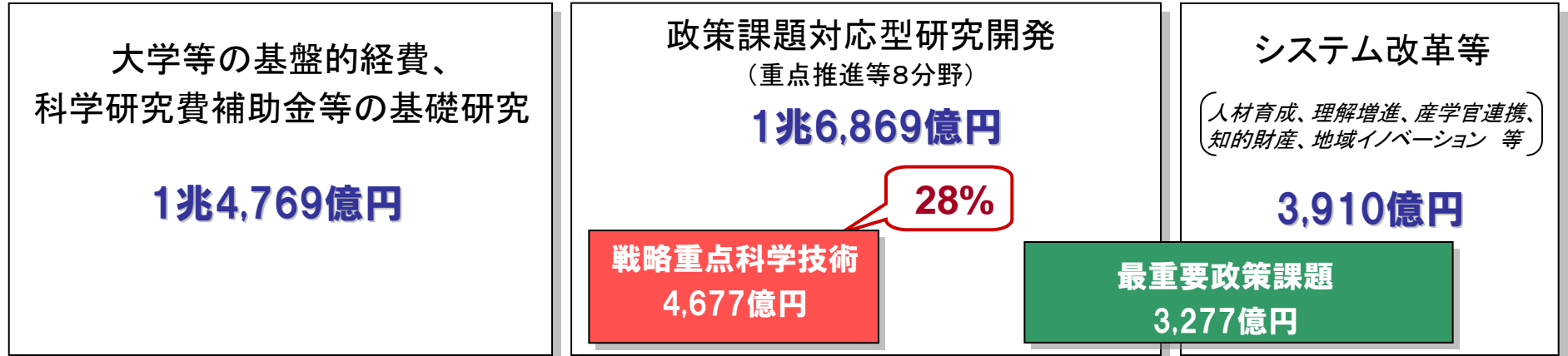


平成21年度科学技術関係予算における重点化の概略

21年度:3兆5,548億円



20年度:3兆5,555億円



※各府省から提出されたデータに基づき内閣府が集計、社会資本整備特別会計(道路整備勘定)については除いてとりまとめたもの
※競争的資金、独立行政法人運営費交付金等については、過去の配分実績または20年度配分見込みを基に按分しており、今後変更されることがある

戦略重点科学技術: 第三期科学技術基本計画中の5年間に重点投資する対象として選定したもの

最重要政策課題: 革新的技術、環境エネルギー技術、科学技術外交、科学技術による地域活性化、社会還元加速プロジェクト(平成20年6月19日本会議決定)

重点化の推進の状況

最重要政策課題全体の予算額は15%増(平成20年度比、重複除く)

○革新的技術(23技術) 29%増(523億円←405億円)

<具体例> ○臨床応用基盤研究(医療技術実用化総合研究)の一部(厚労省)(62億円の内数)
○フォトニックネットワーク技術に関する研究開発(総務省)(36億円)
○次世代ロボット知能化技術開発プロジェクト(経産省)(14億円)

○環境エネルギー技術 16%増(1,640億円←1,408億円)

<具体例> ○地球温暖化対策技術開発事業の一部(環境省)(38億円の内数)
○革新型蓄電池先端科学基礎研究事業(経産省)(30億円)
○海洋環境イニシアティブ(国交省)(8億円)

○科学技術外交 4%増(467億円←450億円)

<具体例> ○地球規模課題対応国際科学技術協力(外務省、文科省)(44億円)
○海外特別研究員事業(文科省)(16億円)

○科学技術による地域活性化 11%増(693億円←622億円)

<具体例> ○地域イノベーション創出総合支援事業(文科省)(116億円)
○沖縄科学技術大学院大学(仮称)構想の推進(内閣府)(112億円)

○社会還元加速プロジェクト 17%増(195億円←166億円)

<具体例> ○再生医療の実現化プロジェクト(文科省)(27億円)
○地域活性化のためのバイオマス利用技術の開発(農水省)(14億円)

政策課題対応型研究開発(8分野)の割合

21年度



20年度

合計: 1兆6,869億円								
20.5%	9.4%	5.2%	7.2%	26.5%	1.6%	15.0%	14.6%	
3461億円	1580億円	881億円	1217億円	4462億円	277億円	2528億円	2464億円	
うち国家基幹技術(億円) 0	190	104	124	400	0	107	472	
ライフサイエンス	情報通信	ナノ・材料	環境	エネルギー	ものづくり技術	社会基盤	フロンティア	
19.1%	9.3%	5.0%	7.1%	26.6%	2.1%	16.7%	14.1%	
3315億円	1613億円	865億円	1228億円	4598億円	356億円	2890億円	2446億円	
うち国家基幹技術(億円) 0	145	110	143	334	0	98	473	
合計: 1兆7,312億円								

※各府省から提出されたデータに基づき内閣府が集計、社会資本整備特別会計(道路整備勘定)については除いてとりまとめたもの

※競争的資金、独立行政法人運営費交付金等については、過去の配分実績または20年度配分見込みを基に按分しており、今後変更されることがある