

성과조사 대상과제 목록(계속과제)

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	R&D정책 인프라사업	연구단	건설 생산성 향상을 위 한 건설자재 표준화	5	2010-05-29	2011-05-28	한국건설생활환경시 험연구원	채성태
2010	R&D정책 인프라사업	연구단	건설공사 적정공사비 산정 및 관리시스템 구 축	5	2010-05-29	2011-05-28	한국건설기술연구원	이유섭
2010	건설기술혁 신사업	연구단	바이오/나노 기술을 활 용한 자연친화적 건설 시마가재 개발	3	2010-06-11	2011-06-10	성균관대학교 산학 협력단	김병우
2010	건설기술혁 신사업	일반	프리캐스트 복합소재 곡면패널 개발 및 수로 터널 화요기술 개발	2	2010-06-26	2011-06-25	(주)아름드리엔지니 어링	김승한
2010	건설기술혁 신사업	일반	고강도 고부착 철근 개 발	2	2010-06-26	2011-06-25	송실대학교산학협력 단	최완철
2010	건설기술혁 신사업	일반	건물내 정보통신설비 의 지진피해 보호장치 개발	2	2010-06-26	2011-10-25	(주)에코닝	황기태
2010	건설기술혁 신사업	일반	대형 지반구조물 대입 경(大粒徑) 조립재료 도저문서 사전 기반 연	2	2010-06-26	2011-06-25	한국수자원공사	하익수
2010	건설기술혁 신사업	일반	교통류 보존형 터널단 면 확대 시공기술 개발	2	2010-06-26	2011-06-25	한국건설기술연구원	김동규
2010	건설기술혁 신사업	일반	매립형 프리플렉스 합 성라멘 복개구조물과 조립형 덮개 구조물 시 공기술 개발	2	2010-06-26	2011-10-25	포항산업과학연구원	이필구
2010	건설기술혁 신사업	일반	균열저항성을 높인 중 온아스팔트포장 개질 제 개발	2	2010-06-26	2011-06-25	(주)뉴페이브	허정도
2010	건설기술혁 신사업	일반	첨단 복합소재 교량용 방호웁타리 개발	2	2010-06-26	2011-06-25	세종대학교산학협력 단	김승억
2010	건설기술혁 신사업	연구단	지능형 굴삭시스템 개 발	5	2010-07-16	2011-11-15	두산인프라코어(주)	장준현
2010	R&D정책 인프라사업	일반	터널 계측용 광섬유센 서 및 모니터링 시스템 사업화	2	2010-08-13	2011-08-12	(주)이제이텍	박권우
2010	R&D정책 인프라사업	일반	지능형 환기시스템과 PSC빔을 이용한 지하 차도 고벽개발	2	2010-08-13	2011-02-12	(주) 홍지디씨에스	김태균
2010	R&D정책 인프라사업	일반	포장의 예방적 유지관 리를 위한 포그실/샌드 실 공법의 사업화 방안 연구	2	2010-08-13	2011-02-12	(주)토탈페이브시스 템	김지원
2010	R&D정책 인프라사업	일반	포스트텐션 콘크리트 포장 공법의 실용화 기 술개발 및 현장검증에 관한 연구	2	2010-08-13	2011-08-12	(주)삼우아이엠씨	배종오

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	R&D정책 인프라사업	일반	금속 패널을 이용한 습 식위단열 마감공법	2	2010-08-13	2011-02-12	(주) 월드 와이즈 월	김용국
2010	R&D정책 인프라사업	일반	RFID+4D 기반 철골, PC 및 커튼월 물류/진 도 관리 시스템 상용화 를 위한 장비 및 시스	2	2010-08-13	2011-04-12	두올테크	윤수원
2010	R&D정책 인프라사업	일반	중금속으로 오염된 토 양 및 지하수 처리기술 개발	2	2010-08-13	2011-08-12	(주)다산컨설턴트	박준규
2010	R&D정책 인프라사업	일반	산업부산물(슬래그 및 황목사)을 활용한 (기 능성)칼라 반강성 자전	2	2010-08-13	2011-08-12	(주)두영티앤에스	조정기
2010	R&D정책 인프라사업	일반	내부구속중공 철근콘 크리트 교각 식용한 연	2	2010-08-13	2011-02-12	(주)협성엔지니어링	김진경
2010	건설기술혁 신사업	일반	공사 환경개선을 위한 PCP 개발 및 식용한	2	2010-06-26	2011-06-25	서울대학교산학협력 단	김종암
2010	건설기술혁 신사업	일반	강재 지보재의 웹기반 자동화 응력측정 시스 템 개발과 식용한 연구	2	2010-06-26	2011-10-25	진주산업대학교산학 협력단	문홍득
2010	미래도시철 도기술개발 사업	연구단	무가선 저상트램 시스 템 개발연구	2	2010-05-01	2011-02-28	한국철도기술연구원	곽재호
