

본 자료는 2004. 12.29 (수) 식간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	 보도자료 산업자원부 공보관실	작성과	자원기술과
		담당	과장 허경주 주무관 안근영
		전화번호	2110-5424
< PC통신 : 천리안 열린정부, 나우누리 go mocie// 인터넷 : www.mocie.go.kr >			

자발적 협약(VA) 체결업체 1,095개로 늘어나

- '04년 에너지다소비업체 388개가 정부와 자발적협약 체결-

□ '04년도는 에너지 다소비 388개 업체(재협약 46개 별도)가 정부와 자발적 협약을 체결함으로써 자발적협약 체결업체수는 1,095개로 늘어났으며, 이는 에너지사용량이 2,000toe이상인 대상사업장 2,179개(국내 총에너지사용량 대비 32.8%)의 50.3%에 해당됨.

○ 산업부문 364개, 건물부문 24개 업체(협약기간 : '04~'08년)는 협약 만료 시점인 '08년에는 '03년 대비 각각 총에너지사용량의 8%, 5%를 절약하기로 함.

- 협약 이행 후 산업부문(재협약 46개 기업 포함)은 연간 5,804억원(223만 toe), 건물부문은 연간 58억원(12,878toe)의 에너지 절약효과가 기대됨.

* toe(ton of oil equivalent) : 원유 1 ton 분량으로 환산한 에너지

○ 재협약 업체는 (주)포스코 포항 및 광양제철소 등 46개 업체로 '98년~'99년에 협약을 체결한 후 5년간 6,172억원(312만toe)을 절감하였고 금번에 다시 자발적 협약에 참여한 업체임

□ 협약을 체결한 사업장들은 3개월 이내에 에너지사용의 효율향상 및 온실가스배출 감축을 위한 세부 이행계획을 수립하여 전담기관인 에너지관리공단에 제출하여야 하며,

- 정부는 협약체결기업에 대해 **시설투자비용 저리융자**(변동금리 : 현재 연리 3.0% 수준), **투자세액감면**(7%) 등의 재정적 지원을 제공

□ **자발적협약(VA: Voluntary Agreement)**은 '92년 네덜란드를 시작으로 영국 등 주요 선진국들이 자국산업의 에너지 효율향상 및 기후변화협약 대응을 위해 활발하게 추진해오고 있는 제도로써,

- 산업부문 에너지사용비중이 55%나 되는 우리나라로서는 더욱 중점적으로 추진하여야 할 중요한 제도이므로 '05년까지 다소비사업장(산업부문) 1,532개의 80% 수준인 1,225개 업체까지 확대할 예정.

<첨부> 1. 에너지절약 자발적협약(VA) 개요 및 효과
2. 연도별 자발적 협약실적

<첨부1>

에너지절약 자발적협약(VA) 개요 및 효과

□ 개 요

- 자발적협약(VA : Voluntary Agreement)은 에너지를 생산, 공급, 소비하는 기업(또는 사업자단체)과 정부측이 협약을 체결하여,
 - 기업은 에너지절약 목표, 실천방법, 추진일정 등을 제시하고
 - 정부는 기업에 자금지원 및 인센티브 부여 등을 하여, 공동으로 에너지절약 목표를 달성하는 비규제 시책
 - 네델란드, 영국 등 선진국에서 '92년부터 활발하게 추진되고 있는 제도

□ 협약체결 실적 및 에너지절약 효과

- 699개 사업장과 협약을 체결 (2003년말 기준)
 - 연간 2,000toe이상 에너지를 사용하는 1,532개 업체의 45.6%
 - 에너지사용량은 63.6백만toe로서 2002년 산업부문 에너지사용량 112.9백만toe의 56.3%를 차지
 - * 건물부문은 '03년 시범적으로 실시(8개 사업장)
- 5년간 약 3조3,361억원을 투자하여 투자완료후 연간 1조1,344억원 절약 예정
 - 에너지 절감량은 연간 5.8백만toe로 에너지 사용량의 9.1%에 해당

□ '05년 협약체결 계획

- 산업부문은 225개 업체와 신규협약을 체결하여 연간 2천toe이상 에너지를 사용하는 다소비사업장 1,532개의 80% 수준인 1,225개 업체까지 확대
- 건물부문은 에너지사용량이 5,000toe이상인 업체를 위주로 25개 사업장과 협약을 체결

□ 협약체결업체에 대한 지원

정책자금 융자지원 및 투자세액 공제(7%) 등

- 2003년 말까지 130개 사업장에 2,322억원 융자지원
 - 지원한도 : 사업장당 100억원이내
 - 지원조건 : 연리3.0~3.5%(변동금리), 3년거치 5년 분할상환
- 에너지절약 설비투자에 대해 법인세 7%세액공제
- 탈황시설설치 기간중 사용연료의 아황산가스(SO_2) 함유량 0.3%(환경부 고시)를→0.5%까지 허용
- 환경친화기업 지정 또는 이행상황 평가시 평가점수와 별도로 5점 가점부여(400점 만점)

기술지원 및 우수사업장에 대한 정부포상 등

- 산·학·연 전문기술자문단을 구성하여 기술지원
- 에너지절약촉진대회시(금년 11월 개최예정) 훈·포장 등
- 우수사업장 인정서 수여.

<첨부2>

< 연도별 자발적 협약 실적 >

구 분	'98~'04 누 계	'04		
		소 계	신 규	재협약
산자부	342	91	51	40
강 원	7	7	7	0
경 기	206	94	94	0
경 남	91	45	45	0
경 북	83	33	31	2
광 주	19	8	8	0
대 구	36	11	11	0
대 전	13	10	10	0
부 산	30	14	14	0
서 울	8	8	8	0
울 산	43	15	15	0
인 천	48	23	23	0
전 남	15	6	4	2
전 북	51	19	18	1
제 주	0	0	0	0
충 남	51	23	23	0
충 북	52	27	26	1
계	1095	434	388	46