

科学技術イノベーション官民投資拡大推進費（仮称）に係る
研究開発投資ターゲット領域候補（案）

〔平成 29 年 4 月 13 日
科学技術イノベーション官民投資拡大推進費
ターゲット領域検討委員会〕

本検討委員会として、「科学技術イノベーション官民投資拡大イニシアティブ」（平成 28 年 12 月 21 日経済社会・科学技術イノベーション活性化委員会）において平成 30 年度に創設することとされた「科学技術イノベーション官民投資拡大推進費（仮称）」に係る研究開発投資ターゲット領域の候補について以下のとおり取りまとめる。

《平成 30 年度に設定することが望ましいターゲット領域候補》

- サイバー空間基盤技術（AI/IoT/ビッグデータ）
- フィジカル空間基盤技術（センサ/アクチュエータ/処理デバイス/ロボティクス/光・量子）
- 革新的建設・インフラ維持管理技術/革新的防災・減災技術

《平成 31 年度以降に設定することが望ましいターゲット領域候補》

- データベース構築・利活用技術（System of Systems）
- ICTプラットフォーム技術（サイバーセキュリティ/ネットワーク/プロセッシング）
- 革新的蓄エネルギー技術/革新的省エネルギー技術
- 革新的自動車交通技術/革新的三次元地図情報活用技術
- 革新的ものづくり技術
- 革新的食料生産流通技術
- 革新的介護・くらし支援技術
- 革新的医療・創薬技術
- 革新的バイオ産業基盤技術
- 革新的素材/革新的材料開発技術

なお、上記方針に基づき、各年度に設定するターゲット領域については、本プログラムへの予算措置や運用状況、戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）における次期課題等を勘案しつつ選定することが望ましい。

以上