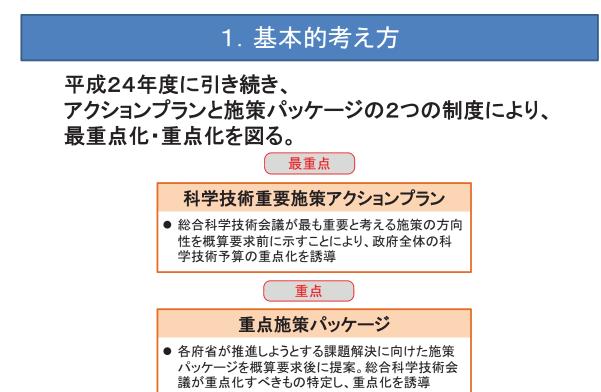
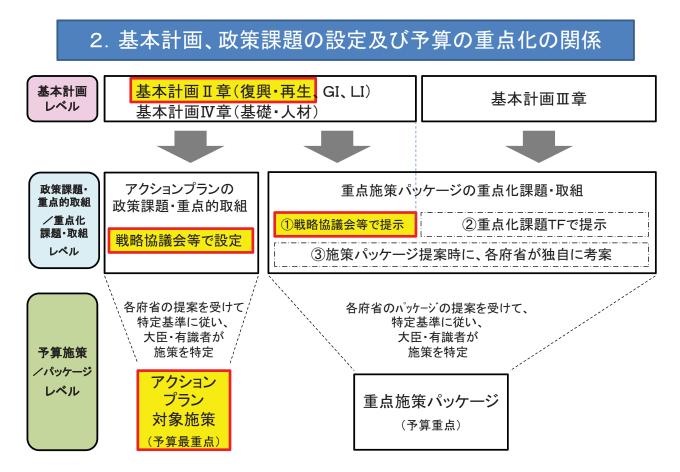
平成25年度科学技術関係予算 重点化の方向性について

資料1-3-1





1

3. アクションプラン、重点施策パッケージの設定の視点

(1) アクションプラン

政策課題

●総合科学技術会議は、復興・再生、グリーンイノベーション、 ライフイノベーション、基礎研究・人材育成の各領域が対象 とする様々な課題の中から、国の重要政策における位置付 けを踏まえつつ、幅広く政策課題を設定する。

重点的取組

 ●総合科学技術会議は、政策課題を解決するための取組の うち、課題解決に向けて顕著な成果が期待できるもので あって、国として最重点で推進すべき取組(取組群)を、重 点的取組として設定する。

個別施策

- ●各府省は、政策課題及び重点的取組に示された内容及び要件に基づき、政策課題の解決に資すると考えられる個別施策を提案する。
- ●総合科学技術会議は、提案された個別施策の中から、政策 課題の解決に貢献でき、イノベーションの実現に顕著な貢献 が期待できる施策について、アクションプラン対象施策として 特定する。