2010	건설기술혁 신사업	연구단	로보틱 크레인 기반 고 층건물 구조체 시공 자 동화 시스템 개발	5	2010-06-29	2011-10-28	고려대학교산학협력 단	박귀태
2010	R&D정책 인프라사업	일반	철도판형교 환경소음 저감을 위한 레일장대 하 미 서브하사 기술개	2	2010-08-13	2011-02-12	(주)철도안전연구소	민경주
2010	R&D정책 인프라사업	일반	이방향 중공슬래브 시 스템의 구조특성 및 성 능평가	2	2010-08-13	2011-08-12	주식회사 티브이에 스포럼	김상모
2010	R&D정책 인프라사업	일반	샌드바이패싱 장비를 활용한 해안선 안정화 사업	2	2010-08-13	2011-02-12	(주) 에코나라	권혁민
2010	건설기술혁 신사업	일반	도로경관디자인 기술 개발	1	2010-09-15	2011-09-14	동부엔지니어링(주)	손원표
2010	건설기술혁 신사업	일반	복합포장 시스템 및 폴 리머 콘크리트 교면포 자 개발	1	2010-09-15	2011-12-14	한국도로공사 도로 교통연구원	김형배
2010	건설기술혁 신사업	일반	변위 기반 구조물 거동 평가 기술 개발	1	2010-09-15	2011-09-14	고려대학교산학협력 단	강영종
2010	건설기술혁 신사업	연구단	기후변화에 의한 수문 영향분석과 전망	2	2010-08-30	2011-06-28	서울대학교산학협력 단	김영오
2010	건설기술혁 신사업	연구단	능동소음 제어 시스템 기술개발	2	2010-11-12	2011-11-11	에스큐엔지니어링 (주)	이상우

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	건설기술혁신사업	일반	수용성 고분자를 이용한 콘크리트용 마이크론캐슬 호환제 개발	2	2010-12-29	2011-12-28	(주)케어콘	이진용
2010	건설기술혁신사업	연구단	가상 건설시스템 개발	5	2010-06-29	2011-10-28	두올테크	최철호
2010	R&D정책 인프라사업	일반	확공비트를 이용한 앵커두부처리 개선 방법	1	2010-12-29	2011-12-28	(주) 세종이엔씨	민경남
2010	R&D정책 인프라사업	일반	매입말뚝 천공시 발생하는 슬라임의 현장재활용 및 폐기물 최소화 기술의 실용화	1	2010-12-29	2011-12-28	이엑스티 주식회사	이진섭
2010	R&D정책 인프라사업	일반	환경친화적인 압력식 양방향 파일공법 개발	1	2010-12-29	2012-06-28	(주)도담이앤씨 종합 건축사사무소	정경한
2010	R&D정책 인프라사업	일반	자전거 도로 및 보차도용 무안료 친환경 블록 개발	1	2010-12-29	2012-01-28	주식회사 에코청진	김영안
2010	R&D정책 인프라사업	일반	장경간 강합성 거더 (SBarch 합성거더)의 철도교 식용화 기술개발	1	2010-12-29	2012-01-28	혜동브릿지 주식회사	원용석
2010	R&D정책 인프라사업	일반	지속가능한 조립형 탈부착 데크형 거푸집 시스템 개발	1	2010-12-29	2011-12-28	주식회사 에스더블 유비앤씨	김형렬
2010	R&D정책 인프라사업	일반	복합다단여과필터를 이용한 빗물처리기술	1	2010-12-29	2012-06-28	(주)성우	최승우
2010	R&D정책 인프라사업	일반	BIM기반 냉난방에너지 해석 및 절약계획서 작성을 위한 도구 개발	1	2010-12-29	2012-06-28	(주)디.씨.에스	이진천
2010	R&D정책 인프라사업	일반	해수담수화,발전 및 해양플랜트 등을 위한 해수전해장치 개발	1	2010-12-29	2011-12-28	유니테크(주)	신기하
2010	건설기술혁신사업	일반	IT기반 스마트 교량내진장치 개발	2	2010-12-29	2011-12-28	건국대학교산학협력단	하동호
2010	건설기술혁신사업	일반	콘크리트 구조물의 균열부 자기 치유를 위한 반응성 실리콘화합물 코팅재 개발 및 그 적용	2	2010-12-29	2011-12-28	한국건설생활환경시험연구원	유병철
2010	건설기술혁신사업	일반	레미콘 생산 품질관리 자동화 시스템 개발	2	2010-12-29	2011-12-28	한국건설생활환경시험연구원	우영제
2010	건설기술혁신사업	일반	PVDF와 바이오 계면활성제를 이용한 준설토 이 탁스/저탁기수 개발	2	2010-12-29	2011-12-28	명지대학교산학협력단	김영옥
2010	건설기술혁신사업	일반	친환경 아파트 단열외벽재 개발	2	2010-12-29	2011-12-28	한국건설생활환경시험연구원	조병영

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	첨단도시개발사업	일반	Web기반 Green BIM System 개발	2	2010-10-29	2011-09-29	썬앤라이트	김민성
