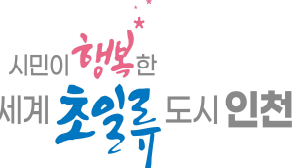
 인천광역시		보 도 자 료		 시민이 행복 <sup>★</sup> 한 세계 초일류 도시 인천	
		배포일자	2023년 7월 27일(목) 총 4매		
담당 부서	환경기후 정 책 과	담 당 자	• 환경산업교육팀장 김미영 ☎440-3536 • 담당자 이향숙 ☎440-3539		
사진(이미지)		<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	참고자료	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	
보 도 시 점		14시 이후 보도하여 주시기 바랍니다.			

## 인천 서구 강소연구개발특구 1년, 가시적 성과 이뤄내

- 1차년도 성과보고회 열려 ... 바이오플라스틱 분야 연구조합 출범도 -
- 기술이전(출자) 55건, 연구소입 설립 15건, 창업 18건, 투자 유치 132억 원, 고용창출 125명 등 성과 -

인천광역시(시장 유정복)는 7월 27일 인천대 INU이노베이션센터에서 인천 서구 강소연구개발특구(이하 ‘인천 서구 강소특구’) 지정 1주년을 맞아 그간의 우수 성과를 공유하고 향후 육성전략을 논의하는 성과보고회가 열렸다고 밝혔다.

이날 보고회에는 과학기술정보통신부(장관 이종호), 인천대학교, 연구개발특구진흥재단, 인천 서구 강소특구 내 입주기업을 비롯한 관계자들이 함께 했다.

지난해 6월 지정된 인천 서구 강소특구는 ‘정보통신기술(ICT) 융복합 환경오염 처리 및 관리’를 특화 분야로 하는 국내 유일의 환경분야 특구다. 유망 공공기술과 사업화 수요를 발굴해 기술이전, 연구소 기업 등록, 창업 등을 지원해 기술사업화를 추진하고, 특구 내 기업, 전문가, 혁신기관이 참여하는 네트워크를 활용해 지역 특성화 산업

육성에 힘쓰고 있다.

지난 1년간 강소특구는 기술이전(출자) 55건, 연구소기업 설립 15건, 창업 18건, 투자 연계 132억 원, 사업수혜기업 매출 351억 원, 고용 창출 125명 등의 가시적인 성과를 거두면서 지역산업 육성의 마중물 역할을 하고 있다.

특히, 해양 유출 기름 방제 로봇 개발기업인 ‘쉐코’는 기술사업화 지원을 받아 고용인원이 2배 증가했고 인도네시아, 사우디아라비아 등 해외시장에도 진출했다. 또 굴 껍데기를 활용한 친환경 제설제를 개발한 ‘셀피아’는 수요처 연계형 연구소기업으로 등록해 테스트 베드 협약과 시드 투자 유치에 성공했다. ‘에이트테크’는 인공지능 기반 폐기물 자동 선별 로봇을 개발해 31억 원의 투자 유치에 성공하는 등 다양한 성과를 이뤄냈다.

성과보고회에 이어 ‘화이트바이오 순환경제 산업기술연구조합’ 출범식이 열렸다. 연구조합은 바이오플라스틱 소재부터 제품 제작, 유통까지 망라된 산·학·연이 공동으로 참여하는 ‘바이오플라스틱 분야 국내1호 산업기술연구조합’이다. 특구 내 공공기술 활용과 네트워크 활성화를 통해 이뤄낸 대표적인 성과로 꼽힌다.

앞으로 연구조합은 실증특례, 임시허가 등 연구개발특구 규제샌드박스 활용과 공동 연구개발 과제 발굴·기획 등을 수행하게 되면 바이오플라스틱 분야 기술·산업 발전은 물론 지역경제 활성화에도 기여할 것으로 기대된다.

유정복 시장은 “지난 1년간 인천 서구 강소특구 발전을 위해 함께 노력해 주신 산·학·연 관계자분들께 감사를 드리며, 앞으로도 지역과 현장 중심의 기술사업화 시스템 구축을 통해 탄탄한 기업 육성 지원 체계가 확립되도록 중앙부처와 협력해 지원과 노력을 아끼지 않겠다”면서 “인천 서구 강소특구가 명실상부한 대한민국의 ICT 융복합 환경기술 사업화의 거점이 될 것으로 기대한다”고 말했다.

붙임 인천 서구 강소특구 1차년도 우수성과 요약 1부. 끝.

※ 관련 사진은 행사(14시) 종료 후 인천시 홈페이지

‘인천시 인터넷방송’(<http://tv.incheon.go.kr/>) ‘포토인천’에 게시될 예정입니다.

## 참고

## 인천 서구 강소특구 1차년도 우수성과 요약

### < 인천 서구 강소특구 1차년도 주요 정량 성과 >

- ▶ 기술이전(출자) 55건(달성률 137%), 연구소기업 등록 15건(달성률 107%), 창업 18건(달성률 120%)
- ▶ 투자연계 금액 132억원(달성률 880%), 매출액 351억원(달성률 780%), 고용창출 125명(달성률 208%)

- (기술발굴 연계 지원) ICT융합 환경기술 이전(출자) 등 지역의 공공기술 사업화 성과 확산을 위해 연구소기업 15건 설립, 기술이전 55건 달성
  - 유망 공공기술 기반 수요처연계형 연구소기업 설립 등 성장 지원
    - \* (셀피아) 굴 껍데기 친환경 제설제 개발, 인천시설공단 송도·영종도시기반사업단 테스트 베드 협약(구매의향서 체결 2억원), 시드투자 성공
  - 공공기술 사업화(R&BD)지원으로 1년 만에 고용/매출 성과 창출
    - \* (쉐코) 해양유출 기름방제 로봇 개발 지원으로 고용인원 10명 증가, 신규 매출 85 백만원 발생, 해외시장 진출(인도네시아, 사우디 등)
- (기술창업 지원) 혁신적인 ICT융합 환경기술 창업아이디어를 보유한 창업인재 발굴 및 창업기업 성장 지원으로 창업 18건, 투자 132억원 달성
  - \* (에이트테크) Vision 인공지능(AI) 기반 선별 로봇 개발 기업으로 투자유치 31 억원 달성, 지자체 폐기물재활용센터 공급 계약, 매출 1억원 발생 등
- (네트워크 활성화) 특구 내 기업, 전문가, 혁신기관이 참여하는 네트워크 구성(5개 협의체)을 통해 특구기업의 성장 촉진 및 환경기술 거점 구축
  - 바이오플라스틱 분야 밸류체인이 모두 연계된 연구조합 설립(23.7월)
- (지역 특성화 육성) ICT융합 환경기술 분야 특구기업 대상 전주기 맞춤형 성장 및 환경난제 해결형 R&D 등으로 43개 기업 지원
  - 우수기술 보유 기업 발굴, 투자유치, 사업 연계 지원으로 성장 가속화
    - \* (에즈위메이크) 50억원 투자유치 성공, TIPS 선정, 신규 고용창출 11명 등
  - ICT 융복합 환경에너지'초격차 기술'기업 발굴 및 후속 성장지원
    - \* (솔라라이트) 세계 최고수준 투명 에너지 필름 개발, '건물일체형태양전지(BIPV)' 등 적용