

1990年度 事業計劃 및 豫算審議

第12次 理事會 개최

韓國에너지協議會에서는 지난 11월 21일 인터컨티넨탈 호텔 會議室에서 韓國에너지協議會 및 WEC韓國國內委員會 安秉華 會長을 비롯한 20명의 임원전원이 參席한 가운데 第12次 理事會를 開催하였다.

韓國에너지協議會 安秉華 會長은 인사말을 통해 “그동안 會員社를 대표하는 任員 여러분께서 베풀어 주신 協助와 持援으로 우리 에너지協議會가 국내외 관련사업을 計劃대로 추진하게 되어 매우 기쁘게 생각한다”고 말하고 금년 9월 캐나다 몬트리올에서 개최된 第14次 WEC總會에는 會員社 經營陣으로 구성된 약30명의 대표단이 參加하여 技術資料 蒐集 및 論文 發表 등 國際協力에 많은 成果를 거두었으며 앞으로도 계속적인 關心과 적극적인 持援을 해 줄 것을 당부하였다.

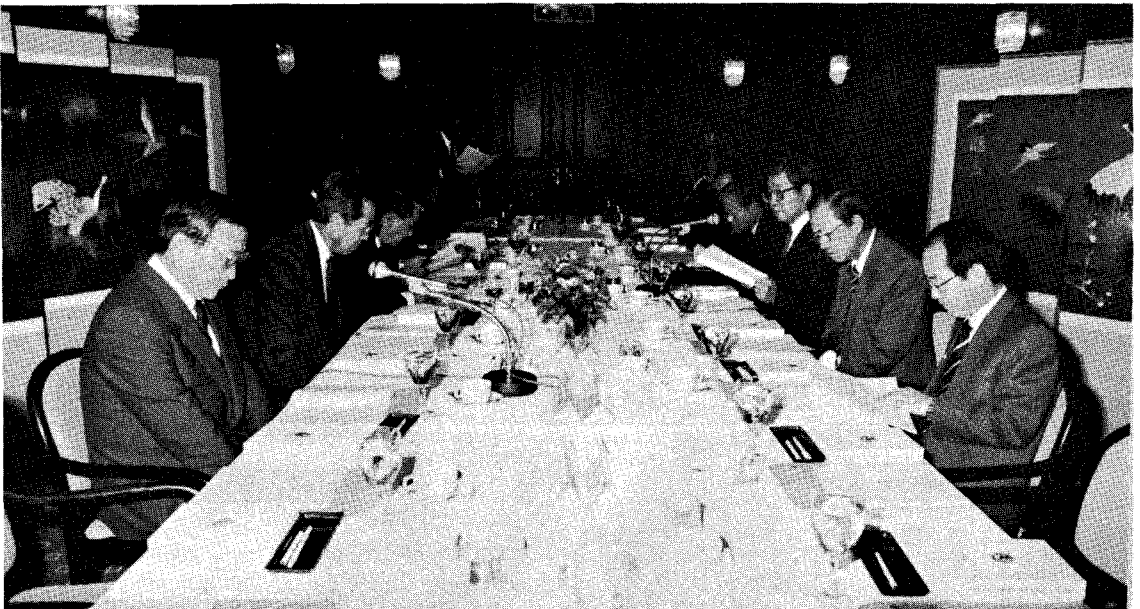
이날 개최된 第12次 理事會에서는 1989年度 主要業務 報告와 1990年度 事業計劃 및 收支豫算(案)

승인, 任員(理事)補選, 報酬規程의 일부 改正(案) 등을 심의 의결하였다.

- 1989年度 主要業務 內容 -

'89年 9月 13일부터 28일까지 캐나다 몬트리올에서 “Energy for Tomorrow”라는 主題로 개최된 世界 에너지會議(WEC) 第14次 總會에 李鳳瑞 動力資源部長官, 安秉華 韓國에너지協議會 會長을 비롯한 본 協議會 會員社 대표 30명이 參加하였다. 이번 總會에서는 에너지와 環境問題가 크게 부각되었으며 WEC에 北韓이 신규 會員國으로 加入하여 總會에 參加하였다.

또한 지난 10월에는 에너지管理公團과 공동 주관으로 韓·日에너지 節約對策 및 技術開發에 관한 세미나를 개최하여 에너지 節約政策이 심도있게 논의되었고, 그 밖에 3회에 걸친 에너지 經營人 懇談會, WEC總會 參加者 準備會議 및 歸國 懇談會를 개최하였으며, 産業視察을 통한 會員社 相互



協力增進 도모와 에너지關聯 資料를 蒐集하여 韓國에너지 分野別 冊子, National Energy Data Profile, WEC總會 技術論文集 등 에너지관련 資料를 발간하여 會員社에 情報를 提供하였다.

또한 第12次 理事會에서는 本 協議會의 理事 3名을 補選하였는데, 에너지 管理公團 崔相和 理事長, 韓國科學技術院 李相洙 院長, 韓國水資源公社 李太教 社長이 각각 新임 이사로 補選되었다.

