

# 보도자료



**기획재정부**  
MINISTRY OF STRATEGY  
AND FINANCE

보도일시	2009. 9. 22(화) 조간		
배포일시	2009. 9. 21(월) 10:00	담당부서	세제실 관세제도과
담당과장	김희정 (2150-4410)	담당자	남연화 사무관(2150-4414)

## 제 목 : 저탄소 녹색성장 지원을 위한 관세감면 확대

□ 기획재정부는 저탄소 녹색성장 지원을 위하여

○ 태양광(21개), 풍력(7개), 수소 연료전지(1개), 지열(2개) 등 신재생 에너지 생산 및 이용 기자재 31개를 2009년 9월 23일부터 신규로 관세감면 (50%) 대상품목에 추가할 예정임

- 태양광 : 태양전지용 투명전극 산화막 제조기, 전원공급기 등 21개
- 풍 력 : 풍력 블레이드 제조용 유리섬유 또는 탄소섬유 등 7개 품목
- 수소 연료전지 : 단전지(cell) 1개 품목
- 지 열 : 반밀폐 스크류 압축기, 사방변(4 way valve) 등 2개 품목

\* 「조세특례제한법 제118조에 따른 관세경감에 관한 규칙」을 개정하여  
· 기존 81개 품목에서 31개 품목을 추가하고, 국내생산이 가능해진 14개 품목을 제외하는 등 관세감면 품목을 98개로 조정

○ 금번 개정으로 108억원 가량의 관세가 추가로 감면될 것으로 예상

\* '08년 신재생에너지 생산 및 이용 기자재 관세감면액 135.2억원

○ 정부는 매년 1회 정기적으로 품목을 조정해 왔으나, 금년에는 적극적인 녹색성장 지원을 위하여 산업계 등의 건의를 받아 1월에 이어 추가로 품목을 조정한 것이며,

- 향후에도 녹색산업의 육성·발전을 위한 기자재에 대한 관세감면은 지속적으로 확대할 예정임

기획재정부 대변인

**전체 현황**

구분 \ 분야	태양열	태양광	풍력	수소 연료전지	바이오	해양	폐기물	지열	계
현행품목수(A)	4	42	10	20	3	1	1	-	81
삭제품목(B)	-	12	2	-	-	-	-	-	14
신규추가품목(C)	-	21	7	1	-	-	-	2	31
계(A-B+C)	4	51	15	21	3	1	1	2	98

**현행 감면품목 중 삭제품목(14개) : 국내제작 가능**

분 야	품 명
태양광 에너지(12개)	이브이에이(EVA)시트, 태양전지 모듈 보호판, 태빙머신, 열처리로, 단락 제거기, 예칭기, 웨이퍼 검사기, 도포기, 도가니, 단열재, 흑연구조물, 세정기
풍 력 에너지(2개)	독립운전형 풍력발전 세트, 계통연계형 풍력발전 세트

**신규 추가품목(31개)**

분 야	품 명
태양광 에너지(21개)	와이프드 필름 드라이어, 실리콘 열충격 분쇄기, 열진공 건조기, 잉곳 블록 검사장치, 라이프타임 측정기, 태양전지용 필러시트, 태양전지용 투명전극 산화막 제조기, 건조기, 열화상 측정 카메라, 레이저 발생기, 태양전지 결합 측정기, 가열로, 슬러리 재생기, 공급 원료 세정기, 냉동 압축기, 공기응축 열교환기, 사염화실란가스 반응기, 전원공급기, 전압변환기, 무수염산 이송펌프, 알루미늄 플레이트
풍 력 에너지(7개)	타워 베이스 캐비닛, 컨버터 캐비닛, 커플링, 풍황계, 풍력 블레이드 제조용 유리섬유 또는 탄소섬유, 증속 기어장치용 베어링, 질화 처리된 대형 링기어
수 소 연료전지(1개)	단전지
지 열 에너지(2개)	반밀폐 스크류 압축기, 사방변

□ **규격 변경품목(7개)**

분 야	품 명
태양광 에너지(7개)	태양전지 리본, 인버터, 레이 업 머신, 태양전지 실리콘 잉곳 절단기, 태양전지 실리콘 잉곳 연마기, 증착기, 자동 이송장치

□ **현행 유지품목(60개)**

분 야	품 명
태양열 에너지(4개)	저철분 유리, 유리관, 진공관식 집열기 2중 유리관, 태양열 흡수판
태양광 에너지(23개)	저철분 유리, 성능 측정기, 라미네이터, 화학증착 반응기, 압축기, 전기 히터, 슬립 로드 커터, 슬립 로드 플러, 적외선 분광기, 컬럼 트레이, 태양전지 실리콘 웨이퍼 분류장비, 화학증착 반응기 전력 공급 장치, 화학증착 반응기 전력선, 스크린 프린터, 스케어 그래인더, 글루잉 스테이션, 레이저 스크라이빙, 경화기, 막 측정기, 솔더링 머신, 태양전지 저항 측정기, 빛 조사 열화기기, 헬륨 누출 검사기
풍 력 에너지(8개)	블레이드, 제동장치, 증속 기어장치, 회전베어링, 기어드모터 또는 감속 기어장치, 피치 컨트롤장치, 냉각장치, 영구자석
수 소 연료전지(20개)	전해질 막-전극 접합체, 전해질막, 전극용 촉매, 전도성 고분자 용액, 카본 페이퍼, 카본 클로스, 개질기, 개질기용 촉매, 황화합물 제거용 촉매 또는 흡착제, 수소저장장치 또는 수소저장용기, 수소정제장치, 수소스테이션용 수소제조장치, 수소 충전기, 연료전지 시스템, 스택 모듈, 전력변환 시스템, 탄소복합체 분리판, 초순수제조장치, 가습기, 공기가열용 히터
바이오 에너지(3개)	증기터빈 발전세트, 바이오 우드칩 보일러, 화격자 시스템
해 양 에너지(1개)	조력 발전 세트
폐기물 에너지(1개)	에너지 플랜트