

6. 我が国の科学技術関係の国際展開

(1) 科学技術の国際活動の戦略的推進

平成18年度予定額 167億円
 (平成17年度予算額 159億円)

背景

- ・人材・技術など「知」を巡る世界大競争の激化や、国際的な協力が求められる課題の中での科学技術の果たすべき役割の増大。
 - ・近年科学技術分野における成長が著しいアジア諸国と関係強化を図る必要性。
- (「科学技術に関する基本政策について」に対する答申(平成17年11月総合科学技術会議基本政策専門調査会))

国際活動の戦略的推進

アジア科学技術連携強化

- ① アジア科学技術協力の戦略的推進 5億円(新規)※
 ・政府間の合意等に基づき政策的に必要な地域共通課題解決型国際共同研究の立ち上げ、初動段階の支援等を実施。
- ② アジア科学技術情報基盤強化
 (中国科学技術総合研究センター) 3億円(新規)
 中国の科学技術・学術分野の動向を調査・分析する機能及び情報発信機能を強化
- ③ 戦略的国際科学技術協力推進事業 5億円(5億円)
- ④ アジア・アフリカとのパートナーシップ強化 10億円(10億円)

※科学技術振興調整費による充当見込み額

国際的研究人材の養成・確保

- ① グローバルな「知の出会い」の場の創出、「ネットワーク」構築
 ・国際的研究人材養成事業 2億円(2億円)
- ② 優れた外国人研究者の受入促進
 ・外国人特別研究員制度 65億円(68億円)
 諸外国の優秀な若手研究者を我が国の大学等に受入れ、共同研究に従事させ、研究者養成に寄与するとともに、我が国研究環境の国際化推進を図る
- ③ 若手研究者の海外派遣促進
 ・海外特別研究員制度 17億円(17億円)
 優れた若手研究者を海外に派遣し、特定の大学等研究機関において長期間研究に専念できるよう支援する

国際活動基盤強化

- ① 大学における特色ある組織的な国際展開に向けた取組の促進
 ・大学国際戦略本部強化事業 5億円(5億円)
- ② 国際的な研究協力網の形成促進
 ・先端研究グローバルネットワーク事業 2億円(2億円)

国際活動の戦略的推進

- ① 国内外研究開発動向の把握・分析による国際活動の戦略化
 ・情報収集・分析機能の強化 2億円(2億円)
 海外研究開発動向の情報収集・分析機能を強化