

戦略分野	主要な製品・技術等	左のうち先行して検討を進めている製品・技術等
1. AI・半導体	①フィジカルAI（特にAIロボット）②フィジカル・インテリジェントシステムの中核を担う半導体③パーソナルAI（領域特化型AI）	①、②
2. デジタル・サイバーセキュリティ	①データプラットフォーム②セキュリティの確保された政府・地方公共団体のDX基盤③AI時代に対応した先進的セキュリティ製品・サービス④クラウド・データセンター⑤医療DX基盤⑥自動運転技術	①、②
3. 情報通信	①オール光ネットワーク②海底ケーブル③次世代ワイヤレス（非地上系ネットワーク）	①
4. 量子	①量子コンピューティング②量子通信・ネットワーク③量子センシング	①
5. 防衛産業	①小型無人航空機②艦艇③デュアルユース技術	①
6. 航空・宇宙	①民間次世代航空機②無人航空機③空飛ぶクルマ④ロケット・射場⑤人工衛星・サービス⑥月面探査・低軌道技術	①、②、③、④
7. 海洋	①海洋無人機②海洋状況把握③革新的海底開発技術	①
8. 造船	①次世代船舶②船舶修繕	①
9. マテリアル（重要鉱物・部素材）	①永久磁石②革新的金属部素材③低炭素金属部素材④一次原料（鉱石等）及び二次原料（リサイクル材等の循環資源）からの製錬・分離精製、解体選別技術⑤AI等を活用した複合新素材	①
10. 合成生物学・バイオ	①バイオものづくり②バイオ医薬品・再生医療等製品等（創薬・先端医療③と同じ）	①、②
11. 創薬・先端医療	①ファーストインクラス製品、ベストインクラス製品（医薬品、再生医療等製品）②感染症対応製品③バイオ医薬品・再生医療等製品等（合成生物学・バイオ②と同じ）④革新的デバイス（AI、ロボティクス等）を活用した先端医療⑤ライフログデータ等を活用したヘルスケア関連サービス	①、②
12. 資源・エネルギー安全保障・GX	①次世代型太陽電池（ペロブスカイト太陽電池等）②水素等③グリーン鉄④次世代地熱⑤洋上風力⑥次世代革新炉⑦グリーンケミカル	①、②、③
13. フュージョンエネルギー	①フュージョンエネルギー	①
14. フードテック	①植物工場②陸上養殖③食品機械④新規食品	①、②
15. 防災・国土強靱化	①防災技術	①
16. 港湾ロジスティクス	①港湾荷役機械②サイバーポート（港湾物流情報DX）③次世代型倉庫	①
17. コンテンツ	①ゲーム②アニメ③マンガ④音楽⑤実写	①