지식경제부	보도자료	교육과학기술부

2012년 10월 26일(금) 17:00부터 보도하여 주시기 바랍니다.

지경부 연구개발특구기획팀 황병소 과장 (2110-5511), 이희원 서기관 (5515)
교과부 기반조성과 신윤근 과장 (2100-8670), 이대성 사무관 (8672)

제12차 연구개발특구위원회 개최

- 부산연구개발특구 지정(안), 대덕연구개발특구 일부 해제(안) 및 2단계 개발계획 변경(안) 심의·의결

□ 지식경제부는 10.26(금) 연구개발특구위원회(위원장 : 홍석우 지경부 장관)를 개최하여 부산연구개발특구 지정(안), 대덕연구개발특구 일부 해제(안) 및 2단계 개발계획 변경(안)을 심의·의결하였음

< 연구개발특구위원회 개최개요 >

◇ 일시·장소 : 10.26(금), 15:00~16:30 / 지경부 회의실 (623호)

◇ 안 건 : ① 부산연구개발특구 지정(안)
② 대덕연구개발특구 일부 지정해제(안)
③ 국제과학비즈니스벨트 개발계획 수립에 따른 대덕 연구개발특구 2단계 개발계획 변경(안)

◇ 참석대상 : 홍석우 지경부 장관(위원장), 재정부 차관·교과부 차관·국토부 차관 등 당연직위원(10명), 위촉위원 (8명)

□ 제1호 안건으로, 조선해양플랜트 혁신 클러스터 구축을 위해 부산시 강서구 일원 등 14.1㎢를 특구로 지정하는 「부산연구개발특구 지정(안)」을 심의·의결하였음

○ 「해양플랜트 산업 발전방안」('12.5.9, 비상경제대책회의 안건)의 후속 조치로, 부산을 조선해양플랜트* 연구개발특구로 지정하며

* 시장전망(Douglas Westwood 2010, 억불) : ('11) 1,400 → ('15) 2,300 → ('20) 3,200 → ('30) 5,000

○ 경남·울산 등과 연계·협력을 통해 동남권*내 해양플랜트 산업 및 유관 산업의 고부가가치화·첨단화를 선도할 것으로 기대됨

* 동남권은 기계·자동차·조선 등 기간산업 집적지로서 국내총생산의 26% , 수출 28%, 고용 15%를 담당하는 한국경제의 중추적 권역 ('11년 기준)

□ 대덕연개발특구의 부지로서 활용가치가 낮은 대전 금고동 일부구역을 특구에서 지정해제 하는 것을 제2호 안건으로 심의·의결하였음

* 해제면적 : 2,608,844㎡ (대덕연구개발특구 면적 : 70,417 → 67,808천㎡)

○ 이 구역은 대덕특구 지정 이전('05.7월)부터 폐기물처리시설로 운영되었으며, 첨단설비 입지 등 특구로서 활용에 한계가 있고,

○ 환경에너지타운 조성 등 환경부 국책사업 수행 및 제2폐기물매립장 조성에 활용하기 위해 대덕특구에서 지정해제 하였음

□ 마지막으로, 대덕특구의 신동·둔곡지구가 과학벨트의 거점지구로 지정됨에 따라 과학벨트법*에 따라 과학벨트 개발계획을 반영하기 위해 대덕특구 2단계 개발계획 변경(제3호 안건)을 의결하였음

* 「국제과학비즈니스벨트 특별법」 제12조에 따라 「연구개발특구 특별법」의 '연구개발특구 개발절차'의 이행이 필요 (지식경제부장관이 변경 승인)

○ 과학-비즈니스-정주여건을 핵심으로 하는 과학벨트의 개발 청사진이 마련됨에 따라 본격적으로 사업이 추진될 것으로 기대됨

□ 홍석우 지경부장관은 회의를 주재하면서, 우리경제가 선진경제로 전환을 위해서는 "R&D 성과가 기업성장과 일자리 창출로 연계되는 기술사업화 선순환 산업생태계 구축의 중요성을 강조"하였음

