

# 科学技術政策担当大臣と総合科学技術会議有識者議員との会合

## 大阪開催

西尾 章治郎  
大阪大学

平成22年3月20日(土)

新成長戦略(基本方針)より  
(100年に一度のチャンス)  
私たちは今、長い衰退のトンネルの中  
にいる。…「坂の上の雲」を夢見て山  
を登り、その頂上に立った途端、この国  
は目標を見失った。  
新政権の誕生は、…100年に一度の  
チャンスである。

## 政府研究開発投資 GDP比1%確保の重要性

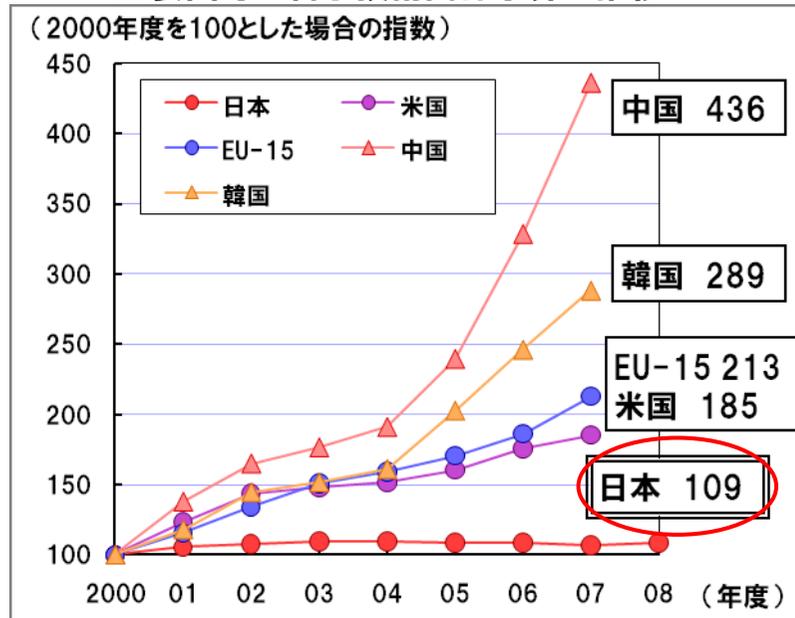
- 近年、諸外国は科学技術に関する取組を積極的に推進しており、2000年と比較して、**中国、韓国、EU、米国**ともに科学技術関係予算を大幅に増加。
- 一方、我が国ではここ数年横ばいで推移。

■ 科学技術は我が国唯一の資源。官民合わせた研究開発投資のGDP比4%以上の確保は勿論のこと、**政府研究開発投資のGDP比1%確保することを新成長戦略や第4期科学技術基本計画で明記すべき。**

### 【参考】

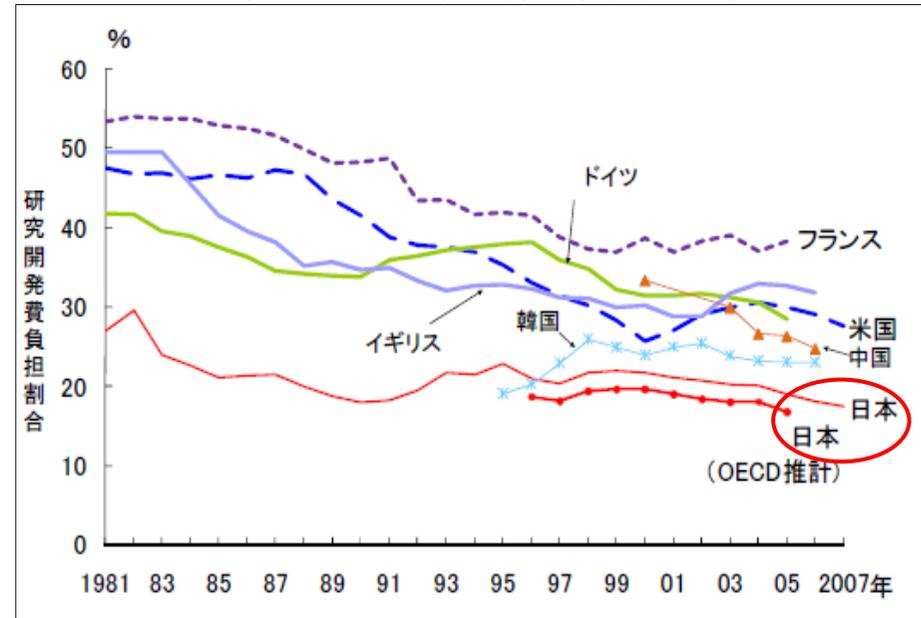
- 第5回基本政策専門調査会(平成22年2月23日)『第4期科学技術基本計画骨子(素案)』  
「2020年までに、官民合わせた研究開発投資のGDP比4%以上」、「(P)政府研究開発投資のGDP比〇%」
- 科学技術・学術審議会基本計画特別委員会『我が国の中長期を展望した科学技術の総合戦略に向けて』(平成21年12月)  
「政府の研究開発投資の一層の拡充を図るべく、その投資目標としては「**政府研究開発投資の対GDP比1%を確保する**」ことを基本として、投資総額を明示的に掲げるべきである。」