1989년도 新規會員으로 團體會員 3個社, 個人會員 2名이 加入하여 協議會의 活動事業에 동참하고 범 에너지계의 協力增進에 기여하게 되었다.

(단체회원 신규 가입)

會員社名	代表者	分野
韓國科學財團	鄭根謨	研究및學術
石炭産業合理化事業團	朴商建	石炭
韓國에너지研究會	崔東奎	研究및學術

(개인회원 신규 가입)

會員名	所屬 및 職位	分野
高重明	現代建設(株)顧問	電氣工學
朴元勳	韓國科學技術研究院室長	化學工學

- 1990年度 主要事業 內容 -

國際協力事業으로 1990年 9月 브라질에서 開催되는 '90 WEC-IEC會議(세계에너지會議 國際執行理事會)에 회원사 대표 약 10명이 參加할 예정이며, WEC 研究委員會, Regional Energy Forum, Law Asia Energy Section會議 등 WEC 관련 國際會議에 會員社의 많은 參加를 계획하고 있으며 第14次 總會에서 蒐集된 技術資料를 번역 發刊하여 會員社에 배포할 예정이다.

會員協力事業으로 에너지分野의 저명인사를 초청하여 會員 相互間의 공동관심사에 대한 討議와 의견을 交換하는 에너지 經營人 懇談會 개최, 에너지技術交流增進을 위한 에너지關聯 세미나 開催, 회원사의 실무자 초청 産業視察 등을 계획하고 있다.

韓·日 에너지 節約對策 技術開發 세미나 開催

지난 10월 6일 韓國에너지協議會에서는 에너지 節約對策 및 技術開發에 관한 韓·日 協力에너지 節約 세미나를 에너지管理公團과 共同으로 中小企業會館2層 大會議室에서 開催하였다. 이번 세미나는 低油價 時代에 當면한 에너지 節約對策 方案, 大型에너지 技術開發 實態 및 實用化 展望, 新·代替에너지 技術開發 實態와 實用化 展望 등에 대한 海外 情報를 會員社 및 國內 關聯 業체들에게 提供하고자 실시하였다.

에너지管理公團 하백현 專門委員은 '低油價 時代에 대응하는 에너지 節約對策 方向'이라는 주제로 에너지利用效率向上에 대한 論文을 發表하였는데 에너지節約은 단순한 과제가 아니고 여러가지 複合적으로 作用하는 매우 힘든 事業인만큼 여러가지 技術開發에 投資가 이루어져야 하고 體系있게 國策次元에서 밀고 나가야할 뿐만아니라 良質의 資金을 業체에 꾸준히 支援하여 現存施設의 效率向上에 寄與함으로써 高油價에 對備해야 한다고 主張했다.



‘今後 日本의 에너지 節約政策 方向’이라는 論 題를 발표한 日本 省에너지센터 Aisaka Kunikazu 專務理事는 日本의 省에너지는 오일쇼크 후 最大의 難關에 逢着되어 있으며 앞으로 展開해야 할 새로운 施策의 많은 部分이 지금부터 實行段階에 옮겨지지 않으면 안되지만 대부분 日本 國民은 이를 이해하고 있으며, 省에너지의 技術면에서는 세계의 上位水準에 있는 韓國과의 情報交換 등을 통하여 相互 省에너지 施策을 충실히 추진함과 동시에 相互提携을 통해 開途國의 성에너지 추진을 支援할 수 있음을 피력 하였다.

마지막으로 日本 新에너지産業 技術 綜合開發機構(NEDO) Sugimoto Takeshi 理事가 일본에서 오일 쇼크가 발생한 후 시작된 新에너지 즉, 太陽에너지, 地熱에너지, 石炭에너지 등의 技術開發 프로그램인 Sunshine 計劃에 대한 說明과, 1979년 제2차 석유위기가 발생한 이후 그간 推進되어 온 省에너지를 확대 발전시켜 工業技術院의 Moonlight 계획을 출범시키고, 1980년에는 Sunshine 計劃 및 Moonlight 計劃을 더욱 有效하면서도 적극적으로 추진시키는 中核으로서 新에너지産業 技術 綜合開發機構를 設立함으로써 産業界, 學界 및 政府機關이 協力하여 新에너지, 大型省에너지 技術開發을 推進할 수 있게 되었다고 말했다.

이날 세미나에는 에너지협의회 會員社 實務者, 에너지관리공단 諮問委員, 大企業 에너지管理 担当者 등 100여명이 참가하였으며, 에너지利用技術은 環境改善 問題와 連繫되어야 하며 汎地球的 技術協力 및 交流, 節約이라는 概念보다는 技術開發을 통한 高効率利用 및 環境改善, 에너지와 環境問題는 人類의 保健과 生存에 직결된다는 에너지政策 方向에 대한 客觀적인 이해를 할 수 있었다.

