

我が国の政府研究開発投資

○第2期科学技術基本計画における記述

- ・第2期基本計画期間中に政府研究開発投資の対GDP比率が1%
- ・上記期間中のGDPの名目成長率が3.5%

→上記を前提として5年間の政府研究開発投資総額規模は **約24兆円**

○政府研究開発投資の実績(平成17年度地方分を除く)

	国	地方公共団体	合計 (政府研究開発投資)	GDP実績
平成13年度	4兆766億円	5,076億円	4兆5,842億円	502.6兆円
平成14年度	3兆8,682億円	4,899億円	4兆3,581億円	497.6兆円
平成15年度	3兆6,015億円	4,475億円	4兆490億円	501.3兆円
平成16年度	3兆6,389億円	4,442億円	4兆831億円	505.1兆円 (実績速報値)
平成17年度	3兆5,785億円	P(未定)	3兆5,785億円	511.5兆円 (見通し)
合計(5年間)	18.76兆円	1.89兆円	20.65兆円+P	2,518.1兆円

$2,518.1 \text{兆円} \times 0.86\% = \mathbf{21.65 \text{兆円}}$

※第2期基本計画策定時の想定

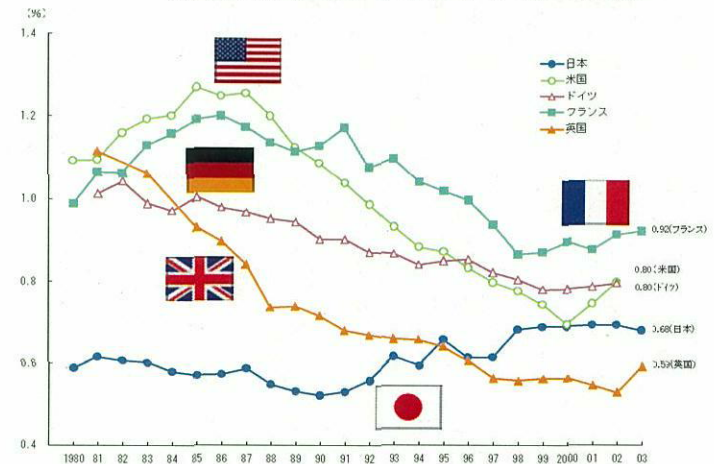
GDP合計: 2,783兆円	0.86%
政府研究開発投資合計: 24兆円	

注1: 地方公共団体の金額は国の科学技術関係経費との整合性を考慮し整理した金額。
なお、平成16年度地方公共団体の金額は当初。

注2: 平成17年度は当初予算のみ。

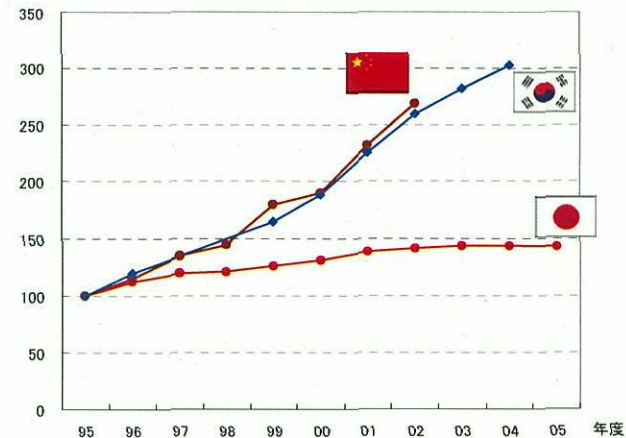
データ: 文部科学省科学技術・学術政策局「平成17年度政府予算案及び平成16年度補正予算における科学技術関係経費(速報値)」等

(参考1) 主要国における政府負担研究費の対国内総生産(GDP)比の推移



出典: 各国統計データを基に内閣府作成

(参考2) 各国の科学技術予算の伸び率の比較(95年度を基準(100)とした場合の伸び率)



出典: 科学技術要覧(平成16年度版)を基に内閣府作成