主要国等の科学技術関係予算の推移



出典: 科学技術・学術審議会基本計画特別委員会  
「我が国の中長期を展望した科学技術の総合戦略に向けて(参考資料)」

主要国の政府負担研究費割合の推移



出典: 科学技術・学術審議会基本計画特別委員会  
「我が国の中長期を展望した科学技術の総合戦略に向けて(参考資料)」

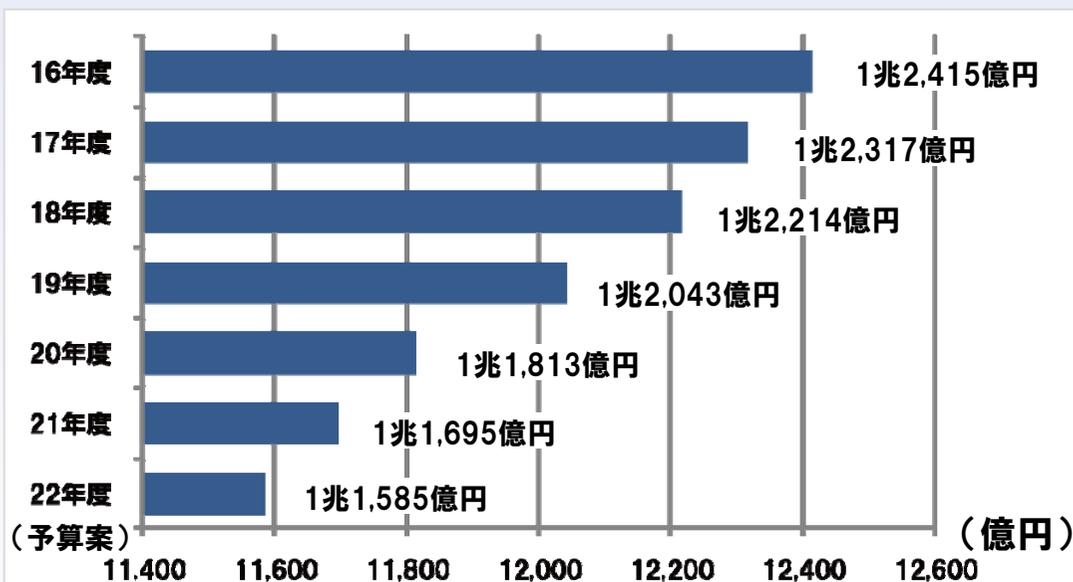
## 教育研究基盤の確保

- 大学における教育研究は、長期的視点に立って継続的に行われることが肝要
- 学術の多様性を維持・向上させるとともに、優れた人材を社会に送り続けることが重要

大学における教育研究を支える基盤的経費である**運営費交付金の安定的な確保**が最も重要

### 国立大学法人運営費交付金予算額の推移

運営費交付金は骨太2006等により年々減少。  
平成16年度～平成21年度にかけて▲720億円減(削減率▲5.8%)



### ■ 教育研究活動への支障の例

- 教育活動に不可欠な設備や文献の不足。
- 最新の学術論文が閲覧できない。
- 常勤職員の退職後に非常勤講師しか採用できず質が低下。

この減額は、

北海道大学と名古屋大学を合わせた1年分、  
または、交付額の少ない**23大学**を合わせた1年分の運営費交付金額に相当

23大学の消滅