2010	미래철도기술개발사업	일반	도포형 세라믹 코팅제를 이용한 레일마모 및 소음저감 기술개발	2	2010-12-23	2011-12-22	서울과학기술대학교 산학협력단	박용걸
2010	미래철도기술개발사업	일반	전기철도 전차선의 전력선통신(PLC)을 활용한 실시간 안전정보공유 시스템 개발	2	2010-12-23	2011-12-22	한국철도대학산학협력단	안승호
2010	미래도시철도기술개발사업	연구단	도시철도표준화2단계 연구	4	2010-07-01	2011-06-30	한국철도기술연구원	정종덕
2010	교통체계효율화사업	일반	이용자 맞춤형 대중교통서비스 기술개발	4	2010-07-20	2011-07-19	국토연구원	류재영
2010	교통체계효율화사업	일반	수소연료전지자동차 안전성평가기술개발	4	2010-07-04	2011-06-20	교통안전공단	용기중
2010	R&D정책 인프라사업	일반	POF 기반 도시철도 차량간,차량내 네트워크 시스템 개발 및 구현	1	2010-12-29	2012-06-28	(주) 글로벌텔레콤	박형진
2010	R&D정책 인프라사업	일반	공공대여용 한국형 전기자전거 개발	1	2010-12-29	2011-12-28	이앤에이치씨 (주)	송동하
2010	건설기술혁신사업	일반	자립형 센서기반 지능형 환경관리시스템 구축 전략 기획	1	2010-12-22	2011-07-21	테크노베이션파트너스	김효정
2010	건설기술혁신사업	사업단	초장대교량 사업단	3	2010-04-26	2011-03-25	한국도로공사	송필용
2010	미래철도기술개발사업	사업단	철도종합안전기술개발사업단과제	7	2010-07-01	2011-06-30	한국철도기술연구원	조연옥
2010	미래철도기술개발사업	연구단	한국형 틸팅열차 신뢰성평가 및 운용기술개발	4	2010-06-30	2011-12-28	한국철도기술연구원	한성호
2010	교통체계효율화사업	연구단	교통정보 혁신을 위한 제공,관리,평가기술 개발	4	2010-05-30	2011-05-29	한국건설기술연구원	강원의
2010	교통체계효율화사업	일반	철도물류 활성화를 위한 DMT 수송시스템 개발	4	2010-10-06	2011-10-05	(주)범창종합기술	최근
2010	교통체계효율화사업	일반	위성항법기반 교통인프라 기술개발	4	2010-11-05	2011-11-04	한국항공우주연구원	허문범
2010	첨단도시개발사업	사업단	U-Eco City 사업단	4	2010-04-30	2011-04-29	한국토지주택공사	문창엽
2010	교통체계효율화사업	연구단	u-Transportation 기반 기술개발	5	2010-05-29	2011-05-28	한국교통연구원	강연수
2010	교통체계효율화사업	연구단	교통연계 및 환승시스템 기술개발	5	2010-06-30	2011-06-29	한국교통연구원	오재학
2010	교통체계효율화사업	일반	국가물류 표준 종합시스템 개발	4	2010-07-26	2011-07-25	한국철도기술연구원	권용장
2010	항공선진화사업	일반	항공관제용 통합 정보처리 시스템 개발	4	2010-10-15	2011-10-14	인하대학교 산학협력단	박효달

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	항공선진화 사업	연구단	차세대 지능형 공항시 스템 개발	4	2010-05-31	2011-05-30	한국교통연구원	김연명
2010	교통체계효 율화사업	일반	신에너지 바이모달 수 송시스템 개발	5	2010-09-01	2011-12-31	한국철도기술연구원	목재균
2010	교통체계효 율화사업	연구단	안전지향형 교통환경 개선 기술개발	5	2010-06-05	2011-06-04	한국교통연구원	성낙문
2010	항공선진화 사업	사업단	항공안전기술 개발	4	2010-05-29	2011-05-28	한국항공우주연구원	이장연
2010	첨단도시개 발사업	사업단	초고층복합빌딩사업단	2	2010-02-28	2011-02-27	포항산업과학연구원	이필원
2010	건설기술혁 신사업	사업단	스마트하이웨이 사업 단	4	2010-08-06	2011-06-10	한국도로공사 도로 교통연구원	박상욱
2010	미래도시철 도기술개발 사업	일반	차세대 첨단 도시철도 시스템 기술개발	6	2010-08-31	2011-10-09	한국철도기술연구원	김길동
2010	미래철도기 술개발사업	사업단	차세대고속철도기술개 발	4	2010-06-30	2011-06-29	한국철도기술연구원	김기환
2010	미래도시철 도기술개발 사업	사업단	도시형자기부상열차실 용화사업	5	2010-06-21	2011-06-20	한국기계연구원	신병천
