



[기업명] TerraCycle

[홈페이지] <https://www.terracycle.com/ko-KR/>

[기업 개요]

1. 설립일 : 2001년
2. 소재지 : 121 New York Avenue Trenton, NJ 08638 United States
3. 대표자 : Tom Szaky
4. 매출 : 13억 3,951만원(2020년, 테라사이클코리아(유))

[투자상황]

날짜	투자자	금액	투자 라운드
2006.12.	J. Hunt Holdings		Series A
2007.03.	JH Partners		Venture Round
2010.01.	New Jersey Economic Development Authority		Venture Round
2019.12.			Venture Round
2020.01.	Connor Doherty	\$6,000,000	Equity Crowdfunding

[Insight]

- 구내식당 음식물 쓰레기를 지렁이에게 주고, 그 배설물을 비료로 만들어 쓰레기라는 개념을 없애기 위해 TerraCycle을 시작하였음.

[Problem, 문제 확인]

- 일회용품 사용량 증가와 과잉 소비는 세계적인 환경 위기로 이어졌으며, 쓰레기 대부분은 재활용이 가능하지만 수익성이 없다는 이유로 재활용보다는 소각 또는 매립되어 지구를 오염시키고 있음. 그와 동시에 새로운 제품은 끊임없이 생산되고 있으며 이 역시 사용 후 버려지고 있음.

[Solution, 해결책]

- TerraCycle 의 첫 시작은 음식물 쓰레기를 지렁이에게 먹여서 만든 친환경 비료였으며, 비료 포장은 환경에 미치는 영향을 최소화하기 위해 음료 페트병을 재사용함.
- 2007년도에 브랜드와 함께하는 재활용 프로그램을 도입하여 음료 파우치 캠페인을 시작으로 에너지바 포장재 및 요구르트 컵을 수거 및 재활용하는 캠페인 개시.
- 2014년 제로 웨이스트 박스 사업을 시작하면서 더 다양한 형태의 쓰레기에 대한 재활용 솔루션

루션을 제공.

- (LOOP) 브랜드, 소매업체 및 제조업체와 협업하여 재사용 및 반품이 가능한 기존 1회용 제품을 편리하고 쉽게 재사용할 수 있도록 판매 및 수집할 수 있도록 하여 순환 생태계를 활성화함.

[Market, 시장 규모]

- TerraCycle은 2011년도에 노르웨이, 스페인, 독일, 아일랜드, 스위스, 덴마크, 벨기에 및 네덜란드로 사업을 확장했으며, 30여 개의 새로운 재활용 캠페인이 시작되어 임직원이 100명 넘도록 성장함.
- Loop를 통해 다양한 파트너(소매업체 및 브랜드)와 협약을 맺고 재사용을 통해 포장 상품의 비용 최소화.



[Business Model, 비즈니스 모델]

- Loop는 사용하는 제품을 재사용 가능한 다회용 용기에 담아 제공하는 온-오프라인 제로 웨이스트 플랫폼.



- 2021년 미국에서는 미용실에서 발생하는 많은 쓰레기를 간단하게 재활용할 수 있는 SalonCycle 프로그램을 시작했으며, 일본에서는 시민들과 함께 수거한 쓰레기를 재활용해 2020 도쿄 올림픽 시상대를 제작함.
- 브랜드, 소매업체, 제조업체, 운영 파트너 및 NGO의 연합은 Loop와 협력함으로써 모든 채널을 통해 판매되는 소비자 제품에 대해 편리하고 확장 가능하며 접근 가능한 재사용 솔루션을 제공함.



- 제로웨이스트 박스, 파우치, 재활용품 등 다양한 품목을 구매할 수 있음.
- (자동 방식) 재활용이 용이하도록 하기 위해 Zero Waste Box™를 선택하여 재활용하고 싶은 것을 채워 넣은 후 준비가 되면 TerraCycle로 보냄.



당사의 제로 웨이스트 박스 선택 항목을 살펴보고 필요에 맞는 박스를 선택합니다.

[상자 찾아보기 >](#)



재활용하고 싶은 쓰레기를 Zero Waste Box에 채웁니다.



작성되면 첨부된 선불 배송 라벨을 사용하여 상자를 다시 보내주시면 #Recycle Everything!

[Competency, 핵심기술]

- 특히 없음.

[분석의견]

- 다양한 브랜드와 협업하여 실생활에 밀접하게 붙어있는 빈용기 및 플라스틱 회수가 매우 긍정적임.

[출처]

1. <https://www.terracycle.com/ko-KR/>
2. <https://pitchbook.com/profiles/company/12166-03#overview>
3. <https://www.crunchbase.com/organization/terracycle>
4. https://www.saramin.co.kr/zf_user/company-info/view-inner-finance?csn=di9YU2tNOS93Z01xeUhiRjZQcHVXdz09
5. <https://explorelloop.com/partners/>
6. <https://www.donga.com/news/Society/article/all/20220211/111717383/1>