



청년과미래
YOUTH & FUTURE

HMPLU

2024년 제8회

대한민국 청년의 날
넷-제로(Net - ZERO) 축제
콜라보 입점 및 친환경 생분해 제품 제안서

청년과 미래 – 청년의 날 넷-제로 축제 소개

(사)청년미래는 청년의날 지정을 주도했으며, 이에 그치지 않고 오직 청년들을 위한 많은 이벤트를 개최하고 더 많은 청년들이 누릴 수 있도록 만든 가장의미 있는 날입니다.

- 1 ▶ 매년 9월 세 번째 토요일, [청년의 날] 청년을 대표하는 유일한 축제
- 2 ▶ 청년들의 권리보장과 비전의 중요성을 알리기 위해 2020년부터 지정된 법정기념일
- 3 ▶ 국내 최초 탄소 중립 “넷-제로(Net-ZERO) 축제”
- 4 ▶ 청년들이 직접 만들어가는 문화 축제
- 5 ▶ 강한 파급력을 가지고 있는 2030 청년 소비자를 뚜렷한 타겟층으로 두고 있는 축제

청년과 미래 - 규모 및 지속 가능한 파트너십

청년의 날에는 많은 **후원사**와 **협찬사** 및 **스폰서**가 함께합니다.

축제 후원사 73 개 지자체/기업

함께한 협찬사 및 스폰서 90 개 기업



- 1회 2017.09.02(토)
국회 잔디마당 및 국회의원회관
- 2회 2018.09.01(토)
여의도 공원
- 3회 2019.09.21(토)
여의도 공원
- 4회 2020.10.31(토)
올림픽공원 평화의 광장
- 5회 2021.11.06(토)
올림픽공원 평화의 광장
- 6회 **최대 참관객 100,000명 기록**
2022.09.17(토) 올림픽공원 평화의 광장
- 7회 2023.09.16(토)
여의도 공원
- 8회 2024.09.21(토)~09.22(일)

청년의 날 참관객 (누적수 / 단위:명)



HMPUL - 기업 소개

청년의 날 넷 제로 축제의 **메인 파트너**로 지속가능한 미래를 함께 하는 HMPUL 헴플입니다.

The logo for HMPUL, consisting of the letters 'HMPUL' in a bold, black, sans-serif font.

친환경적인 제품으로 나무와 같은 천연자원을 보호하고 플라스틱으로 인한 환경문제를 해결하기 위한 혁신적인 **친환경 기업**입니다.

POLYKYND 기술을 활용한 친환경 생분해 헴프 플라스틱은 별도의 처리 시설이나 특정 조건 없이 100% 생분해가 이루어지며, 그 과정에서 미세플라스틱이 전혀 발생하지 않습니다.

HMPU - 생분해 헴프 플라스틱

생분해 헴프 플라스틱은 헴프라는 친환경 소재에 폴리머와 POLYKYND를 넣어 만든 독보적이고 혁신적인 **복합성 생분해 플라스틱**으로 기존 플라스틱을 보완하면서 생산 과정부터 처리 과정까지 생각하면서 플라스틱으로 인한 환경문제를 해결할 수 있는 최적의 솔루션입니다.

① 헴프는 재배가 쉬워 나무와 같은 천연자원을 대체할 수 있고 토양을 정화시키며 산소를 생산합니다.

⑥ 합리적인 가격으로 재사용이 가능하며 비용절감을 할 수 있습니다.

⑤ 자체적으로 항균효과를 가지고 있어 해충에도 강하며 농약이나 화학비료, 제초제가 필요 없습니다.



② 토양 및 해양에서 별도의 처리시설과 특정 조건 없이 3~5년 안에 생분해가 되며, 그 과정에서 미세플라스틱이 전혀 발생되지 않고 일반쓰레기로 분류되어 처리됩니다.

③ 기존 식물성 플라스틱과 비교하여 높은 내열성을 자랑합니다. 최대 온도 115°C 에서도 안정적으로 사용할 수 있어 다양한 분야에서 활용이 가능합니다.

④ 석유 기반 플라스틱보다 내구성 및 강도가 뛰어나며, 무게도 가볍습니다.