2010	건설기술혁 신사업	연구단	차세대 홍수방어기술 개발	3	2010-07-16	2011-06-29	경북대학교 산학협 력단	한건연
2010	플랜트기술 고도화사업	사업단	LNG플랜트사업단	3	2010-04-18	2011-04-17	한국가스공사	양영명
2010	건설기술혁 신사업	연구단	자연과 함께하는 하천 복원기술개발	5	2010-04-20	2011-08-19	한국건설기술연구원	우효섭
2010	건설기술혁 신사업	연구단	국가 주요시설물 안전 관리 네트워크 시범구 축 및 운영시스템 개발	5	2010-07-16	2011-08-12	한국시설안전공단	김훈
2010	첨단도시개 발사업	사업단	도시재생 사업단	5	2010-04-29	2011-04-28	한국토지주택공사	김성완
2010	미래철도기 술개발사업	일반	고속철도 차량용 제동 시스템 및 제동장치 기 술개발	2	2010-03-31	2011-03-30	한국철도공사	소진섭
2010	미래철도기 술개발사업	일반	최신 반도체 소자를 이 용한 고속철도 차량용 추진제어 기술개발	2	2010-03-31	2011-03-30	한국철도공사	윤차중
2010	미래철도기 술개발사업	일반	절연구간 무접점 자동 전원절체 통과시스템 기술개발	2	2010-04-30	2011-04-29	한국철도공사	홍현표
2010	지역기술혁 신사업	연구단	환경친화적 연안역 개 발기술	2	2010-04-13	2011-04-12	공주대학교 산학협 력단	이병식
2010	첨단도시개 발사업	연구단	저에너지 친환경 공동 주택 기술개발	5	2010-05-06	2011-06-29	연세대학교산학협력 단	이승복
2010	첨단도시개 발사업	연구단	대공간 건축물 건설기 술	5	2010-04-30	2011-03-31	(주)CS구조엔지니어 링	김종수
2010	플랜트기술 고도화사업	사업단	해수담수화플랜트사업 단과제	5	2010-04-29	2011-04-28	광주과학기술원	김인수

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	지역기술혁신사업	연구단	기상이변 자연재해 극복을 위한 장경간 초경량 철골구조 농촌시설물 개발기술개발	3	2010-04-13	2011-06-12	전북대학교	김영문
2010	지역기술혁신사업	연구단	산지하천도로 호우피해방지를 위한 수충부 및 토석류 방재설계 선진화 기술개발	3	2010-05-10	2011-05-09	강릉원주대학교산학협력단	박상덕
2010	미래도시철도기술개발사업	연구단	도시철도 터널 및 차량의 공기질 개선 기술개발	2	2010-03-31	2011-03-30	한국철도기술연구원	박덕신
2010	건설기술혁신사업	연구단	첨단센서 기반의 대형 건설현장 실시간 시공관리기술 개발	2	2010-06-05	2011-06-04	(주)센서웨이	홍원길
2010	첨단도시개발사업	연구단	친환경 도시재생을 위한 첨단 해체기술 개발	5	2010-03-01	2011-02-28	한국토지주택공사	김효진
2010	지역기술혁신사업	연구단	산업단지 발생 부존자원의 최적 활용을 위한 저요바야 개발	3	2010-04-13	2011-06-12	울산대학교산학협력단	박흥석
2010	건설기술혁신사업	일반	탄소섬유복합체를 이용한 보강 소재 말뚝	2	2010-06-26	2011-06-25	(주)브니엘컨설팅	강인규
2010	건설기술혁신사업	일반	강합성 교량의 압출가설용 상부슬래브 개발	2	2010-06-26	2011-06-25	(주)서영엔지니어링	최항용
2010	건설기술혁신사업	일반	실리콘화합물을 이용한 치환경 내화재료 개발	2	2010-06-26	2011-10-25	건국대학교	원종필
2010	건설기술혁신사업	일반	구조물 녹화용 고내구성 방근시트 및 친환경 이코트야 기술 개발	2	2010-06-26	2011-06-25	한국건설생활환경시험연구원	신주재
2010	건설기술혁신사업	일반	MgO를 혼입한 장기팽창성 콘크리트의 현장 적용	2	2010-06-26	2011-06-25	한국수자원공사	장봉석
2010	건설기술혁신사업	일반	FRP/합성목재 대체 친환경 복합소재 및 건설자재 제조기술 개발	2	2010-06-26	2011-06-25	동국대학교산학협력단	임중연
2010	R&D정책 인프라사업	연구단	성능중심의 건설기준 표준화	5	2010-05-29	2011-05-28	한국건설기술연구원	권수안
2010	첨단도시개발사업	사업단	지능형국토정보기술혁신 사업단	5	2010-04-27	2011-04-26	인하대학교	김병국
2010	건설기술혁신사업	연구단	도로 동상방지층의 효용성 검증 및 설치기준 연구	3	2010-05-08	2011-05-07	경희대학교산학협력단	이석근
