

戦略的イノベーション創造プログラム (SIP)

日本経済再生と持続的経済成長を実現するには、科学技術イノベーションが不可欠です。

戦略的イノベーション創造プログラム (SIP) は、内閣府総合科学技術・イノベーション会議が司令塔機能を発揮して、府省の枠や旧来の分野を超えたマネジメントにより、科学技術イノベーション実現のために創設した国家プロジェクトです。



革新的設計生産技術



次世代農林水産業創造技術



重要インフラ等におけるサイバーセキュリティの確保



レジリエントな防災・減災機能の強化



インフラ維持管理・更新・マネジメント技術



自動走行システム



次世代海洋資源調査技術



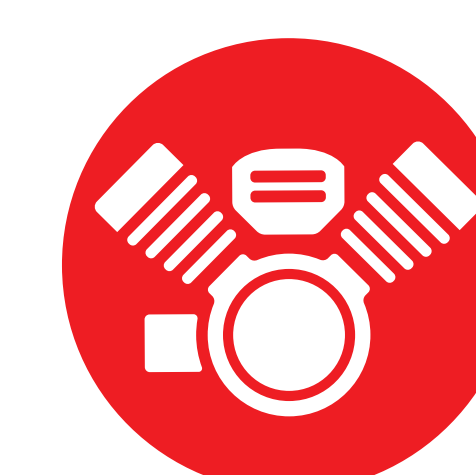
エネルギーキャリア



革新的構造材料



次世代パワーエレクトロニクス



革新的燃焼技術

SIPの特徴

- **SIP (戦略的イノベーション創造プログラム: Cross-ministerial Strategic Innovation Promotion Program)** とは、総合科学技術・イノベーション会議が司令塔機能を発揮して、府省の枠や旧来の分野を超えたマネジメントにより、**科学技術イノベーション実現のために創設した国家プロジェクト**
- 国民にとって真に重要な社会的課題や、日本経済再生に寄与できるような**世界を先導する11の課題に取り組む**
- 各課題を強力にリードする11名のプログラムディレクター (PD) を中心に**省庁連携・産学官連携を図り、基礎研究から実用化・事業化までを見据えて一貫通貫で研究開発を推進**

実施体制