○ 또한, 혁신의 성과 확산을 위해서는 "기초연구와 응용연구, 비즈니스의 융합이라는 시대정신에 따라 연구개발특구와 과학비즈니스벨트의 상생 협력을 당부"하였음

□ 지경부는 연구개발특구위원회 개최의 후속조치로, 제2차 특구육성 종합계획('11.1월 확정, '11~'15년까지 법정계획)을 수정·보완하여 부산 연구개발특구 육성, 과학벨트와 연계 협력 등을 추진해 나갈 계획임

<참고자료>

1. 제12차 연구개발특구위원회 개최계획(안)

2. (1호 안건) 「부산연구개발특구 지정」의 주요내용

3. (2호 안건) 「대덕연구개발특구 일부 지정해제」의 주요내용

4. (3호 안건) 「대덕연구개발특구 개발계획 변경」의 주요내용

참 고 1 제12차 연구개발특구위원회 개최계획(안)

□ 회의개요

○ 회의명 : 제12차 연구개발특구위원회*

* (근거) 연구특구법 제7조 : 특구 육성 관련 심의를 위해 지경부에 특구위원회를 둔다.
* (구성) 총 19명 : 위원장(지경부장관), 당연직위원 10명(관계부처 차관), 위촉위원 8명

○ 일시/장소 : '12.10.26(금) 15:00~16:30 / 지식경제부 다산실(623호)

○ 참석 : 특구위원회 위원 및 특구진흥재단 이사장, 관계기관
(부산시・대전시・LH공사)

□ 심의안건

① 부산연구개발특구 지정(안)

② 대덕연구개발특구 일부 지정해제(안)

③ 국제과학비즈니스벨트 개발계획 수립에 따른 대덕연구개발특구 2단계 개발계획 변경(안)

□ 진행계획(안)

시 간		행사 내용	비 고
15:00~15:05	5'	인사말씀 및 개회	장관님
15:05~15:30	25'	안건보고 ① 부산연구개발특구 지정(안) ② 대덕연구개발특구 일부 지정해제(안) ③ 국제과학비즈니스벨트 개발계획 수립에 따른 대덕 연구개발특구 2단계 개발계획 변경(안)	연구개발특구 기획단장 〃 국제과학비즈니스 벨트기획단장
15:30~16:10	40'	토 론	참석 위원
16:10~16:20	10'	안건의결	참석 위원
16:20~16:30	10'	마무리말씀 및 폐 회	장관님

참 고 2 **〔1호 안건〕 「부산연구개발특구 지정」의 주요내용**

1. 특구개요

□ (목적) R&D기반 조선해양플랜트 혁신클러스터 구축

□ (명칭) 부산연구개발특구

□ (범위) 부산광역시 강서구·금정구·남구·영도구·사하구·부산진구·연제구 일원

2. 특화산업 : 조선해양플랜트산업

□ 기존특구와의 차별성, 조선기자재 산업기반 등 부산의 지역적 강점, 기계·전자 등 전후방 산업연관 효과 등을 고려하여 선정하였음

<연구개발특구의 특화산업>

부산특구(안)	대덕특구	광주특구	대구특구
<조선해양플랜트산업> ◦해양플랜트 엔지니어링 및 서비스 ◦조선해양플랜트기자재 ◦그린해양기계	◦IT 융복합 ◦바이오 의약 ◦나노융복합 ◦신재생에너지	◦광기반 융복합 ◦차세대전지 ◦친환경자동차부품소재 ◦스마트케어가전	◦스마트 IT 융합기기 ◦의료용 융복합기기 소재 ◦그린에너지 융복합 ◦메카트로닉스 융복합