2010	건설기술혁신사업	연구단	열에너지 조절 가능한 일반 건축용 창호시스템 개발	3	2010-06-11	2011-06-10	전자부품연구원	장세홍
2010	교통체계효율화사업	일반	지하 화물운송 시스템 기술개발 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	한국교통연구원	민연주
2010	교통체계효율화사업	일반	첨단 도로교통 제어를 위한 차세대 표준 기술 개발 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	(재)서울시정개발연구원	김원호

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	항공선진화 사업	일반	항공사고 위험요인 예 측 분석 및 안전관리기 능 개선 기획	1	2010-12-22	2011-06-21	교통안전공단 항공 안전센터	최영재
2010	건설기술혁 신사업	일반	탄소중립형 도로 (Carbon Neutral Road) 기획(2)	1	2010-12-23	2011-06-22	한국건설기술연구원	노관섭
2010	건설기술혁 신사업	일반	탄소중립형 도로 (Carbon Neutral Road) 기획(1)	1	2010-12-23	2011-06-22	한국교통연구원	권영인
2010	건설기술혁 신사업	일반	탄소저감형 건설재료 기획(1)	1	2010-12-23	2011-06-22	한국건설기술연구원	이세현
2010	건설기술혁 신사업	일반	탄소저감형 건설재료 기획(2)	1	2010-12-23	2011-06-22	한양대학교산학협력 단(안산)	이한승
2010	건설기술혁 신사업	사업단	첨단 수자원관리 기술 기획-Part1. Water Grid 지능화 기술 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	광주과학기술원	이재영
2010	건설기술혁 신사업	일반	첨단 수자원관리 기술 기획-Part2.국가 지하 수자원 활용 고도화 기 획	1	2010-12-23	2011-06-22	주식회사넥스지오	윤운상
2010	건설기술혁 신사업	일반	첨단 수자원관리 기술 기획-Part3.수자원 에 너지 기반의 물순환 기 획	1	2010-12-23	2011-06-22	한국건설기술연구원	이상호
2010	건설기술혁 신사업	일반	하천관리 선진화 기술 기획-Part1.기후변화 대응 하천 운영 및 관 리 기술 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	명지대학교	여운광
2010	건설기술혁 신사업	일반	하천관리 선진화 기술 기획-Part2.Green River 연구 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	성균관대학교 산학 협력단	전경수
2010	첨단도시개 발사업	일반	능동형 녹색빌딩 (Active Green Building) 기술 기획(1)	1	2010-12-23	2011-06-22	아주대학교산학협력 단	신동우
2010	첨단도시개 발사업	일반	능동형 녹색빌딩 (Active Green Building) 기술 기획(2)	1	2010-12-23	2011-06-22	한국건설기술연구원	이건호
2010	교통체계효 율화사업	일반	교통정책 지원 및 분석 시스템 개발	2	2010-10-29	2011-10-28	한국교통연구원	김수철
2010	교통체계효 율화사업	일반	Energy Harvesting을 이용한 도로교통시설 무 제어시스템 개발	2	2010-10-29	2011-09-28	(주)진우소프트이노 베이션	강인석
2010	교통체계효 율화사업	일반	승객여정선택형 대중 교통(PRT) 운영기술 개 발	2	2010-10-29	2011-09-28	한국철도기술연구원	정락교
2010	교통체계효 율화사업	일반	교통부문 온실가스 저 감 및 통합관리기술 개 발	2	2010-10-29	2011-09-28	한국교통연구원	한상진
2010	교통체계효 율화사업	일반	물류비 절감형 포장용 기 및 운영시스템 개발	2	2010-12-01	2011-09-29	연세대학교산학협력 단	이강대

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	교통체계효 율화사업	일반	첨단안전 자동차 안전 성 평가기술 개발	2	2010-10-29	2011-09-28	교통안전공단	이재완
2010	첨단도시개 발사업	일반	차세대 국토해양공간 정보 기술 기획(2)	1	2010-12-23	2011-06-22	국토연구원	신동빈
2010	첨단도시개 발사업	일반	차세대 국토해양공간 정보 기술 기획(1)	1	2010-12-23	2011-06-22	한국건설기술연구원	최현상
