지식경제부	보도자료	함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국 http://www.mke.go.kr
2012년 3월 29일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.		
자료문의 : 온실가스·에너지목표관리팀 이두면 팀장, 민문기 사무관(2110-5422)		

온실가스 감축실적, 정부가 기존보다 두배 비싸게 삽니다 !

- 온실가스 톤CO_2당 구매단가 5,000원에서 1만2천원으로 상향조정 -
- 정부구매대상에서 대기업을 제외하고 중소기업으로 한정 -

□ 지식경제부(장관 홍석우)는 올해부터 중소기업의 온실가스 감축실적에 대한 정부구매단가를 톤CO_2당 기존 5,000원에서 평균 국제거래가격을 반영하여 1만 2천원으로 상향 조정한다.

○ 국가 온실가스 감축목표 달성을 위해 올해부터 관리업체별로 온실가스 감축목표를 부여하고 이행여부를 관리하는 온실가스·에너지 목표관리제도를 본격 추진함과 동시에,

○ 감축목표를 부여받지 않는 중소기업의 자발적인 온실가스 감축활동을 유도할 수 있도록 "온실가스감축 정부구매사업(이하 KVER)"을 개편할 예정이다.

* KVER : Korea Voluntary Emission Reduction project

□ 정부구매대상도 목표관리제도 관리업체를 제외하고, 온실가스 감축의무를 부여받지 않는 중소기업으로 한정할 계획이다.

○ KVER 참여기업이 목표관리제도 관리업체로 지정될 경우 최초 목표를 설정하는 연도까지만 정부구매를 실시하게 된다.

○ 또한, 정부구매단가 현실화에 따라 그간 목표관리제도 조기감축실적으로 인정받던 KVER 감축량은 올해 정부구매분부터 더이상 조기감축실적으로 인정받지 못하게 된다.

□ 지경부는 중소기업의 KVER 참여확대를 위하여 온실가스 감축 잠재량을 가진 중소기업을 직접 방문하여 감축사업을 발굴하고 인벤토리 구축 등을 지원할 예정이다.

○ 해당 기업이 KVER 사업에 참여할 경우 사업계획서 작성, 사업타당성 평가비용 및 모니터링 보고서 검증비용 등 사업참여에 필요한 제반비용도 지원받게 된다.

□ 이번 개편을 통해 온실가스 감축에 필요한 재정적 여력과 전문인력이 부족한 중소기업이 KVER 사업에 적극 참여하여 국가 온실가스 감축에 크게 기여할 것으로 기대된다.

□ 한편, KVER 감축량에 대한 정부구매는 2007년부터 시작하였으며, 지난해까지 약 5년간 총 364억원 정부예산을 활용하여 감축실적 436건에 대해 741만톤CO_2를 구매하였다.

○ 741만톤CO_2는 지난해 산업·발전부문 366개 관리업체에게 부여된 '12년 온실가스 감축목표량 830만톤CO_2의 약 90%에 해당한다.

<참고>

온실가스배출 감축사업 추진현황

□ 사업개요

○ 국내에서 추진중인 **온실가스배출 감축사업(KVER*)을 평가**한 후 **계획량을 등록**하고, 사업 유효기간 동안 **검증한 감축실적(KCER**)을 인증하는 제도**

* KVER(Korea Voluntary Emission Reduction) : 온실가스배출 감축사업

** KCER(Korea Certified Emission Reduction) : KVER사업을 통해 인증된 감축실적

○등록대상

- 사업유형 : ①에너지이용합리화 사업, ②신재생에너지 개발사업, ③기타 정부가 인정하는 사업
- 등록규모 : 소규모사업(감축예상량 1~5백tCO_2미만), 일반사업(감축예상량 5백tCO_2이상)
  * 2천tCO2 이하는 다수로 신청가능하며, 산업단지 및 조합 등은 대표 사업자를 정할 수 있음
- 등록신청 : 감축사업 시작(감축량 발생) 이후 1년 이내까지 등록 가능

