

## Eco mark (일본친환경제품인증)

### 1. 개요

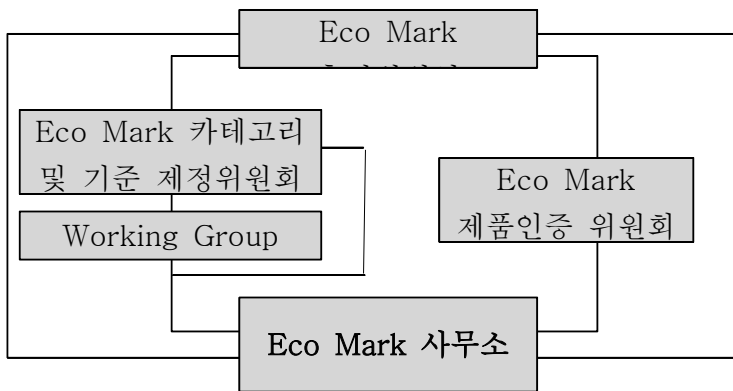
<p>■ 정의</p>	<p>Eco mark(일본친환경제품인증)</p>
<p>■ 개요</p>	<p>- 비 강제 인증으로서 Eco Mark를 획득하려면 제품별로 요구되는 인증기준에 적합해야 한다. Eco Mark 위원회에서 수행하는 품질 시험 통과 후 제품에 대한 Eco Mark 획득이 가능하다. 또한 Eco Mark 사용 계약(Eco Mark Contract of Utilization)을 인증 발행 후 별도로 체결해야만 제품에 Eco Mark를 부착할 수 있다.</p>
<p>■ 관련기관</p>	<p>- Eco Mark Office, Japan Environment Association (JEA)  <a href="http://www.ecomark.jp">http://www.ecomark.jp</a></p>
<p>■ 대상품목</p>	<p>- 가방, 인쇄잉크, 의류 등 JEA에서 지정한 Eco Mark 대상품목</p>
<p>■ 적용국가</p>	<p>- 일본</p>
<p>■ 관련법규</p>	<p>- The Green Purchasing Law</p>
<p>■ 인증마크</p>	
<p>■ 기타</p>	<p>- JEA 에서 지정한 Eco Mark 대상품목 이외의 품목에는 Eco Mark 인증 획득이 불가하다.          - 제품품목에 따라서 신청자의 자격이 제한될 수 있다. 예를 들어 인쇄된 종이류(paper printed material)의 경우, 신청자는 해당 제품의 출판사(publisher)로 제한된다.</p>

## 2. 인증개요

Eco Label 인증은 일본 The green Purchasing Law에 따라 제정된 인증 프로그램으로써 JEA(일본 환경 협회, Japan Environment Association) 산하 제품인증위원회가 인증신청 접수에서 부터 시험, 인증발행 업무를 담당하고 있다. 인증 획득자는 인증 획득 후, JEA와 Eco Mark 이용 계약서를 체결한 후에 Eco Mark를 제품에 부착할 수 있다. JEA의 허가 없이 Eco Mark를 무단으로 제품에 부착할 경우 벌금이 부과되므로 주의해야 한다.

## 3. 인증기관

Eco Label 인증 관할기관은 JEA로서 조직도는 다음과 같다. JEA는 Eco Market 프로그램을 총괄적으로 운영하며 행정업무는 JEA Eco Mark 사무소에서 수행한다.



- Eco Mark 추진 위원회: 인증대상 카테고리 와 기준을 결정
- Working Group: 중립적인 조직의 산업대표, 소비자, 전문가들로 구성되었으며 Eco Mark 기준 초안을 작성
- 제품인증위원회: 제품 시험 및 Eco Mark 인증

Eco Mark 인증에 필요한 시험은 ISO/IEC17052 (JIS Q17025 시험 및 교정시험소 기능 일반요건:2000에 상응하는 국제규격)에 따른 분석 및 시험기관에서 수행 되어야 한다.

제조업자의 시험소에서 시험을 수행하고자 한다면, 제조업자는 관할기관에 의해 샘플링 및 분석 과정을 감독받아야 하고 관할기관으로부터 분석 및 테스트 권한을 위임받아야 한다.

또한 제조업자는 ISO9001(JIS Q9001:2000에 상응하는 국제규격) 인증서를 획득해야 하며, 샘플링 또는 분석에 대한 ISO9001 적합성 내부 규정이 있어야 하고 그러한 내부규정에 동등한 측정을 수행하여야 한다.

