

에너지 10% 절약대책

- 동력자원부 -

동력자원부는 '92년도 에너지자원정책의 최우선 과제로 에너지절약을 설정하고 「에너지 10% 절약대책」을 수립하여 지난 1월 14일자로 경제기획원등 7개부처 합동으로 보고한 「경제안정 및 산업경쟁력 제고대책」을 통하여 발표하였다.

그 주요내용은

- 최근 우리나라의 에너지소비증가율이 경제성장률을 크게 상회하고 있으며, 특히 석유는 연 20% 수준으로 급증하여 경제운영에 큰 부담이 되고 있으므로
 - 올해를 에너지소비 10% 절약의 전기로 삼아
 - 단기적으로는 다소 불편하더라도 규제와 유인 시책을 병행하여 절약을 유도하고
 - 중장기적으로는 에너지저소비형 산업구조로의 전환과 이용효율 증대를 위한 기술개발에 주력하며
 - 에너지절약의 생활화를 통하여 절약시책을 꾸준히 추진하는 것이다.
- 자세한 내용은 다음과 같다.

에너지 10% 節約對策

1. '92 에너지절약 목표

- 原油 및 석유제품의 내수용 수입물량이 19% 이상 증가할 것으로 전망되나 이를 10~12% 증가수준

으로 억제

- 전력의 여름철 최대수요 증가율을 10% 이내로 관리

2. 기본 절약대책

- 에너지절약대책의 분기별 점검, 확인
 - 관계부처, 경제단체, 소비자단체, 산업계대표 등 위원회 보강
- 사례를 중심으로 한 교육, 홍보 강화
 - 초중고 학생에 “절약 및 이용효율향상” 교육 확대
 - 「새질서, 새생활」 및 「쓰쓰미 줄이기」 운동과 연계 추진
- 에너지절약을 유도하기 위한 가격정책의 보완
 - 석유류 가격구조 개편(특소세등 활용)
 - 전기요금: 가정용 누진율확대 및 최대수요억제 (2월부터)
- 에너지절약 및 기술개발자금의 확대지원
 - '91년 2,971億→'92년 3,468억원
 - 실용화위주로 조명기기, 가전제품, 요로등에 우선

3. 部門別 節約對策

- 산업부문-〈總에너지의 51%〉
 - 에너지사용기기 효율향상 유도

- 최저 및 목표효율기준 설정(냉장고, 에어컨, 조명기기, 승용차)
- 효율등급표시로 소비자가 효율이 높은 제품을 선택토록 유도
- 에너지다소비업체 관리 강화 및 중소기업체 무료 진단
 - 철강, 요업, 석유화학등 5개 다소비업종의 열효율점검→개선목표를 설정하여 집중관리
 - 석유화학용 나프타수입을 수출이행과 연계하여 최대한 억제
 - 중소기업에 대한 기술지도 강화(250個 업체)
 - 최고경영자가 직접 관심을 가지고 점검토록 협조
- 에너지절약을 전문적으로 진단·관리하는 기업의 창업지원
 - 에너지이용합리화기금등에서 창업자금 일부지원
 - 외국기업과의 합작 및 기술제휴 유도
- 에너지절약 성공사례의 적극발굴 보급
 - 우수업체에 대한 포상실시 및 우수사례 홍보전파
- 가정·상업부문-〈總에너지의 26%〉
 - 신도시등 대단위 아파트지역에 에너지효율이 높은 지역난방공급 확대

	'91	'92
○ 지역난방가구(천호)	74	207
- 에너지절약형 건물의 보급확대
 - 신축건물은 설계시부터 에너지절약이 되도록 기준 강화
 - 기존주택의 단열개수계속지원('92년1,000戶)

- 대규모 업무용빌딩 및 대형상가의 에너지절약 중점 추진
 - 1월중 난방온도실태 조사·지도
 - 냉난방온도기준을 설정, 금년 여름부터 제도화(여름: 26~28°C, 겨울: 18~20°C)
- 절전형 전자식안성기등의 부차 및 저효율 가전제품 교체지원
- 여름철 최대전력수요 억제
 - 전력소비가 많은 40개 대형건물 특별관리
 - 대규모수용가 무료진단 및 개선유도(3천개소)
 - 냉방용 전력수요 분산을 위해 氷蓄熱 및 가스냉방 보급확대
- 수송부문-〈總에너지의 20%〉
 - 자가용승용차 10부제 및 함께타기 운동 전개
 - 動資部 및 유관기관은 '92. 1. 6부터 실시중
 - 全 정부 및 공공기관에 확대실시(2.1부터)
 - 단계적으로 민간부문에 확산
 - 자동차의 연비향상을 위한 기술개발 지원 및 소형승용차 보급확대
 - 교통체계 개선을 통한 소통원활화와 대중교통수단의 확충
- 공공부문-〈총에너지의 3%〉
 - 정부 및 공공기관이 에너지 10% 절약운동 실천수범
 - 에너지관련경비 10% 절감 집행
 - 신규 업무용차량은 소형승용차 구입
 - 에너지사용계획 사전협의제도 실시
 - 대규모 공공시설(年5,000TOE 이상)부터 시행
 - 민간에도 절약형시설 건립 유도

□ 도서안내 □

석유의 이모저모

- 대한석유협회 홍보실 -