○사업절차 : 감축사업 시작 → **등록신청** → **등록평가위원회** 심의(등록/조건부등록/재심의/불인정) → **등록증 발급** → 모니터링보고서 검증 → 감축실적 인증신청 → 인증평가위원회 심의(승인/재심의/인증불가) → **인증서 발급** → 정부구매일 공시 → 정부구매 신청 → 정부구매가격 산정 → **정부구매대금 지급**

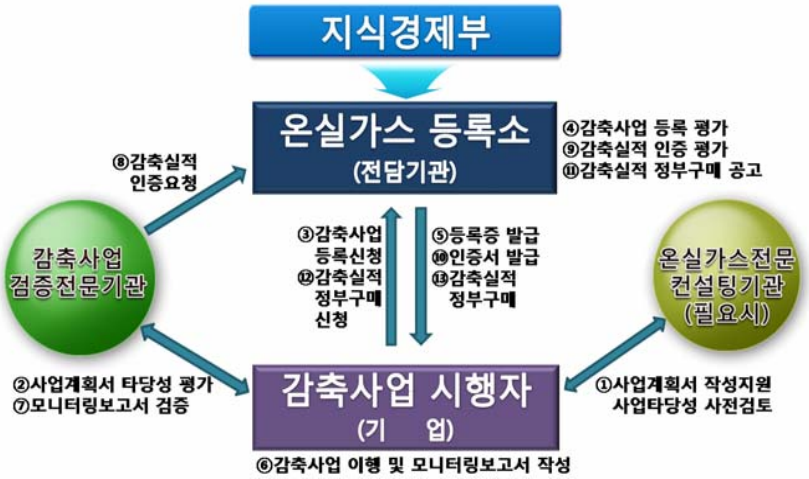
□ 추진근거

○ 에너지이용 합리화법 제29조(온실가스배출 감축실적의 등록·관리)

○ 관련 규정

- 「온실가스배출 감축실적 등록 및 관리에 관한 규정」(고시 제2011-71호, '11.4.28)
- 「검증전문기관 지정 및 관리에 관한 규정」(고시 제2011-72호, '11.4.28)
- 「온실가스배출 감축실적 정부구매 및 거래기준」(공고 제2011-419호, '11.8.19)
- 사업계획서 및 모니터링보고서 작성지침(에관공 지침)
- 등록사업 및 인증실적 관리지침(에관공 지침)
- 평가위원회 운영 및 감축사업 관리지침(에관공 지침)
- 검증전문기관 세부운영지침(에관공 지침)

□ 추진체계



□ 추진성과

○ '05년 제도실시 이후 연간 감축예상량 554만tCO_2의 323개 사업이 등록되었으며, '07년부터 감축실적 717건을 인증, 1,212만tCO_2을 감축

○ 기업의 자발적 온실가스 감축노력 촉진을 위해 **'07년부터 감축실적의 "정부구매"를 실시**하여, 감축실적 436건, 741만tCO_2을 구매(364억원)

< 연도별 등록·인증 및 정부구매 현황('11년말 기준) >

구 분		2006	2007	2008	2009	2010	2011	계
등록	등록건수(건)	41	62	86	66	44	24	323
	등록량(연간tCO_2)	1,021,500	1,036,793	1,262,922	1,269,228	483,544	463,691	5,537,678
	등록량(총tCO_2)	5,104,693	4,825,712	6,313,112	6,342,826	2,417,275	2,318,465	27,322,083
인증	인증건수(건)	-	38	88	161	204	226	717
	인증량(tCO_2)	-	941,307	1,927,043	2,720,353	3,199,545	3,333,095	12,121,343
정부구매	구매건수(건)	-	37	82	141	121	55	436
	구매량(tCO_2)	-	940,602	1,576,959	2,229,080	2,224,277	439,837	7,410,755
	구매단가(원/tCO_2)	-	4,982	4,677	4,863	5,163	4,719	4,920
	구매금액(억원)	-	46.9	73.7	108.4	114.8	20.6	364.6
	구매예산(억원)	-	50.0	90.0	90.0	110.0	44.0	384.0

* 등록사업은 최대 5년의 유효기간내에 매년 감축실적 인증을 신청할 수 있으며, 인증된 감축실적中 일부대상(RPA사업장, non-CO_2사업) 구매제외