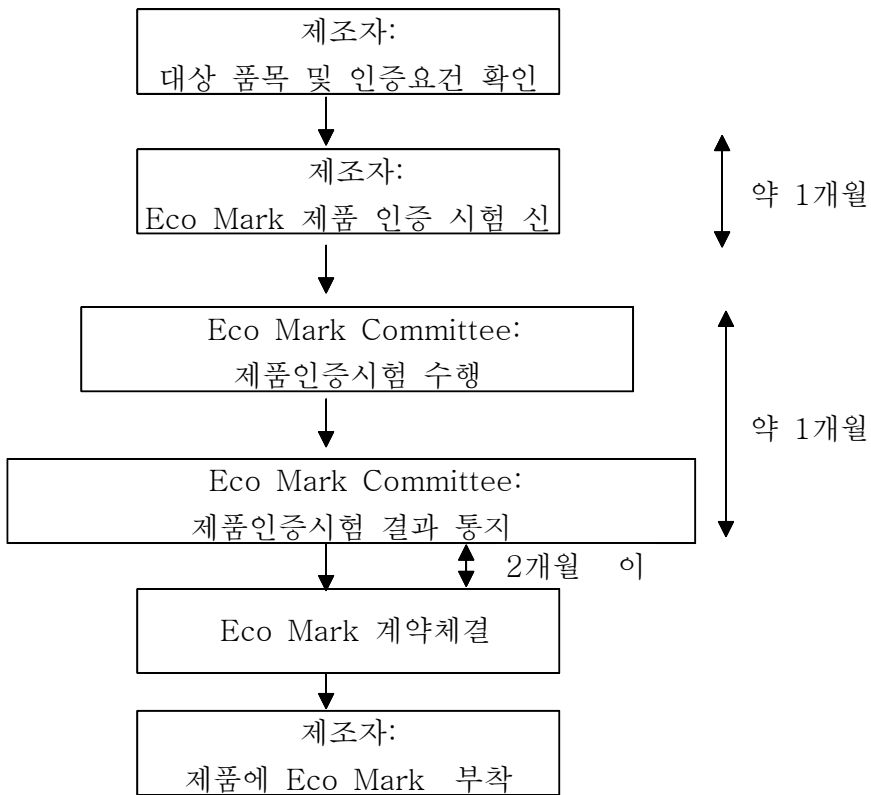
#### 4. 인증품목

- 백 및 여행가방
- 인쇄용 잉크
- 의복
- 가정용 직물 제품
- 산업용 직물 제품
- 커뮤니케이션용 종이
- 인쇄 용지
- 위생지
- 타일 블록
- 생분해성 윤활유
- 목재 또는 비슷한 재료로 제작된 보드
- 문구류/사무용품
- 포장지
- 종이 포장재
- 씰-아웃 목재, 재활용 목재 등을 사용한 제품
- 절수 장비
- 복사기
- 플라스틱 제품
- 개인용 컴퓨터
- 종이 인쇄 물질
- 환불가능 용기/포장재
- 프린터
- 건축 제품(인테리어 자재)
- 유리 제품

- 쓰레기 처리기
- 페인트
  - 1) A - I & K
  - 2) J. 자동차 마감용 페인트
- 소화기
- 가정용 상품
- 조리용 기름으로 제조된 재활용비누
- 가구
- 토목공사용 제품
- 토너 카트리지
- 디지털 등사인쇄기
- 시계류
- 광전지 활용 제품
- 재활용가능 제품
  - 1) 교체식 미립자 마스크에 사용되는 재생 여과재
  - 2) 중대형 자동차용 에어클리너 엘리먼트
  - 3) 전기계기 “전기 보조계기”
- 건축 제품(외부 마감 및 공사용 자재)
- 건축 제품(공급품용 재료)
- 건축 제품 (장비)
- 리필 용기 및 자원절약 용기
- 생분해성 플라스틱 제품
- 잉크 카트리지
- 구두 및 신발류
- 가죽 의류, 장갑 및 벨트
- 프로젝터

5. 인증절차 및 제출서류

1) Eco Mark 인증절차



2) 제출서류

① 양식2

- 에코 마크 인증 및 사용에 대한 신청
- 신청 건에 대한 은행 자금이체 내역 (둘 이상의 카테고리에 대한 신청 포함)
- 에코 마크 제품의 (예상) 판매 (출하) 보고서, 및 보고기간의 지정 통지

② 양식3-1, 양식3-2

- 신청자 정보 및 인증 수수료 지불 담당자의 등록

6. 유효기간 및 사후관리

1) 유효기간

Eco Mark 인증은 제품품목별로 기입된 만기일(expiration date)까지 유효하다. Eco Mark

의 유효기간은 개별 제품의 인증날짜와 별개로 해당 제품군의 인증기준서의 만기일까지 유효하다. 또한 기존의 인증 기준서가 인증유효기간(즉, 만기일 이전)에 개정되었다고 하더라도 기존의 인증제품은 아무런 영향을 받지 않으며 인증은 인증기준의 개정여부와 상관없이 유효하다.

만약 인증 받은 제품의 인증기준서의 만기일이 얼마 남지 않은 시점에 인증을 받은 경우 해당 인증을 연장하기 위해서는, Eco Mark는 인증기준서의 만기일로부터 약 1년 전 해 인증기준서의 적용이 유효하기 때문에 새로운 인증 기준서를 적용하여 Eco-Mark인증을 재 취득하도록 한다.

Eco Mark는 갱신과정이 없고 연회비(annual fee)를 납입하여야 하며 연회비를 미납시 해당 년도의 Eco Mark 사용(제품에 부착하거나 상품홍보 등)이 금지된다.