전자레인지 및 식기세척기에서도 안전하게 사용

HMPL - 제품 소개

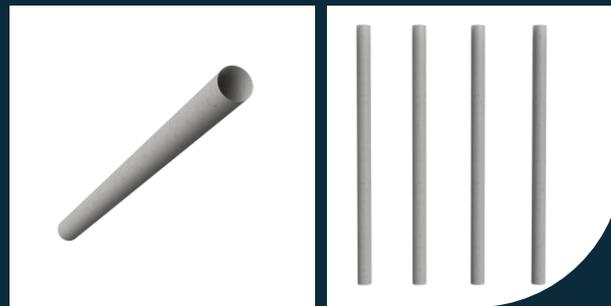
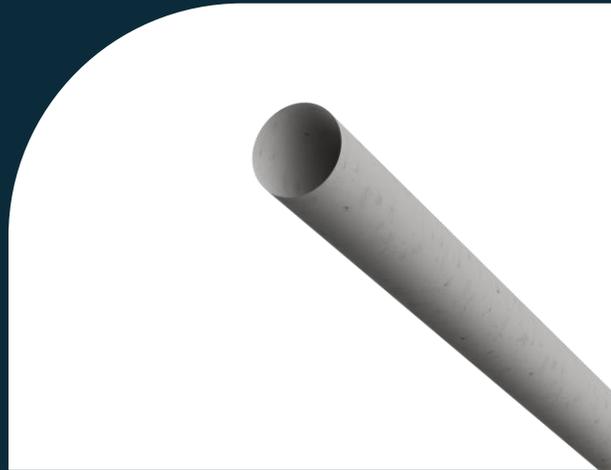
HMPL제품은 토양 및 해양에서 특별한 조건 및 별도의 처리시설 없이 자연에서 완전한 생분해가 일어나며, 그 과정에서 미세플라스틱이 전혀 발생하지 않습니다.



+115°C
-10°C



<컵>



<빨대>



<커트러리>

HMPPL - 합리적인 비용

시장에는 다양한 플라스틱 대체품이 있지만
 헴프 플라스틱은 합리적인 비용으로 쉬운 접근이
 가능하면서 소비자와 환경을 위한 최고의 선택입니다.

	POLYKYND (헴프 플라스틱)	PLA	PAPER
생산비용	\$ \$	\$ \$ \$	\$ \$ \$
내구성			
-형태유지	+ + +	+ +	+
-내열성	+ + +	+	+
-재사용성	+ + +	+ +	+
환경영향성			
-화학비료 사용절감	+ + +	+	+ +
-물사용량 절감	+ + +	+	+ +
-긍정적인 환경 영향	+ + +	+	+ +
생분해성			
-매립지	+ + +	+	+ + +
-해수	+ + +	+	+ + +
-퇴비시설	+ + +	+ + +	+ + +

+ 좋음

HMPL - 콜라보 입점 및 파트너십 협력 기대효과

혁신적인 생분해 헴프 플라스틱을 이용해 청년의 날 메인 파트너인 HMPL과 함께 콜라보 입점 및 축제 이후 HMPL과 파트너십을 통해 지속가능한 성장

- 1 친환경 제품 라인 개발 및 몰드 제작** 축제 이후 헴프 플라스틱을 이용한 새로운 친환경 제품을 원하신다면 친환경 제품 라인 개발, 몰드 제작 및 생산 후 HMPL을 통해 안정적인 공급
- 2 이미지 및 브랜드 가치 향상** 국내 최초 넷-제로 축제에서 헴프 플라스틱 제품을 사용하여 해당 파트너 기업은 환경 보호에 대한 책임감을 보여주며 브랜드 가치를 향상
- 3 시장 경쟁력 강화** 친환경에 대한 기업 및 소비자의 인식과 요구가 높아짐에 따라 헴프 플라스틱과 해당 파트너 기업의 기술력 결합으로 시장 경쟁력 강화
- 4 미래 지속 가치** 헴프 플라스틱은 지속 가능한 소재이며 잠재적 가치가 높게 평가되어 다양한 분야에서 활용 가능

HMPL과 함께 청년의 날 축제 및 지속 가능한 여정에 동참해주세요

HMPUL

헴플 (주)

www.hmplkorea.com

info@hmplkorea.com