

「순환경제 신사업 공모전(이제는, Circular Business)」

1 개요

- 명칭 : 순환경제 신사업 공모전(이제는, Circular Business)
- 주최 : 산업통상자원부
- 주관 : 한국생산기술연구원, 한국산업지능화협회
- 목적 : 순환경제 활성화에 위한 산업융합·공유경제 등의 신사업 아이디어를 발굴하고, 대국민 홍보를 통한 순환경제 산업의 중요성 인식 제고

2 모집 요강

- 공모자격 : 대한민국 전국민 참여가능
- 공모대상 : ①기업, ②국민

대상	주제
기업	<ul style="list-style-type: none">• 순환경제 신사업 모델 발굴<ul style="list-style-type: none">- 순환경제와 4차 산업혁명 기술(빅데이터, 자동화, 사물인터넷(IoT), 인공지능(AI) 등)의 융합한 사업화 모델 (예시) 이미지 센서 기술개발을 통한 순환자원 분류 자동화, 재자원화 전 과정 빅 데이터화 등- 순환경제와 공유경제*의 융합을 통한 사업화 모델 (예시) 전기차 택시 공유 플랫폼(충전소 및 배터리 관리 서비스 등), 자동차 및 건설장비 등 임대 플랫폼 등- 순환경제 분야 신성장 사업화 모델 (예시) 대체물질 신소재 개발, 혁신적인 친환경설계 제품 개발, 청정연료 개발 등
개인 (팀 개인)	<ul style="list-style-type: none">• 신사업 아이디어 및 홍보 아이디어 발굴<ul style="list-style-type: none">- (신사업 아이디어) 순환경제 산업발전을 위한 혁신기술, 신사업 모델 등의 제안서- (홍보 아이디어) 포스터, 슬로건, 웹툰, 카드뉴스, 영상 <p>* (주제) 순환경제의 개념, 순환경제 신사업 모델, 미래의 순환경제 산업계의 모습, 경제적·산업적 파급효과 등의 내용으로 구성된 홍보물</p>

○ 공모 규격

①기업 (순환경제 신사업 모델 발굴)

- 산업융합, 신사업 관련 제안서 및 사업계획서 제출

* 차수별 합격자 내에서 이후 평가 진행(합격자 개별 안내)

구분	세부 규격
1차 서류 제출	<ul style="list-style-type: none"> • 혁신기술, 신사업 모델 및 서비스 등에 대한 사업 제안서 제출 * 분량 : 3P 이내, 파일형식 : 한글문서(hwp)
2차 서류 제출	<ul style="list-style-type: none"> • 제안 내용에 대한 구체적인 사업계획서 제출 * 분량 : 10P 이내, 파일형식 : 한글문서(hwp)
3차 서류 제출	<ul style="list-style-type: none"> • 사업계획서에 대한 발표자료 작성 및 제출 * 분량 : 제한 없음, 파일형식 : PPT

②개인 (신사업 아이디어 및 홍보 아이디어 발굴)

- 슬로건, 카드 뉴스, 포스터, 웹툰, 영상 등 마케팅에 활용 가능한 콘텐츠
츠를 규격에 맞게 제출

구분	세부 규격
아이디어	<ul style="list-style-type: none"> • 혁신기술, 신사업 모델 및 서비스 등에 대한 사업제안서 3페이지 이내 - (1차)제안서, (2차)사업계획서, (3차)발표자료 * 파일형식 : 한글문서(hwp) 용량 : 10MB 이하 ** 기업부문과 동일하게 절차 진행
포스터	<ul style="list-style-type: none"> • 포스터 제출 1장 내외 * 파일형식 : JPG, JPEG, PNG, 압축파일(zip) * 해상도 및 용량 : 300dpi 이상, 100MB 이하
슬로건	<ul style="list-style-type: none"> • 글자 수 20자 내외 * 파일형식 : JPG, JPEG, PNG * 해상도 및 용량 : 300dpi 이상, 100MB 이하
카드뉴스	<ul style="list-style-type: none"> • 직접 제작한 카드 뉴스 4칸 이상 10칸 미만 * 해상도 : 가로 800px, 세로 800px * 파일형식 : JPG, JPEG, PNG, 압축파일(zip) * 용량 : 200MB 이내
웹툰	<ul style="list-style-type: none"> • 창작 웹툰 1화 ~ 2화 분량 제출(1화당 이미지 10장 이상) * 해상도 : 600(px)X세로 제한없음(분할) * 용량 : 이미지 1장당 2MB 이하 * 폰트 최소 14pt 이상 * 파일형식 : JPG, JPEG, PNG, 압축파일(zip)
영상	<ul style="list-style-type: none"> • 직접 촬영 및 제작한 런타임 최소 20초 이상 3분 미만 영상 * 파일 형식 : AVI, MP4 * 해상도 : 640*480pix * 200MB 이하로 파일 제출

○ 공모 일정

- 접수 : 2022년 8월 29일(월) ~ 9월 23일(금)

- 심사 : 1차 서류평가 → 2차 서류평가 → 3차 발표평가

* 상기 일정은 주최사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

○ 시상내역

- 기업 11개사, 개인 5명 발굴, 최대 17,050만원 지원

대상		구분	수상자	지원금
신사업 모델	기업	대상	1	1억원
		최우수상	1	3,000만원
		우수상	2	1,000만원
		장려상	2	500만원
		입선	5	100만원(순환경제 산업대전 전시 참가 지원)
신사업 아이디어	개인	대상	1	한국생산기술연구원 원장상 + 300만원
		최우수상	1	한국생산기술연구원 원장상 + 100만원
		우수상	1	한국산업지능화협회 회장상 + 70만원
		장려상	1	한국산업지능화협회 회장상 + 50만원
		입선	1	한국산업지능화협회 회장상 + 30만원

3 유의사항

○ 타 사업을 통해 이미 지원받고 있는 사업모델(아이디어 등), 공모전에서 입상한 사업모델 및 작품 중복·표절·복제 등으로 타인의 지적재산권 등을 침해한 경우 심사에서 제외*

* 수상 후에도 이 사실이 밝혀질 경우 수상을 취소하고 지원금 및 상장 등은 일체 회수

○ 응모한 신사업 모델 및 작품이 제3자의 저작권 등을 침해한 경우 모든 법적 책임은 응모자에게 있음

4 문의처

○ 한국산업지능화협회 대외협력부

- 담당자 : 박보경 대리(070-4703-4033)

○ 한국생산기술연구원 국가청정생산지원센터 순환경제실

- 담당자 : 안재현 연구원(02-2183-1524)