

K-BIZ 한국방송통신산업협동조합

www.kicic.or.kr

(우)03997 서울특별시 마포구 성미산로 34(성산동) (성산동 642-4)
본부장 임상목 상무이사 김영호 전무이사 이상진 / 전화 02-336-3610 전송 02-336-3604

문서번호 방통협(솔루션) 제543호

2021. 08. 23.

수 신 전조합원

참 조 대표자

제 목 탄소중립 분과 민간 R&D 협의체 구성 결과 안내 및 기술수요조사 협조요청

1. 귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 중기부는 중소기업계 의견수렴을 통해 탄소중립 분야 중소기업 R&D 지원 방향을 설정하기 위해 민간 R&D 협의체를 구성을 완료하여 수요기업 10개사, 공급기업 12개사가 선정되었습니다.

3. R&D 협의체에 포함되지 않은 업체도 서면으로 기술수요조사 및 기타 건의사항을 받아 약 6,000억원 규모의 탄소중립 R&D 여타를 기획할 예정이라고 하오니 의견 있으신 조합원은 「붙임1」을 참고하시어 8. 25(수) 까지 제출 부탁드립니다.

붙임 : 1. 수요조사양식 1부.

2. R&D협의체 구성 1부.

3. 제출처 : smlim@kicic.or.kr 조합 솔루션사업본부 임상목 본부장(02-336-3610) 끝.

※ 붙임 서류는 조합 홈페이지 www.kicic.or.kr 공지사항 177번 참조

한국방송통신산업협동조합 이사장 주 대 **철**



민간 R&D 협의체 (탄소중립 중소기업 분과) 최종안

- '21. 8. 9.(월), 중소벤처기업부 기술정책과

□ 추진배경

- 민간기업이 주도적으로 정부 연구개발 전반에 참여할 수 있는 **민간 R&D 협의체**를 출범*하여 **운영 중**(’21.3월~, 과기부·산기협)
- 협의체에 **‘중소기업 분과’**를 신설하여 中企 의견수렴 추진

□ 구성안: 수요기업 10개사, 공급기업 12개사

- (수요기업) 석유화학, 시멘트, 섬유, 뿌리산업(단조·표면처리), 식료품, 비철금속 등 **중소기업 탄소다배출업종을 영위하는 중소기업 10개사**
- (공급기업) 이차전지, CCUS, 화이트바이오, 그린IT, 저탄소설비 등 **저탄소 新유망 산업 분야 기술개발을 희망하는 중소기업 12개사**

< 수요기업 >

	기업명	업종	비고
1	선영화학(주)	화학	매출 526억원
2	대인산업	화학	대기업 요청
3	한국석회석 가공협동조합	시멘트	조합 40개사
4	(주)대영합섬	섬유	글로벌 강소기업
5	(주)태봉	섬유	
6	한호산업(주)	단조	매출 710억
7	한국표면처리 공업협동조합	표면 처리	조합 400개사
8	(주)해원 바이오테크	식료품	식품영양학 교수 출신
9	알루스	비철 금속	
10	영도목재(주)	목재	

< 공급기업 >

	기업명	분야	비고
1	(주)에스엠케이	이차전지	
2	(주)한국파워셀	이차전지	파워셀스웨덴 한국지사
3	(주)로우카본	CCUS	
4	(주)데코페이브	CCUS	스마트공장
5	(주)에버캠텍	바이오	소부장 강소기업
6	알앤에프 케미칼	바이오	
7	(주)이씨티	바이오	
8	한국가스산업 협동조합연합회	그린IT	LRG 안전전환 기술개발
9	(주)성원기업	저탄소 설비	환경플랜트
10	(주)원준	저탄소 설비	전기로 등
11	(주)코바코	저탄소 설비	석유화학 처리 시스템
12	(주)유니스텍	신재생 에너지	소형 풍력발전

□ 향후 계획

- 기술수요조사 실시(~8.20) → 예타 기획안에 반영(~10월) 및 과기부 혁신포럼(10월중)에서 중소기업계 R&D 수요 발표 검토