2010	첨단도시개 발사업	일반	첨단 무탄소도시 (Smart Green City) 조 서 기술 기획(2)	1	2010-12-23	2011-06-22	고려대학교	조훈희
2010	첨단도시개 발사업	일반	첨단 무탄소도시 (Smart Green City) 조 서 기술 기획(1)	1	2010-12-23	2011-06-22	한국토지주택공사	김정곤
2010	교통체계효 율화사업	일반	차세대 녹색도로교통 우연기술 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	한국교통연구원	조한선
2010	항공선진화 사업	일반	미래형 개인용 항공기 (PAV) 종합운용체계 기 술평가 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	한국교통연구원	한재현
2010	미래철도기 술개발사업	연구단	400km/h급 고속철도 인프라 시범적용 기술 개발	1	2010-12-29	2011-10-28	한국철도기술연구원	엄기영
2010	미래도시철 도기술개발 사업	일반	철도분야 신호시스템 상세기획연구	1	2010-05-12	2010-08-11	서울대학교산학협력 단	이성모
2010	첨단도시개 발사업	연구단	한옥 기술개발	2	2010-06-21	2011-06-20	명지대학교산학협력 단	김홍식
2010	미래철도기 술개발사업	일반	전기철도용 유도급전 시스템 핵심기술개발	1	2010-12-29	2011-12-28	(주)그린파워	조정구
2010	건설기술혁 신사업	일반	친환경 화학처리방법 을 통한 콘크리트 구조 물의 환경오염 저감에 관한 연구	1	2010-06-30	2011-06-29	연세대학교산학협력 단	안기용
2010	건설기술혁 신사업	일반	사회기반시설 장수명 화를 위한 고성능 방 수2차시 공사기술 개발	1	2010-06-30	2011-06-29	한국건설생활환경시 험연구원	김영근
2010	건설기술혁 신사업	일반	구조물-지반 상호작용 을 고려한 구조물 비선 형 내진 성능평가도구 개발	1	2010-06-30	2011-06-29	(주)다산컨설턴트	김기홍
2010	건설기술혁 신사업	연구단	대구경 대수심 해상기 초시스템 기술개발	1	2010-09-03	2011-06-09	한국건설기술연구원	조삼덕
2010	R&D정책 인프라사업	일반	국가 실험인프라 구축 및 운영전략 수립 연구	1	2010-12-27	2011-09-26	한국건설기술연구원	이현동
2010	R&D정책 인프라사업	일반	건설기술 표준화를 위 한 중장기 발전전략 수 립 연구	1	2010-12-27	2011-09-26	한국건설기술연구원	이교선
2010	미래철도기 술개발사업	일반	철도 핵심부품 및 장치 고도화 개발 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	한국철도공사	김봉래
2010	건설기술혁 신사업	일반	복합지하공간 수해 방 지를 위한 지하 저류공 도 건설기술 개발	1	2010-12-29	2011-08-28	(주)서영엔지니어링	한신인

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	건설기술혁신사업	일반	내오존성이 우수한 고도정수처리시설용 방수?방식재 및 시공기술 개발	1	2010-12-29	2011-08-28	한국건설생활환경시험연구원	신홍철
2010	첨단도시개발사업	일반	고층빌딩 커튼월용 내화성 적용기술 개발	1	2010-12-29	2011-09-28	한국세라믹기술원	송훈
2010	첨단도시개발사업	일반	건축물 법정 내화구조 대비 및 제도개선 방안	1	2010-12-29	2011-09-28	한국건설기술연구원	민병렬
2010	첨단도시개발사업	일반	단열성능이 향상된 중단열 콘크리트 외벽시스템 개발	1	2010-12-29	2011-09-28	한국건설기술연구원	유영찬
2010	교통체계효율화사업	일반	도로안전성 평가를 위한 차세대 장비 개발 기획연구	1	2010-07-12	2010-10-11	한국건설기술연구원	성정곤
2010	교통체계효율화사업	일반	지능형 다기능 가변안내표지판 개발 기획연구	1	2010-07-12	2010-10-11	한국항공대학교 산학협력단	김원규
2010	건설기술혁신사업	연구단	모듈러교량 기술개발 및 실용화	1	2010-08-10	2011-06-09	포항산업과학연구원	윤태양
2010	첨단도시개발사업	일반	온실가스 저감을 위한 공공아파트 시설물 유지관리 프로세스 개발	1	2010-12-29	2011-09-28	연세대학교산학협력단	홍태훈
2010	첨단도시개발사업	일반	BIM 기반 RC구조와 강구조 표준상세 연구 및 데이터베이스 구축	1	2010-12-29	2011-09-28	(사)한국건축구조기술사회	김민수
