

한국 인터텍, WEEE 서비스 안내

폐 전기전자제품 처리 지침

Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE)

매년 발생하는 전기 및 전자 장비 폐기물의 양이 급격히 증가하고 있으며, 이는 현재 가장 빠르게 성장하는 폐기물 흐름 중 하나입니다.

여기에는 가전제품 뿐만 아니라 의료 기기 및 배터리 등도 포함됩니다.

전자 폐기물에는 여러 혼합물이 포함되어 있으며 그 중 일부는 위험하기 때문에 폐기된 장치를 제대로 관리하지 않으면 환경 및 건강 문제가 발생할 수 있습니다.

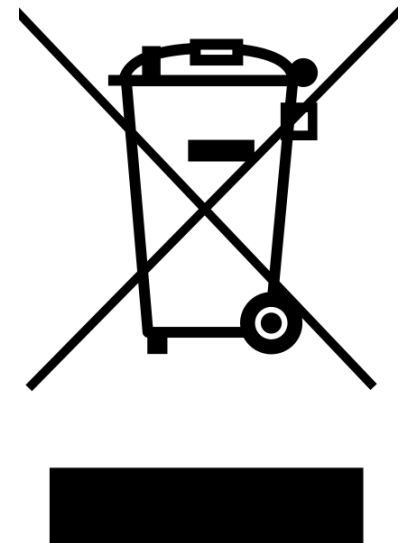
수명이 다한 전기 및 전자 장비의 수집, 처리 및 재활용을 개선하면 자원 효율성을 높이고 순환 경제로의 전환을 지원할 수 있으며

폐기물을 효과적으로 관리하면 재활용 및 재사용이 가능합니다. 이는 또한 중요한 원자재 공급에 기여하여 궁극적으로 자율성을 강화할 수 있습니다.

제품군	재활용율 기준 (%)	재생율 기준 (%)
Cat 1 온도교환기기 / Cat 4 대형기기 (태양광 패널 포함)	80	85
Cat 2 스크린, 모니터, 스크린 포함 기기	70	80
Cat 5 소형기기 / Cat 6 소형 정보통신 기기	55	75
Cat 3 램프	80	80



Material	Total Weight (g)	Percent (%)	Recoverable Material Weight (g)			Disposal Only Material (g)	Remark
			Reusable	Recyclable	Heat Recoverable		
Metal							
Recyclable plastic							
Non-recyclable plastic							
PCB Assembly							
External cable							
Internal cable							
Motor							
Total							



	Total	Reuse/ Recycling	Recovery	Disposal
Weight				
Respective Rate				

Intertek Testing Service

Intertek Testing Services Korea Ltd. 에서 폐 전기전자제품 처리 지침 (WEEE) 서비스를 시작합니다.

WEEE 에 관련 문의사항이 있으신 경우 아래의 연락처로 문의 부탁드립니다.



Headquarter
경기도 군포시 공단로 160번길 3 인터텍빌딩 (당정동)

Seoul Lab
서울특별시 성동구 아차산로5길 7 (성수동2가, 아주디지털타워 1층)

Ulsan Lab
울산광역시 울주군 청량면 용암길 34

+82 31 8069 3707

Eunhae.lee@intertek.com

www.intertek.com