

울산 이산화탄소 자원화 규제자유특구 실증특례 이용자 고지

「규제자유특구 및 지역특화발전특구에 관한 규제특례법」 제87조(실증을 위한 특례관리 등) 및 「동법 시행령」 제59조(실증특례의 관리 등)와 관련하여 울산 이산화탄소 자원화 규제자유특구 실증특례의 구역, 기간, 규모 등 이용자 고지사항을 아래와 같이 안내합니다.

2022년 2월 23일

1. 울산 이산화탄소 자원화 규제자유특구 개요

- 특 구 명 : 울산 이산화탄소 자원화 규제자유특구
- 지정기간 : 2020. 12. 1. ~ 2024. 11. 30.(4년)
 - 실증기간 : 2021. 1. 1. ~ 2022. 12. 31.(2년)
- 사업목적 : 이산화탄소 활용 제품화 실증을 통한 온실가스 사업화 생태계 조성

2. 이용자 고지 개요

- 건 명 : 울산 이산화탄소 자원화 규제자유특구 실증특례 이용자 고지
- 대상사업
 - ① 건설(건축, 토목 등) 소재 제품화 및 활용성 실증
 - ② 화학(제지, 고무 등) 소재 제품화 및 활용성 실증
- 고지방법 : 울산광역시, 한국생산기술연구원, 특구사업자 홈페이지 고지
- 고지내용
 - ① 이산화탄소 자원화 규제자유특구 사업명 및 특구사업자
 - ② 이산화탄소 자원화 규제자유특구 규제특례 구역 및 기간, 규모
 - ③ 실증특례 부대조건 및 안전성 등 확보 조건
 - ④ 책임보험 또는 손해배상 내용 등

건설(건축, 토목 등) 소재 제품화 및 활용성 실증

**울산광역시, 울산그린(주), (주)원테크이엔씨, 고등기술연구원연구조합,
세움건설(주), 케이지케미칼(주), (주)케이씨엠, (주)웰스톤**

1. 규제특례 구역, 기간, 규모

- 실증특례 구역 : 울산 이산화탄소 자원화 규제자유특구
 - 울산 남구·울주군 일원 0.37km²
 - ※ 중소벤처기업부 고시 제2020-93호, 제2021-6호, 제2021-33호, 제2021-63호
- 실증특례 기간 : 2021. 1. 1. ~ 2022. 12. 31.(2년)
- 실증규모
 - 고등기술연구원연구조합
 - : 설치규모 5톤-CO₂/일
 - 세움건설(주)
 - : 도로포장용 콘크리트 1,000 m² 현장시공
 - 케이지케미칼(주)
 - : 테트라포드 70 EA 현장시공
 - (주)케이씨엠
 - : 경량골재 활용 아스콘 포장 300 m² 모델하우스 현장시공
 - (주)웰스톤
 - : 천장재/경량블록 120 m² (60 m²/60 m²) 모델하우스 현장시공

2. 법 제86조의 제4항의 안정성 등 확보 조건

- 폐기물의 수집·운반 및 보관 기준 등 준수하여 실증
- 실증제품을 현장에 적용할 경우 타 법령에서 정하는 제품의 기준 및 규격 등을 준수하여 해당 제품의 안전성에 문제가 없는 범위 내에서 실증

3. 책임보험 또는 손해 배상방안 내용

- 책임보험 : 최대 대인 1.8억원, 대물 10억원 이내
 - ※ 지역특구법 제88조제2항, 제90조제12항, 같은법 시행령 제60조, 제61조

4. 기타 장관이 제품·서비스 이용과 관련하여 지정한 사항

- 해당사항 없음

화학(제지, 고무 등) 소재 제품화 및 활용성 실증

**울산광역시, 울산에스코(주), (주)네오그린, 한국생산기술연구원,
(주)유원산업, (주)지디아이, (주)케이와이텍, (주)비에스케미칼**

1. 규제 특례 구역, 기간, 규모

- 실증특례 구역 : 울산 이산화탄소 자원화 규제자유특구
 - 울산 남구·울주군 일원 0.37km²
 - ※ 중소벤처기업부 고시 제2020-93호, 제2021-6호, 제2021-33호, 제2021-63호
- 실증특례 기간 : 2021. 1. 1. ~ 2022. 12. 31.(2년)
- 실증규모
 - (주)네오그린, 한국생산기술연구원
: 설치규모 2톤-CO₂/일
 - (주)유원산업
: 특수제지(벽지) 100 EA (1,000 × 1,000 mm) 모델하우스 내벽 시공
 - (주)지디아이
: 산업용고무(방진고무) 50 EA (500 × 1,000 mm) 모델하우스 바닥 시공
 - (주)케이와이텍
: 합성수지(창호) 30 EA (800 × 1,200 mm) 모델하우스 창호 시공
 - (주)비에스케미칼
: 섬유(부직포) 300 EA (300 × 300 mm) 모델하우스 내벽 시공

2. 법 제86조의 제4항의 안정성 등 확보 조건

- 폐기물의 수집·운반 및 보관 기준 등 준수하여 실증
- 실증제품을 현장에 적용할 경우 타 법령에서 정하는 제품의 기준 및 규격 등을 준수하여 해당 제품의 안전성에 문제가 없는 범위 내에서 실증

3. 책임보험 또는 손해 배상방안 내용

- 책임보험 : 최대 대인 1.8억원, 대물 10억원 이내
- ※ 지역특구법 제88조제2항, 제90조제12항, 같은법 시행령 제60조, 제61조

4. 기타 장관이 제품·서비스 이용과 관련하여 지정한 사항

- 해당사항 없음