2010	교통체계효율화사업	일반	"승객여정선택형 대중교통(PRT) 경제성 평가	1	2010-12-22	2011-06-21	공공투자연구소 주식회사	정건호
2010	항공선진화사업	일반	항공기 제동장치 제작 및 정비기술 개발 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	한국항공대학교 산학협력단	김두만
2010	지역기술혁신사업	연구단	제주형 물순환 해석 및 수자원 관리 기반 구축 연구(제주권)	1	2010-12-24	2011-06-23	제주대학교산학협력단	양성기
2010	건설기술혁신사업	연구단	고층 구조물 외벽 유지관리용 지능형 로봇 시스템 개발	1	2010-08-10	2011-06-09	한양대학교산학협력단(안산)	한창수
2010	지역기술혁신사업	연구단	수해양 문화 공간을 위한 정주형 플로팅건축 설계기술 개발	1	2010-12-24	2011-06-23	군산대학교	문창호
2010	지역기술혁신사업	일반	연구개발테마발굴 기회연구(대경권)	1	2010-12-22	2011-04-21	계명대학교산학협력단	이승한
2010	지역기술혁신사업	일반	연구개발테마발굴 기회연구(강원권)	1	2010-12-22	2011-04-21	상지대학교산학협력단	황영철
2010	지역기술혁신사업	일반	연구개발테마발굴 기회연구(충청권)	1	2010-12-22	2011-04-21	한국과학기술원	조계춘
2010	건설기술혁신사업	일반	강상자 구조와 트러스 구조가 결합된 장경간 하이브리드 교량구조 개발	1	2010-12-29	2011-08-28	(주) 삼현피에프	신동기

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	건설기술혁신사업	일반	빗물저류조 급속시공 기술 및 친환경 빗물처 리 시스템 개발	1	2010-12-29	2011-08-28	주식회사티엠이앤씨	장정환
2010	건설기술혁신사업	연구단	순환자원을 이용한 탄 소저감형 건축자재 실 용화	1	2010-08-10	2011-06-09	한국건설기술연구원	이승언
2010	R&D정책 인프라사업	일반	해수담수화, 발전 및 해 양플랜트 등을 위한 해 수저체장치 개발	1	2010-09-10	2010-11-30	유니테크(주)	신기하
2010	R&D정책 인프라사업	일반	DF-공법을 이용한 기 초 전단보강의 구조특 성 및 성능평가	1	2010-09-10	2010-11-30	주식회사 옥타곤엔 지니어링	류승일
2010	미래도시철 도기술개발 사업	일반	지하철도 고속화에 따 른 지하역사 공기압 문 제 등에 대한 대책기술 개발	1	2010-12-29	2011-12-28	한국철도기술연구원	김동현
2010	교통체계효 율화사업	일반	다목적 제설장비 개발	1	2010-12-28	2011-08-27	한국생산기술연구원	이장용
2010	미래도시철 도기술개발 사업	연구단	도시철도용 무선통신 기반 열차제어시스템 표준체계구축 및 성능 평가	1	2010-12-23	2011-06-22	한국철도기술연구원	김용규
2010	R&D정책 인프라사업	일반	BIM 기반 냉난방에너 지해석 및 절약계획서 작성을 위한 도구 개	1	2010-09-10	2010-11-30	(주)디.씨.에스	이진천
2010	R&D정책 인프라사업	일반	장경간 강합성거더 (SBarch합성거더)의 철 도교 식용화 기술개발	1	2010-09-10	2010-11-30	혜동브릿지 주식회 사	원용석
2010	R&D정책 인프라사업	일반	지속가능한 조립형 탈 부착 데크 거푸집 시스 템 개발	1	2010-09-10	2010-11-30	주식회사 에스더블 유비앤씨	김형렬
2010	R&D정책 인프라사업	일반	코핑 일체형 거더 교량 의 식용화 연구개발	1	2010-09-10	2010-11-30	우경건설(주)	정현열
2010	R&D정책 인프라사업	일반	매입말뚝 천공시 발생 하는 굴착토의 현장 재 활용 및 폐기물 최소화 기술의 식용화	1	2010-09-10	2010-11-30	이엑스티 주식회사	이진섭
2010	R&D정책 인프라사업	일반	환경친화적인 압력식 양방향 파일공법 개발	1	2010-09-10	2010-11-30	(주)도담이앤씨 종합 건축사사무소	정경한
2010	R&D정책 인프라사업	일반	공공대여용 한국형 전 기자전거 개발	1	2010-09-10	2010-11-30	이앤에이치씨 (주)	송동하
2010	R&D정책 인프라사업	일반	고분자화합을 이용한 석탄회 재활용 투수블 럭	1	2010-09-01	2010-11-30	주식회사 아이포에 코	김선택
2010	R&D정책 인프라사업	일반	확공비트를 이용한 앵 커도부처리 개선 방법	1	2010-09-10	2010-11-30	(주) 세종이앤씨	민경남
