

재활용제품 품질인증제(GR마크)

개요

GR(Good Recycled Product)인증은 기술개발을 통해 품질이 우수한 재활용제품을 정부가 인증함으로써, 그동안 소비자가 외면해오던 재활용 제품의 품질을 향상시켜 소비자의 불신을 해소하고 그 수요를 확대하기 위한 제도이다.

관련근거

자원의절약과재활용촉진에관한법률 제31조 및 산업발전법 제26조의 규정에 의한 우수재활용 제품의 품질인증요령 고시(기술표준원 고시 제1999-137호)

GR인증대상품목(17개분야 25종목)

‘자원의절약과재활용촉진에관한법률시행규칙’ 제2조에 규정된 재활용제품 품질이 우수하고 재활용 파급효과가 큰 품목을 우선 대상품목으로 지정운영하며, 단계적으로 확대 실시

- GR규격제정
 - 국제적 규격 기준과 동등 이상으로 제정하여 단계별로 국가 규격화하고, 재활용제품의 품질일류화 유도
- GR인증 평가 비용
 - 신청제품의 품질규격/기준 제정경비, 인증신청 및 평가수수료, 인증마크 사용료 등 전액 국고 지원
- GR인증 평가현황(2003.10현재)
 - GR인증대상품목: 7개 분야 250품목
 - GR인증건수: 200건

GR마크해설

Good Recycle의 반복과 순환을 조화와 영속성이라는 균형미로 표현한 것.

시작과 끝이 이어지는 둥근형상으로

인간의 손과 우거진 나무를 표현하고, 자연을 상징하는 녹색과 지구의 색상인 청색을 사용하여 후손에게 물려줄 유산, 살아 숨쉬는 세계는 오직 우리들 개개인의 손에 달려 있음을 설명한다.

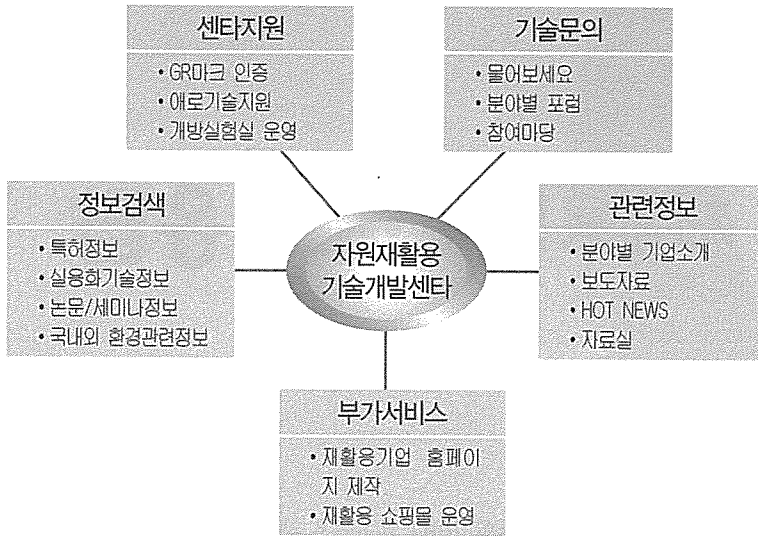
또한 자원재활용이란 연속인 자연현상의 하나로서 인간성 회복의 가치기준과 생활공동체 형성의 척도임을 나타내며, 삶의 질향상의 기틀이 됨을 표현한다.



GR인증업체에 대한 지원

인증획득업체에 자금지원, 세제지원, 공공기관 우선구매, 포상 등 각종 지원제도에 혜택 부여

- 조달청 ‘우수제품 선정제도 활성화방안’ 우수제품 선정기준에 GR마크 포함(2001년 1월 13일)
- 환경부 공공기관 우선구매품목(환경부 고시 2000-11호)에 GR마크획득제품 113품목 지정(2001년 2월 3일)
- 건설기술개발 및 관리등에 관한운영규정 제9장 표준품성의 관리에 의한 ‘건설공사표준품성’ 토목, 건축, 기계설비 분야 1-8, 주요자재에 GR마크포함(2001년 1월)등 10여건



- 참여마당
- 요구사항 또는 불편한 사항 등을 자유롭게 건의

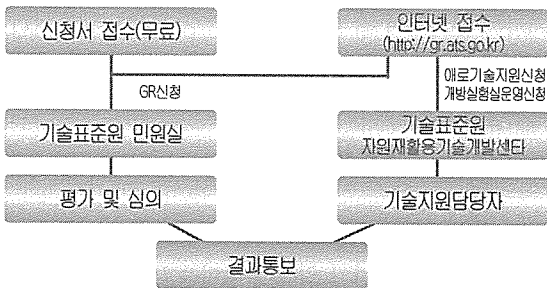
◆정보검색

- 폐플라스틱, 폐지, 폐금속, 폐유 등 10개 분야
- 특허정보
- 국내·외 재활용 관련 특허정보를 심층분석하여 수록
- 기술정보
- 국내·외 실용화기술 정보 수록
- 논문/세미나 정보
- 국내·외 재활용 관련 논문/세미나 정보 수록

자원재활용 기술정보 제공·지원

◆센타 지원업무

- GR인증
- GR인증내용, GR인증절차, GR대상품목, 품질인증, 신청안내, GR규격목록 및 현황 등 수록
- 애로기술지원
- 재활용 제품생산 및 연구·개발관련, 업체의 생산 현장에서 발생하는 문제점 및 애로기술의 기술지원
- 개방 실험실 운영
- 재활용 Pilot 장비를 설치하여 재활용업체가 무료로 자유롭게 활용토록 하여 연구·개발능력 제고
- 신청방법



◆기술문의

- 분야별 재활용 관련 전문가들의 Man-To-Man식 기술지원
- 물어보세요
- 재활용 관련 문의 및 GR인증 관련 문의

◆관련정보

- 분야별 기업소개
- 폐플라스틱, 폐지 등 10개분야의 GR인증업체 소개, 홈페이지 LINK, 업체홍보 등
- 보도자료
- 국내·외 재활용 관련기술 동향을 신속히 제공
- HOT NEWS
- 국내·외 환경관련 소식, 세미나 정보 등 제공
- 자료실
- 각종 관련 서식

◆부가서비스

- 관련법규
- 환경·재활용 관련 법률, 고시, 규정 등을 수록
- 관련사이트
- 정부기관·대학 및 연구소·국내외 학회·재활용 업체 등 유관 홈페이지 LINK

◆재활용 기업 홈페이지 무료 제작·지원

- <http://www.goodrecycled.com>

◆재활용 제품 홍보사이트 운영

- <http://webshop.goodrecycled.com>