

- 国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)及び日本医療研究開発機構(AMED)では、文部科学省が定める戦略目標等の下、

**組織・分野の枠を超えた研究体制を構築**し、戦略的に基礎研究を推進する

公募  
予定

「戦略的創造研究推進事業」及び  
「革新的先端研究開発支援事業」

を実施しています。

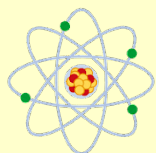
～ 幅広い分野の研究者の結集と融合、次世代研究の発展を志向した基礎研究を推進します ～

- この度、文部科学省において、論文動向等の分析の他、有識者へのヒアリング等を通じて、科学的価値や経済・社会的インパクト等、多角的な観点から議論し、戦略目標を策定しました。

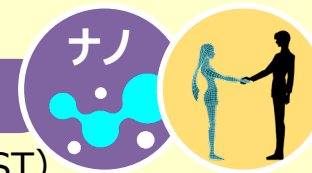
## 将来のフロンティア開拓



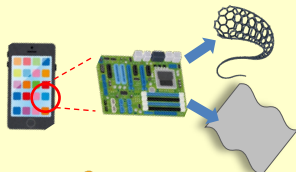
1. 量子フロンティア開拓のための共創型研究 (JST)
2. 海洋とCO<sub>2</sub>の関係性解明と機能利用 (JST)



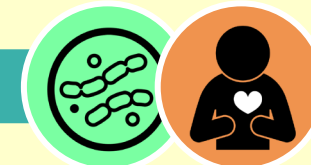
## 次世代サイエンスの育成



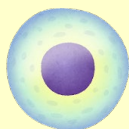
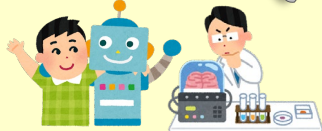
3. 新たな半導体デバイス構造に向けた低次元材料の活用基盤技術 (JST)
4. 人間理解とインタラクションの共進化 (JST)



## 挑戦的なライフサイエンス基盤の創出



5. 革新的な細胞操作技術の開発と細胞制御機構の解明 (JST)
6. ストレスへの応答と病態形成メカニズムの解明 (AMED)



※それぞれの戦略目標等について、括弧書きの法人に対して文部科学省から提示。4月以降、JST及びAMEDにおいて公募予定。