2010	건설기술혁신사업	일반	건설연구인프라 구축 과제 1단계분석 및 2단 계 기획	1	2010-12-23	2011-06-22	명지대학교산학협력 단	김철영

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	교통체계효 율화사업	일반	지능형 물류센터 및 고 효율 장비기술 개발 기 회	1	2010-12-23	2011-06-22	해양대학교	김환성
2010	교통체계효 율화사업	일반	일체형 수평.수직 이송 장비 및 다관절 하역장 비 기술개발 기회	1	2010-12-23	2011-06-22	한경대학교산학협력 단	박장환
2010	교통체계효 율화사업	일반	주행차량 과적검지시 스템 기반기술 개발	1	2010-12-28	2011-08-27	이씨엠아시아아이티 에스(주)	박제우
2010	교통체계효 율화사업	일반	비접촉 전력전달방식 친환경 대중교통시스 템 개발 기회	1	2010-12-23	2011-06-22	한국과학기술원	정용훈
2010	R&D정책 인프라사업	일반	POF기반 도시철도 차 량간,차량내 네트워크 시스템 개발 및 구현	1	2010-09-10	2010-11-30	(주) 글로벌텔레콤	박형진
2010	R&D정책 인프라사업	일반	복합다단여과필터를 이용한 빗물처리기술	1	2010-09-10	2010-11-30	(주)성우	최승우
2010	R&D정책 인프라사업	일반	자전거 도로 및 보차도 용 무안료 친환경 블록 개발	1	2010-09-10	2010-11-30	주식회사 에코청진	김영안
2010	교통체계효 율화사업	일반	다목적 제설차량 개발 기회연구	1	2010-09-10	2010-11-09	한양대학교산학협력 단(안산)	오철
2010	항공선진화 사업	연구단	스포츠급 경항공기 개 발	1	2010-09-27	2011-08-26	건국대학교산학협력 단	이재우
2010	항공선진화 사업	일반	차세대 항공통신 인프 라 기술개발 기회	1	2010-09-30	2011-03-29	인하대학교 산학협 력단	정재학
2010	지역기술혁 신사업	일반	제주도 수자원 관리기 반 시스템 구축 연구기 회	1	2010-08-27	2010-11-26	제주대학교산학협력 단	김남형
2010	지역기술혁 신사업	일반	슬러지를 이용한 청정 연료 및 건설자재 생산 기술 연구기회(도나귀)	1	2010-08-27	2010-11-26	부산대학교산학협력 단	변임규
2010	항공선진화 사업	연구단	항공용 위성항행 통신 시스템 개발	1	2010-09-30	2011-08-29	한국항공우주연구원	염찬홍
2010	R&D정책 인프라사업	일반	자전거도로 교차점 안 전 알리미 시스템 개발	1	2010-10-04	2010-11-30	(주)아이티에스뱅크	이종선
2010	R&D정책 인프라사업	일반	대형실용화 R&D사업 의 효율성 제고를 위한 변제연구	1	2010-10-27	2011-07-26	부산대학교산학협력 단	김남철
2010	R&D정책 인프라사업	일반	연구자 중심의 R&D관 리를 위한 사례조사 및 분석	1	2010-10-27	2011-08-26	성균관대학교 산학 협력단	김예상
2010	R&D정책 인프라사업	일반	주요국의 국토해양 연 구개발 정책동향 분석 연구	1	2010-10-27	2011-07-26	서울대학교산학협력 단	이현수
2010	첨단도시개 발사업	연구단	헬스케어 기반의 고령 친화적 스마트 홈 기술 개발	1	2010-12-23	2011-09-22	경원대학교산학협력 단	박환용
2010	미래철도기 술개발사업	일반	고속철도 차상 전기검 측시스템 자동화 진단 기술 개발	1	2010-12-15	2011-10-14	한국철도공사	홍현표

년도	사업명	과제 규모	과제명	연차	연구기간 시작일	연구기간 종료일	주관연구기관	연구책임자
2010	미래철도기술개발사업	일반	철도용품 실내/현장시험기준 정립 및 용품성능 인증체계 개선 연구 기획	1	2010-12-09	2011-04-08	한국철도기술연구원	김태욱
2010	미래철도기술개발사업	일반	EMS 기반의 초고속철도시스템 원천기술개발 기획연구	1	2010-12-08	2011-04-07	한국철도기술연구원	신승권
2010	교통체계효율화사업	연구단	전기자동차 교통안전 융합체계 기술개발	1	2010-12-09	2011-09-29	한국항공대학교	김원규
2010	교통체계효율화사업	일반	도로교통 안전점검을 위한 차세대 장비 개발	1	2010-12-14	2011-09-29	한국건설기술연구원	윤덕근
2010	교통체계효율화사업	일반	지능형 다기능 가변안 내표지판 개발	1	2010-12-22	2011-09-21	국민대학교산학협력 단	박준석
2010	건설기술혁신사업	연구단	수직형 정수처리시설 이 도입된 분산형 용수 공급시스템 구축	1	2010-12-27	2011-04-26	한국수자원공사	김정현