

産学官連携政策の考え方

- 自前主義からオープンイノベーションへ

計画的に予算・体制を強化し、学内にない人材、知恵は戦略的に外部に求める

異なるものを組み合わせることで、新しいものを生み出す

今後の政策の方向性

(1) 研究費

- 産業界からも相当の資金が集まる**大規模産学官連携**でイノベーション創出

例 COI、出資金事業

- **異分野融合・連携・ネットワーク構築**の推進

例 COI、地域イノベーション事業

今後の政策の方向性

(1) 研究費

- 出口（事業化）まで見通した研究計画が必要

= 基礎研究のみで終わるものは産学
官連携として支援できない

ほぼ全事業

今後の政策の方向性

(2) 体制整備

- 組織・産学官連携人材等、産学官連携
ができる体制があることが大前提
= 真の「自立」
- 産学官連携に携わる人材の高度化、専
門化、地位の確立

例 大学等シーズ・ニーズ事業、URA事業

コーディネーター（約800名、200機関）、
URA（約320名、50機関）、特任教職員

今後の政策の方向性

(2) 体制整備

- 大学内に異なる発想とスキルを持つ人材が入り込み、支援する仕組みを増やす

例 大学等シーズ・ニーズ事業、START事業、
国際科学イノベーション拠点事業

科学技術・学術審議会に新しい作業部会

今後の方向性

(3) 知的財産

- 単独から組み合わせへ（群化）、
プール 例 JST知財事業
- 実用化の可能性を見て、大学で整理する
場合の考え方の検討
- 国として重要な知財をどうやって守る
かの検討

産業連携・地域科学技術関係施策全体像

- 産業連携・地域科学技術関係施策については、平成21年度より順次再編統合を実施。
- イノベーションシステムの構築関係事業については、事業仕分け等の結果を踏まえ、イノベーションシステム整備事業に一本化。(なお、事業仕分けの結果を踏まえ、既存課題(地域、自立化)については、平成25年度までに順次廃止。)
- 競争的研究資金制度については、文科省の制度全体の事業仕分け等の結果を踏まえ、研究成果展開事業に一本化

文部科学省施策

JST施策

【イノベーションシステムの整備】

イノベーションシステム整備事業

産学官連携のための大学等の機能強化、地域における産学官共同研究や大学間のネットワークの形成、先端的な融合領域における研究開発拠点形成等を通じて、イノベーション創出のためのシステム整備を図る

1. 科学技術イノベーションによる地域活性化と国際競争力の強化
旧事業による支援地域はH25で終了
2. 大学等シーズ・ニーズ創出強化支援事業(新規)
3. 先端融合領域イノベーション創出拠点形成プログラム(H29で終了)
大学等産学官連携自立化促進プログラム(H24で終了)



【科学技術を担う人材の育成】

リサーチ・アドミニストレーター
を育成・確保するシステムの整備

【知的財産支援制度】

知財活用支援事業
外国特許取得支援・マッチング活動支援

【事業化支援の強化に向けた環境整備】

大学発新産業創出拠点プロジェクト(START)

発明段階から大学等に事業化専門チームを結成し、研究開発・事業育成を一体的に推進するなど、イノベーション創出のための拠点環境の整備を行う。

【競争的研究資金制度】 大学等の研究成果の実用化促進

研究成果展開事業

大学等の研究成果の実用化を促進し、イノベーションの創出を目指すため、特定企業と特定大学(研究者)による知的財産を活用した研究開発、複数の大学等研究者と産業界によるプラットフォームを活用した研究開発を支援

- 研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP) 研究成果の実用化に向けて、シーズに適した方法による柔軟なファンディング
- 戦略的イノベーション創出推進プログラム コンソーシアムの形成により、実用化を目指した大規模、長期的な研究開発
- 産学共創基礎基盤研究プログラム 産学官連携の基礎研究への拡大、産学の対話の場を設置
- 先端計測分析技術・機器開発プログラム 革新的な計測分析技術・機器の開発による研究開発基盤の強化

科学研究費補助金等

戦略的創造
研究推進事業

ご清聴ありがとうございました

お役立ちサイト:

< 産学官連携推進委員会 >

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/gijyutu/gijyutu16/001/index.htm

< 平成23年度 大学等における産学連携等実施状況について >

http://www.mext.go.jp/a_menu/shinkou/sangaku/1327174.htm

< 文部科学省平成25年度予算関係 >

http://www.mext.go.jp/a_menu/yosan/h25/1325576.htm

< ポータルサイト「産学官の道しるべ」 > <http://www.sangakukan.jp/>

< 全国コーディネート活動ネットワークサイト > <http://www.sangakukanrenkei.jp/f/>

< リサーチ・アドミニストレーター >

http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/ura/index.htm