3. 특구구역 : 총 14.10㎢

□ R&D 융합지구(3.20㎢) : 출연연, 대학 등을 통해 R&D 허브기능 수행

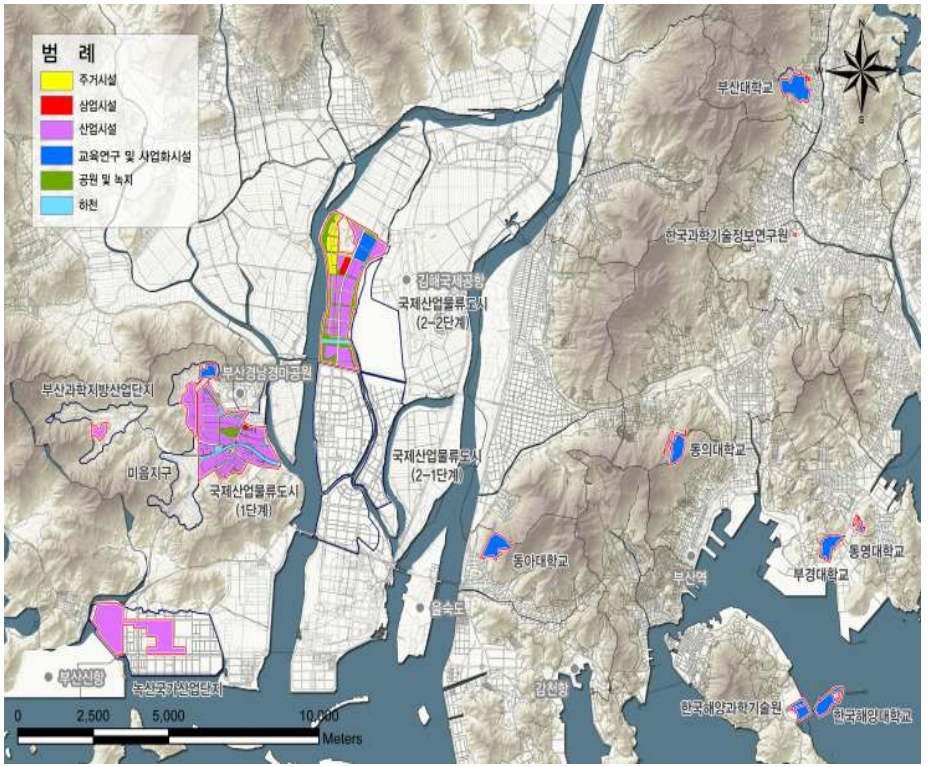
□ 생산거점지구(2.06㎢), : 녹산산단을 중심으로 조선해양플랜트 사업화 추진

□ 사업화촉진지구(4.20㎢) : 기술사업화로 첨단기업육성 및 고용창출 촉진

□ 첨단복합지구(4.64㎢) : 신규 산업단지 조성을 통해 R&D 성과 확산 및 조선해양플랜트 산업생태계 조성

<부산연구개발특구 구역>

구 분		면적(㎢)	비 고
총 계		14.10	
R&D 융합 지구	부산과학산단 및 대학 등	2.49	– 생기원, 과학기술정보硏 등 출연硏 소재 – 부산대, 부경대, 해양대, 동아대, 동의대, 동명대
	미 음 지 구	0.71	– 조선해양플랜트, 조선기자재 R&D허브단지
생산 거점지구	녹산국가산단	2.06	– 조선해양플랜트 기술사업화 핵심 기업 소재
사업화 촉진지구	국제산업물류 도시 1단계	4.20	– 조선해양플랜트 기술사업화 단지 조성중
첨단 복합 지구	국제산업 물류도시 2-2단계	4.64	– 신규 기술사업화 전용단지 조성



참 고 3 (2호 안건) 「대덕연구개발특구 일부 지정해제」의 주요내용

□ 추진배경

○ 대전시 금고동 일부구역은 특구지정 이전('05.7월)부터 폐기물처리시설로 운영되었으며, 첨단설비 입지 등 특구로서 활용에 한계

○ 따라서, 환경에너지타운 조성 등 환경부 국책사업 수행 및 제2 폐기물매립장 조성에 활용하기 위해 대덕특구에서 지정해제

□ 추진방안

○ 현재 폐기물처리시설로 운영중인 제1매립장과, 추가 조성중인 제2 매립장을 해제구역으로 설정하되,

- 두 매립장이 연접하는 중간부분도 함께 해제함으로서 특구관리의 효율성을 기하고, 향후 진입로 변경 등에 능동적으로 대응 필요

○ 위 치 : 대전광역시 유성구 금고동 일원 (대덕연구개발특구 제Ⅳ지구)