그리고 일본의 新에너지 및 省에너지 技術開發計劃(Sunshine Project 및 Moonlight Project)과 그 概念에 대한 理解와 일본과 같은 技術開發 總括體制의 必要性을 再確認할 수 있는 좋은 계기가 되었다.

會員社 實務者 産業視察 平澤火力·LNG引受基地

韓國에너지協議會에서는 지난 9월 29日 會員社 實務책임자를 초청하여 本協議會 會員社 産業現場 방문을 통한 에너지 分野 情報交流 및 會員 相互 친목도모를 위하여 産業視察 및 懇談會를 실시하였다.

이날 産業視察 및 懇談會는 會員社 實務責任者 約 40名이 참석하여 平澤 火力發電所 및 平澤 LNG 引受基地를 직접 視察하여 火力發電所의 現況과 主要設備, LNG 引受基地의 設備現況 및 特性에 대한 理解增進과 에너지 關聯分野 相互意見 交換等 우리나라 電力 및 가스事業을 理解하는데 많은 도움이 되었다.

會員社 産業視察 中, 參加者들은 懇談會를 통하여 會員 相互間의 情報交換等 에너지界의 協力體制를 強化하여 우리나라 에너지 分野의 발전을 위해 다 같이 努力하자고 다짐하였다.

이어서 參加者들은 독립기념관을 관람하고 앞으로 직접 에너지 産業現場을 방문할 수 있는 機會를 마련하여 줄 것을 바라면서 産業視察日程을 마쳤다.



平澤火力發電所

發電所 概要

- 位 置 : 京畿道 平澤郡 浦升面 遠井理 1-21
- 施設容量 : 35萬KW×4基 (140萬KW)
- 發電燃料 : LNG 및 重油
- 主要設備 : 發電設備, 燃料設備, 工業用水設備, 公害防止設備
- 特 徵 :
 - LNG 및 重油 檢용 發電所 (發電燃料 多元化 및 안정적 電力供給)
 - 효율적인 電力系統 運用을 위하여 日日 및 週末 起動, 停止施行
 - 首都圈 電力供給의 中樞의 役割 担当
 - LNG 燃燒로 淸淨大氣 維持
- 發 電 量 : 約 630 萬MWH/1988年間

平澤 LNG 引受其他

LNG 性格 및 現況

- 天然가스는 분진, 유황 등 불순물을 함유하지 않은 淸淨燃料
- LNG貯藏을 위한 10만KL 容量의 탱크 4基, 기화 및 하역설비

- 주배관(平澤引受基他-仁川 화력발전소간 98 Km)
- 都市가스 供給網(首都圈 128Km)
- 중앙통계소 및 연구개발원
- 天然가스 生産販賣
 - 導入 : 2,000천톤, 販賣 : 1,995천톤
- 天然가스 關聯事業
 - 공기역화 분리사업, 냉열발전, 저온식품저장, 저온분쇄

第 14 次 WEC 總會 參加者 歸國懇談會

지난 10월 25일 韓國에너지協議會에서는 韓國科學財團 鄭根謨 理事長, 韓國가스公社 李寬 理事長 등 總會參加者 10여명이 모인 가운데 第14次 WEC總會參加者 解團式 겸 歸國懇談會를 개최하여 분야별 참가결과 의견교환 및 총회참가 귀국보고회 개최 등을 검토하였다.

鄭根謨 理事長은 한국이 WEC에 加入한지 20년 만에 北韓이 가입하게 되었고 우리가 北韓의 가입을 적극적으로 지원하고 우호적으로 대해준 결과 그들도 고마움의 표시인지 好意的으로 나왔다는게 특이한 점이라는 인사말을 했으며, 李寬 理事長은 에너지 政策樹立에 있어서 環境問題를 반드시 결부시켜야한다는 견지에서 원자력이 이번 총회에서 상당히 close-up된 것을 느꼈으며 특히 先進國과 後進國의 中間적 위치에서 독자적 입장을 개진한 李鳳瑞 動力資源部 長官의 연설이 아주 훌륭한 것이었으므로 국내에너지계 인사들에게도 들을 수 있는 기회를 에너지協議會가 마련해줄 것을 제안했다.

이외에도 金善集 會長은 環境問題에 대해서, 南廷一 韓電技術研究院長은 에너지協議會의 總會結果 事後管理에 대해 조언, 全在浩 理事의 産業視察 參加所感發表 등 여러가지 유익한 의견교환이 있었다.

알 림

1990년 1월 1일부터 世界에너지會議 英文名稱의 다음과 같이 변경됨을 알려드립니다.

WORLD ENERGY CONFERENCE

(世界에너지會議)

→ WORLD ENERGY COUNCIL

(世界에너지 會議)

WEC INTERNATIONAL EXECUTIVE COUNCIL(WEC 國際執行理事會)

→ WEC EXECUTIVE ASSEMBLY

(WEC 執行理事會)

CONSERVATION & STUDIES COMMITTEE (節約 및 研究委員會)

→ STUDIES COMMITTEE(研究委員會)