3

^{2. 平成24年度アクションプランの内容} 復興・再生並びに災害からの安全性向上

目指すべき	政策課題	重点的取組						
社会の姿	以來訊過	地震	津波	放射性物質による影響				
 ・東日本大震災からの 復興・再生を遂げ、地 	災害から命・健康 を守る	 地震発生時に必要な情報の住民へのより正確かつ迅速な伝達 地震で倒壊したガレキや崩れた土砂からのより迅速な人命救助 	 避難情報のより迅速、的確な住 民への伝達と避難行動の促進 津波現場からのより確実な人命 	 放射性物質による健康への 影響に対する住民の不安を 軽減するための取組 ⇒・食品、水の放射性物質による影響の低減 ・放射性物質により汚染された 大量の災害廃棄物等の 安全 かつ低コストな処理 ・モニタリング情報のより正確 でわかりやすい住民への伝達 				
域住民がより安全に 暮らせる社会 ・東北地域の復興・再	災害から仕事を守 り、創る	 ● 革新的技術を活用した被災地で 	 期再生 強い競争力をもつ新しいかたち での農林水産業の再生 	 農地・森林等における放射性 物質のより効果的・効率的な 除染 農水産物、産業製品の放射 性物質のより迅速な計測・評 価および除染 				
生をモデルとして、より安全、かつ豊かで質の高い国民生活を実現する国	災害から住まいを 守り、造る	 ● 既存構造物の耐震性,耐火性 	配置とまちの設計による津波被	 ・ 避難対象区域の治安及び地域コミュニティの維持 				
	災 害 からモノ、 情報、エネルギー の流れを確保し、 創る	 地震災害時に必要な物資を必要な場所に運ぶ物流の確保 地震災害時に必要な情報のより迅速かつ確実な伝達 地震災害時の電力、ガス、上下水道のより迅速な機能回復 	域に的確に運ぶ物流の確保 ● 津波で通信が涂絶した地域での	 放射性物質のより迅速な計測・評価および除染による、< 生産から消費における円滑な流通の確保 				

「平成24年度 科学技術重要施策アクションプラン概要」(平成23年7月29日)より抜粋 5

参考

重点的取組の検討の視点

1. 重点的取組の設定に当たっての視点

- (1) 期待される効果(経済的効果、社会的効果)が十分に大きく、持続的な成長と社会の発展に貢献するものかどうか
- (2) 期待される効果の発揮に貢献できる取組であるかどうか(特に研究成果の実用化 までの段階を見通した実施主体候補等が明確に示されているか)
- (3) 当該分野の国際的位置付け(政策上の位置付け、技術競争力の優位性等)を把握した上で、我が国として重点的に推進すべきものと言えるかどうか
- (4) 緊急性が高い取組かどうか
- (5)国と民間等との役割分担を考慮した上で、国が主導して実施する必要性が高いものであるか
- 2. 平成24年度アクションプランで設定した重点的取組を見直す視点
 - (1)他に有効な取組が出てきていないか(そのまま継続する必要性がなくなっていないか)
 - (2) 継続したとして、成果が出せない可能性が高まっていないか
 - (3) 順調に推移し、もはや後押しを必要としない段階になっていないか

(2) 重点施策パッケージ

課題

● 各府省は、第4期基本計画を踏まえ、また、アクションプランの状況を見据えて、科学技術を戦略的に活用し、その成果の社会への還元を一層促進することを通じて、解決すべき課題を設定する。

施策パッケージ

- ●各府省は、設定した課題の解決に向けて、科学技術の成果の社会への実装までの一連の取組を、施策パッケージとして提案する。
- ●総合科学技術会議は、提案された施策パッケージの中から、 課題解決に資するか否かの基準に適合しているものを重点 施策パッケージとして特定する。

	平成25年度予算編成プロセス(案)												
栅	平成24年 5月	6月		7月			8月		9月		10月	11月	12月
他の重要戦略	医療イノへ 5か年戦闘 (5月)		再生戦略 ∓央)				ネルギー・ 略(今夏)						
アクションプラン(AP)		【戦略協議会】 重点的取組)の検討 不戶候補(政策課題·	AP・重点化課題の骨格に関する議論等	AP策定(政策課題·重点的	資源配分方針(決	AP対象施策を提案	関係府省との調整	±	【大臣・有識者会合】	府省間連携の検証・促進概算要求内容の確認、	▲ 「大臣·有識者会合」	予算の編成に向けて	政
重点施策パッケージ		 補に募集 重点 【TF】 提案 技術開発課題の [WG] 		重点化課題のとりまとめ	資源配分方針(決定·意見具申)【本会議】			概算要求	パッケージを提案	ヒアリング	【大臣・有識者会合】	予算の編成に向けて(決定・意見具申)【本会議】	政府予算案

※ 大臣・有識者会合で適宜検討・調整し、専調や本会議に報告

7