○ 해제면적 : 2,608,844㎡ (대덕특구 면적 : 70,417 → 67,808천㎡)

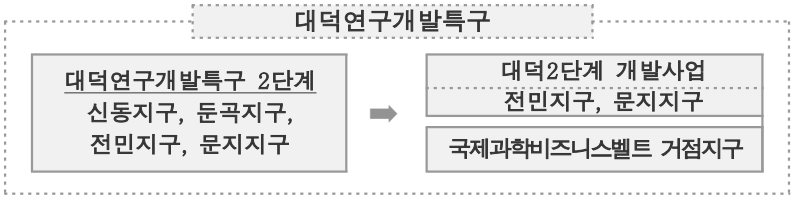
구 분	제1매립장	연접구역	제2매립장
해제면적	707,515㎡	1,051,929㎡	849,400㎡
해제구역 현 황 도			

참 고 4 (3호 안건) 「대덕연구개발특구 개발계획 변경」의 주요내용

□ 추진배경

○ 대덕특구의 신동·둔곡지구가 국제과학비즈니스벨트 거점지구*로 지정됨에 따라 현재 추진 중인 대덕특구 2단계 개발사업 변경 필요

* 세계적 기초과학 연구환경 구축, 기초연구와 비즈니스 융합으로 국가경쟁력 강화



□ 추진경위

○ '05. 07. 대덕연구개발특구 지정

○ '09. 07. 대덕연구개발특구 2단계 개발사업계획 및 시행자 지정

○ '11. 05. 국제과학비즈니스벨트 조성사업 추진계획 확정

○ '12. 02. 국제과학비즈니스벨트 및 지구의 지정

○ '12. 08. 대덕연구개발특구 2단계 개발계획 변경 신청

□ 주요 변경내용

① 개발컨셉

○ (연구개발특구) 신동지구는 생산·연구·주거 복합단지로, 둔곡지구는 생산·주거 첨단복합 산업단지로 각 지구별 개발컨셉 부여

○ (과학벨트) 세계적 수준의 기초과학연구환경 구축, 글로벌 정주환경, 산업 및 비즈니스 기능 등이 융합된 기초과학 거점공간으로 변경

② 토지이용계획

○ 기초과학 연구시설(1,563천㎡) 및 산업시설용지(746천㎡) 등 거점지구 핵심기능 배치

＊ 중이온가속기 1,038천㎡, 기초과학연구원 525천㎡ 신설
＊＊ 당초 산업용지 1,908천㎡ 중 60.9%(1,162천㎡) 감소 ⇒ 기초과학연구시설

○ 거점지구내 기초과학연구 및 산업 등 정주수요 등을 감안 주택 및 근린생활시설 용지(195천㎡) 배분

＊ 둔곡 중심부로 통합계획하여 당초 483천㎡ 중 59.6%(288천㎡) 감소

○ 장래 거점지구 활성화에 대비한 유보지*(72천㎡) 확보 및 토지이용 효율화를 위한 공원·녹지·도로 등 기반시설 조성(867천㎡)

＊ 개발을 유보한 지역으로 향후 개발수요에 맞는 용도지정 및 개발

③ 사업시행자 및 시행기간

○ 당초 대전도시공사(신동), 한국토지주택공사(둔곡)에서 한국토지주택공사가 실시계획 승인일부터 2017.12까지 단독(신동·둔곡) 시행

④ 업종배치계획

○ (대덕특구) 특구내 기 입주한 연구소 및 입주업종과 시너지 제고가 가능한 산업군을 도입토록 계획

○ (거점지구) 기초과학분야 육성 등 과학벨트 조성목적에 부합되고, 당초 대덕특구 업종배치계획 등을 종합적으로 고려하여 배치

⑤ 재원조달계획

○ (당초) 사업시행자 자체자금 ⇒ (거점지구) 사업부지조성은 사업시행자, 지구외 기반시설(도로·용수공급 등)은 국가와 대전시가 조달

□ 향후 계획

○ '13년 : 도시관리계획변경(GB 해제), 실시계획승인 및 보상착수

○ '14년 : 공사 착공

○ '17년 : 사업 준공

<국제과학비즈니스벨트 거점지구 토지이용계획>

