

- ◆ 기술금융, 평가정보, 공공기술 이전, R&D결과물의 사업화 등 기술이전·사업화를 촉진하기 위한 기반사업 지속 추진
  - '99년~'08년 까지 3,941억원을 투입하여 시장조성 및 기반확충
    - \* 기술평가정보구축(13만건), 기술금융 공급(R&BD 기업지원 275억원)
    - \* 기술이전조직지원(선도TLO 28개, 지역기술이전센터 14개), 인력양성(1,330명의 실무자 양성, 4개 대학 학위과정 지원)
- ◆ 기술사업화성과 및 투자확대를 위한 시장중심의 지원시스템 확립 필요
  - 범국가적으로 기술이전 정보의 수집 및 유통체계와 R&D결과물의 성과활용을 위한 기술이전조직의 역량 강화 필요
  - 민간이 투자하기에 위험도가 높은 기술사업화 초기단계는 정부의 선제적 투자 및 민간 연계프로그램 추진 필요

## 가. 국가기술사업화종합정보망(TBN<sup>1)</sup>) 중심의 기술시장 활성화

- 국가기술은행(NTB<sup>2)</sup>)의 정보수집·유통체계를 지속적으로 확대하고, 정보의 질적 수준 제고 및 자율 기술시장 체계구축·운영
  - \* 국가기술은행의 정보와 기능을 기술수요자·공급자·중개자에 개방하여 직거래 확대
  - \* 해외 EEN(Enterprise Europe Network)('10. 6) 및 NAVER 등 민간 상용포털과 연계 추진
- 수요자 중심의 오프라인 기술비즈니스 場 확대 제공
  - \* 국내외 기술설명회/상담회 개최 지원 : ('09) 19회 → ('10) 30회
  - \* 글로벌 사업화 지원을 위한 "기술종합전시회" 개최('10. 6)
- 기술시장정보의 수집·유통 및 자가 기술평가 지원 확대 등 기술평가정보유통시스템(Firststep) 기능 강화
  - \* 기술시장정보 연계 기관 확대 (누계) : ('09) 26개 기관 → 30개 기관
  - \* 기술이전사업화 정보 DB구축 (누계) : ('09) 20만건 → ('10) 22만건

1) TBN : Tech-Biz Network, 국가기술자원의 이전 및 사업화에 필요한 정보를 종합적으로 지원 하는 정보망이며, 이하의 NTB와 Firststep으로 구성

2) NTB : 국가기술은행(National Tech. Bank)

## 나. 오픈이노베이션 체제구축을 위한 조직 육성

- 민간 및 공공(IP내 기술이전센터 등) 기술중개자간 협력네트워크를 활용하여 지역과 지역, 국가와 국가간 기술거래촉진 지원
  - \* 민간거래기관 지원사업 (수요자선행조사 등) 및 지역기술이전센터 지원사업을 통합하여 “기술거래촉진네트워크사업”으로 신규 추진
- 공공연구기관의 기술이전 촉진과 사업화 역량강화를 위해 기술이전전담조직(TLO) 및 기술지주회사 활성화 지원
  - \* 기술이전업무의 효율성 제고를 위해 「TLO 아웃소싱지원 시범사업」 추진
  - \* 우수 기술지주회사 선정을 통해 집중 육성지원 실시
- 기술사업화 전문인력양성을 위한 단기과정 및 학위과정 운영 등 다양한 교육시스템 개발 및 운영
  - \* 기업의 핵심리더로 성장할 수 있는 중간관리자 양성(일반·전문대학원 운영)
  - \* 기술사업화를 위한 현장 실무자 대상의 단기과정 운영

## 다. 신성장동력펀드 등 기술금융 지원

- 신성장동력펀드 조성·투자를 통해 신산업의 조기 육성
  - \* 정부 400억원 및 민간투자 1,600억원 유도 총 2,000억원 투자재원 조성
- 신성장동력펀드 투자촉진을 위한 투자협력네트워크 구성·운영
- 국내·외에서 개발된 우수·유망기술에 대해 사업화자금 지원
  - \* 사업화기획 및 법인 설립과 사업화개발 지원(신규창업형 15개)
  - \* 사업화 핵심기술 보유 중소기업의 상품화 자금 지원(혁신기업형 15개)
  - \* 출연(연)·전문생산기술(연) 이전기술 사업화개발 자금 지원(기관지원형 5개)

## 라. '창의자본' 을 통한 지식재산 비즈니스 육성

- 지식재산관리회사 설립 점검 및 창의자본 사업홍보
  - 지식재산활용기획단(가칭) 운영을 통한 창의자본 사업모델 검증 및 한국형 지식재산관리회사의 추진체계 및 실행방안 정립
- 우수기술 획득·활용 체계 구축 및 표준·핵심특허 창출지원
  - 시장중심의 IP획득·활용전략 수립, 표준·핵심특허 창출지원 및 추적관리를 통한 우수특허 확보
- 주요 기술분야의 발굴된 우수기술을 검증된 기술평가를 통해 획득, 권리화 및 고도화
  - 우수 아이디어의 권리화, 우수 특허의 권리 보장, 해외 특허출원 및 산재한 IP의 전략적 Portfolio 구축 & Packaging 추진

## 마. 녹색인증제도 운영

- 녹색기술·사업에 대한 인증 및 녹색전문기업 확인 제도 운영
  - \* “저탄소 녹색성장 기본법”(’09.12월 국회 통과 예상)에 의거 시행
  - KIAT는 전담기관으로서 인증제 전반에 대한 총괄 역할을 수행하고 향후 지정될 평가기관에서 인증평가심의 수행
- 인증제도의 원활한 운영을 위한 전산시스템 구축
  - 신청접수 및 처리, 진행 현황, 평가 결과 통보 등을 전산화하고, 각종 현황 통계 및 관련 정보 등을 포함한 녹색인증제 포털 구축