

1987·重要業務計劃·動力資源部報告

~○○○○ 에너지資源의 自力供給 基盤구축 ○○○○

~○○○○ 에너지節約 및 利用効率의 極大化 ○○○○

動力資源部가 확정한 올해 에너지資源의 政策方向은 에너지資源의 自力供給 기반구축 및 에너지 利用効率의 극대화에 초점을 맞추어 나간다.

崔昌洛 동자부장관이 지난 2月11日 全斗煥 대통령에게 올해 業務計劃을 報告하는 자리에서 이와 같이 밝혔다.

이러한 施策을 달성하기 위한 부문별 重點 推進計劃을 보면 다음과 같다.

에너지 供給能力의 提高

國內 賦存資源을 最大限으로 활용하기 위해 低熱量炭(4,000Kcal未滿) 6.5萬톤을 生產, 이중 2.3百萬톤을 發電用 炭으로 供給한다. 나머지는 高質炭과 혼합하여 煉炭用으로 사용할 방침이다.

石炭生産増大를 위해 56億 원의 텁사비를 지원, 可採埋藏量을 확대하고 無煉炭 生산량을 지난 해의 2,400萬トン에서 2,430萬トン으로 늘린다.

電力의 經濟的 供給을 늘리기 위해 6基의 火力發電所의 수명을 늘리고 核燃料成型加工技術의 國產化를 추진하며 太白等 4개 水力發電所 설치지점에 대한 타당성을 조사한다.

原油의 安定供給을 위해 中東產原油의 존도는 60~70%線에서 탄력적으로 조정 운영한다.

올해 大陸棚 開發을 위해 131億 원의 石油事業基金을 지원, 제3 광구의 물리탐사와 제4 광구 또는 제6 광구의 基礎試錐 探查작업을 실시한다.

海外 油田의 경우 이미 生產中인 油田에 20%의 범위내에서 지분참여 방식으로 매입하여 1

~ 2 개의 油田을 확보한다.

올해 新再生 에너지 開發政策은 技術開發 体制의 확립에 두고, 연구개발비를 지원하고, 민간 기업의 海外技術 導入과 研究開發 事業에도 石油事業基金에서 지원한다.

에너지 節約 및 利用効率 向上

지난 해로 끝난 에너지 1兆 원 節約運動의 결과를 면밀히 분석하고 3月까지 새로운 中長期 에너지 節約 綜合計劃을 수립한다.

에너지 節約 施設投資金을 지난 해의 2,853億 원에서 2,913億 원으로 늘린다.

에너지 사용 기기의 性能向上을 위해 10톤 이상의 大型보일러의 경우 自動制禦設備의 설치를 의무화한다.

기존 住宅의 断熱改修를 촉진하기 위해 모두 150億 원을 지원 6,000家口에 대해 断熱改修를 유도한다.

家庭·產業·輸送부문 등에 대해 에너지 消費構造를 파악하기 위해 에너지經濟研究院의 主管으로 에너지센서스를 실시한다.

에너지 價格管理

올해 세계 에너지環境이 급격히 변화하여 國際原油價格이 올라갈 경우에도 國內油價는 올리지 않는 방향으로 단계적인 대책을 강구한다.

이를 위해 基金과 關稅率을 최대한 활용한다. 제 1 단계로 國內 原油導入 單價가 배럴당 18달러 수준이 되면 石油事業基金 징수액을 현재의 배럴당 8.69달러에서 50센트 수준까지 축소 조정한다.

제 2 단계도 도입단가가 21달러 수준이 되면 原油導入 關稅率을 현행 24.5%에서 1%까지 낮춘다.

마지막 3 단계로 21달러 이상이 되면 石油事業基金을 활용하여 國內油價 引上 要因을 흡수하고 基金이 消盡될 경우 별도의 대책을 강구한다.

電氣料金의 경우 전반적인 料金調整은 하지 않되 料金構造 改善을 추진한다.

우선 주택용과 업무용의 累進段階 및 累進率을 조정한다. 이에 따라 일부 大需用家들은 電氣料金 引下惠澤을 받게 된다.

또 產業用 2種에 적용되는 最大負荷 料金制(피크타임제)의 時間帶 및 料率도 조정할 계획이다.

이밖에 남아도는 深夜電力의 活用度를 높이기 위해 深夜料金을 낮추는 방안도 검토한다.

그리고 炭礦의 増產誘導 및 鐵山勤勞者의 處遇改善을 위해 石炭값을 적정수준에서 소폭 引上할 방침이다.

LNG(液化天然ガス) LPG(液化石油ガス)價格은 현행수준을 유지한다. 인도네시아와 協商 결과 가격 인하 요인이 생기면 도시가스 가격을 引下할 계획이다.

鐵業·에너지 產業育成

기존의 石炭關聯 3개 機關을 통합해서 石炭 產業合理化事業團을 발족시킨다.

금년부터 金生產 및 유통구조의 합리화, 고령 토등 요업원료광물의 종합요업 원료공장 건설, 석재산업 육성 방안을 수립 시행한다.

輸送用油類의 需要增大도 경질유의 비중이 높아지고 있음을 감안, 瑞山中質油 分解工場 이외에 1日 3萬배럴 규모의 工場 1基 建設에 착수한다.

또 低硫黃油의 공급확대를 위해 1日 5萬배럴 규모의 脫黃工場 2基 건설에 착공한다.

에너지 安全管理

原子力發電所의 경우 安全基準을 엄격히 적용하고 오는 9月 國際 原子力 機構 등 외국 전문 기관의 安全 診斷을 받는다.

가스 事故를 예방하기 위해 LNG 사용 가구에 대해 상반기 중 2회 安全點檢을 실시한다.

가스 보일러용 버너의 檢查基準을 제정하고 가스配管 材料 규격도 제정할 방침이다. 鐵山 災害를 줄이기 위해 쟁내 환기시설, 가스분출 탄광의 防爆施設 등 安全施設을 강화한다.

그리고 유사 휘발유의 流通을 뿌리뽑기 위해 정부합동 기동점검반을 지속적으로 운영할 계획이다.

流通構造 改善

煉炭의 流通構造를 改善하기 위해 供給地域의 광역화를 推進한다.

또한 炭質 低下를 막기 위해 전체 煉炭工場에 대해 시험분석 시설의 설치를 의무화할 방침이다.

그리고 注油所의 經營改善을 위해 타이어, 배터리등 간이정비업의 경업을 적극 유도하고 注油所의 과당경쟁을 막기 위해 許可要件을 엄격히 적용할 방침이다.

鐵山地域의 福祉向上을 위해 올해부터 오는 91년까지 5年間 제 2 단계 綜合開發事業을 펼친다.