회의를 가졌 는데 회원사는 일본의 9개 전력회사와 일본 원자 력발전, 電力中央研究所, 韓國電力公社, 인도 原子力公社, 파키스탄 原子力委員會, 臺灣 電力公 司 등이 참여하고 있다.

2000年代 原子力 展望 및 對處方案에 관한 研究發表會

우리나라의 국내에너지수급 측면을 장기적으로 예측해 볼 때 2031년까지 총 55기의 원자력발전소와 65기의 수입 석탄 發電소가 필요하다는 결론이 나 왔다.

이같은 내용은 5월 31일 전경련회관 국제회의장 에서 개최된 亞洲大學校 에너지문제연구소의 「2천 년대 原子力전망 및 대처방안 수립에 관한 연구발 표회」에서 나온 것으로 이 연구는 동력자원부와 韓電의 의뢰로 亞洲大, 科學技術院, 서울大 등 11개 기관의 연구팀 46명에 의해 1년만에 수립된 것이다.

또 이연구에서는 原子力發電의 사회성 향상과 경제성 제고를 위하여 設計標準化를 확대시켜야 하며, 부지문제를 해결할 수 있는 海上原電의 개 발을 심각히 고려해야 할 것이라고 제안했다.

그리고 기존 原電과 新技術開發 투자비용을 고 려할 때 우리나라 원전의 爐型은 2006년까지는 개 량형 가압경수로(PWR)를 주종으로 하고 CANDU

중수로를 보원형으로 하는 방안을 유지해야 하며, 가압경수로의 기술개선사항들을 적절히 반영시키 는 방안을 세워야 할 것이라고 발표했다.

李鳳瑞동자부장관, 黃珞周국회동자위원장, 鄭根 謨아주대 에너지문제연구소장 등 정책입안자, 학 계·산업계 관계자들이 참석한 가운데 이날, 安秉 華사장은 격려사를 통해 『그동안 원자력이란 특수 성 때문에 전문엘리트의 견해가 정책입안의 결정 적인 요소로 작용했으나, 이제 국민적 이해와 지 지기반이 없는 계획은 오히려 비효율적인 결과와 문제점을 파생시킨다는 점을 깊이 인식해야 할 것』 이라고 강조했다.



韓國地域暖房公社 事務室移轉

韓國地域暖房公社는 사무실을 韓國電力公社 남 서울 전력관리처 건물로 다음과 같이 移轉하였다.

- 移轉日字 : 1989년 6월 1일
- 移轉場所 : 서울특별시 영등포구 여의도동 21 (한국전력공사 남서울 전력관리처 7층)
- 電 話 : 785-7501
- FAX : 785-7506
- TLX : K32661



李鳳瑞 動資部長官

헝가리大使와 資源協力論議

李鳳瑞 動力資源部長官은 지난 5월 16日 산도르·에트레 駐韓헝가리大使의 예방을 받았다. 이 자리에서 한국과 헝가리간의 資源協力 方案에 대하여 광범위한 의견을 교환하고 앞으로 協力체제를 더욱 강화해 나가기로 하였다.

韓國水資源公社 社長更迭

李太教社長 취임

정부는 지난 5월 1日 韓國水資源公社 社長에 李太教 前韓國자동차보험서비스 代表理事를 任命하였다. 그리고 韓國에너지協議會 理事로서 협의회 발전에 공헌한 前 한국수자원공사 李相熙사장은 공석중인 韓國土地開發公社 사장에 任命되었다.

新任 李太教사장은 延大 政外科를 졸업하고 言論界에 투신, 그후 不動産學을 전공 博士學位를 받았으며 학계와 업계에서 이론과 실무를 겸비한 경영인으로 평가되고 있다.

浦項綜合製鐵株式會社

金鍾振 副社長 任命

浦項製鐵(株)는 지난 5월 10日 任職員을 昇進發令하였는데 副社長 曺 光陽製鐵所長에 金鍾振씨를 任命하였다. 그밖에 任員은 다음과 같다.

산업과학기술연구소장	白德鉉
이사대우	全舜孝
〃	朴仁伯

韓國가스公社 李寬 理事長 任命

韓國가스公社는 지난 6月 趙勳성 理事長 후임에 李寬 前 과학기술처長官을 任命하고, 營業본부장에 崔仁永, 생산본부장에 石泳大씨를 각각 任命 發령하였다.

韓國電力技術株式會社

吳斗彰 監事 連任

韓國電力技術(株)는 지난 第14期 定期株主總會에서 吳斗彰 감사를 再選任하였다. 吳監事는 1987년 3월 韓國電力技術(株) 監事로 選任되어 그간 會社의 經營內實을 기하는데 크게 기여한 바 있다.

大韓鑛業振興公社

李鍾植 監事 任命

大韓鑛業振興公社는 지난 5月 監事에 李鍾植 開發事業本部長을 選任하고, 宋斗燁 企劃管理本部長을 連任, 鄭香澤 助成事業本部長, 金圭顯 開發事業本部長을 각각 승진, 發령하였다.

韓國地域暖房公社

韓 懋 監事 任命

韓國地域暖房公社에서는 지난 4월 任期滿了된 申君湜 監事 후임에 韓 懋 常任監事를 任命하고 技術理事에 宋鍾國, 新規事業理事에 간영석씨를 任命 發令하였다.

韓國電力公社

任職員 人事移動

韓國電力公社는 지난 5月 3日 處·室長 및 部長級을 人事發令하였는데 韓國에너지協議會 관련 부처장은 다음과 같다.

弘報室長 문해성, 經營情報處長 이재성, 國際協力部長 성진성, 전력관 추진반장 김덕지