참고로 Eco Mark 제품카테고리 번호는 101번부터 시작한다.

Category No.	Category	established / revised date	expiration date
101	Bags and Suitcases Version1.3	2010.04.20	2017.8.31
102	Printing Ink Version2.5	2010.3.15	2015.12.31
103	Clothes Version2.6	2008.8.21	2015.3.31
104	Household Textile Products Version2.7	2008.8.21	2015.3.31
105	Textile Products for Industrial Use Version2.7	2008.8.21	2015.3.31
106	Paper for Communication Version3.1	2010.3.15	2016.4.30
107	Printing Paper Version3.1	2010.3.15	2016.4.30
108	Sanitary Paper Version2.6	2009.5.1	2015.3.31
109	Tile-blocks Version2.5	2009.11.4	2016.8.31
110	Biodegradable Lubricating Oil Version2.4	2008.8.21	2017.1.31
112	Stationery/Office Supplies Version 1.2	2010.7.1	2016.8.31
113	Packaging PaperVersion3.0	2009.5.1	2016.4.30
114	Paper Packaging Materials Version2.6	2009.5.1	2016.6.30
115	Products Using Thinned-out Wood,	2007.4.13	2015.6.30

	Reused Wood, etc. Version2.2			
116	Water-saving Equipment Version2.2		2006.10.19	2015.7.31
117	Copiers Version2.8		2010.1.1	2014.4.30
118	Plastic Products Version2.4		2008.8.21	2015.8.31
119	Personal Computers Version2.4		2008.8.21	2016.8.31
120	Paper Printed Matter Version 2.0		<a href="#">2010.3.15</a>	<a href="#">2017.3.15</a>
121	Returnable Containers / Packaging Materials Version2.1		<a href="#">2008.8.21</a>	<a href="#">2017.6.30</a>
122	Printers Version2.6		2010.1.1	2014.4.30
123	Building Products (Materials for Interior Work) Version2.8		2010.7.01	2017.12.31
124	Glass Products Version2.2		2008.8.21	2017.4.30
125	Garbage Disposer Version1.2		2006.10.19	2016.3.31
126	Paints Version2.3	A - I & K	2008.8.21	2017.4.30
		J. Automotive Refinish Paint	2008.8.21	2017.4.30
127	Fire Extinguisher Version1.0 (Just for reference. Please apply for Version2)		2007.2.9	2011.3.31
	Fire Extinguisher Version2.0		<a href="#">2010.4.1</a>	<a href="#">2017.3.31</a>
128	Household Commodity Version1.10		2009.11.4	2015.6.30
129	Recycled Soap Made from Cooking Oil Version1.2		2008.2.14	2015.6.30
130	Furniture Version1.6		2009.5.1	2016.6.30
131	Products for Civil Engineering Version1.13		2009.11.4	2016.1.31
132	Toner Cartridges Version1.5		2008.8.21	2015.3.31
133	Digital Duplicators Version1.6		2010.1.1	2015.5.31
134	Watches and Clocks Version1.2		2008.8.21	2015.5.31
135	Products Using Photovoltaic Cells Version1.3		2008.2.14	2016.3.31
136	Reusable Products Version1.4 Certification Criteria		2010.3.20	2016.8.31
	Reusable Products Version1.4 (A. Reused Filtering Materials for Replacement-Style Particulate Respirator)			
	Reusable Products Version1.4			

	(B. Air Cleaner Elements for medium-size and large-size automobiles) Reusable Products Version1.4 (C. Electric Meter “Electric Sub meter”)		
137	Building Products (Materials for Exterior Finish and Construction) Version 1.4	2008.8.21	2017.12.31
138	Building Products (Materials for Supplies) Version 1.5	2009.11.4	2017.12.31
139	Building Products (Equipment) Version 1.2	2008.8.21	2017.12.31
140	Refill Containers and Resource Saving Containers Version 1.4	<a href="#">2010.7.1</a>	<a href="#">2017.6.30</a>
141	Biodegradable Plastic Products Version 1.2	<a href="#">2009.11.4</a>	<a href="#">2017.6.30</a>
142	Ink Cartridges Version1.1	<a href="#">2008.8.21</a>	<a href="#">2015.2.28</a>
143	Shoes and Footwear Version1.1	<a href="#">2010.04.20</a>	<a href="#">2015.11.30</a>
144	Leather Clothes,Gloves and Belts Version1.0	2010.07.01	2017.06.30
145	Projectors Version1.0	2010.07.01	2017.06.30

## 7. Contact

Bakurocho Daiichi BLDG., 1-4-16 Nihonbashi Bakurocho, Chuo-ku, Tokyo, 103-0002  
JAPAN

- 홈페이지: [www.ecomark.jp/english/](http://www.ecomark.jp/english/)
- TEL: +81-3-5643-6255
- FAX: +81-3-5643-6257
- Email: [ecomark@japan.email.ne.jp](mailto:ecomark@japan.email.ne.jp)