

戦略産業クラスター計画の全体像

- 「A.戦略産業クラスター計画」では、62個ある戦略17分野における「主要な製品・技術等」の内、**半導体**、**空飛ぶクルマ**、**民間航空機MRO**、**ロケット・射場**、**次世代船舶**、**バイオものづくり**、**医薬品・再生医療**、**洋上風力**について、**14件**を策定・公表。

①半導体クラスター（北海道）

1. Rapidus、産総研 先端半導体研究開発拠点
2. Rapidusを核とした先進半導体・AI産業の集積を作るべく、インフラ整備やサプライチェーン強化、人材育成を進める。
3. 【投】7兆270億円 / 【付】31兆3,591億円 / 【人】12,805人
4. 工業用水施設、工業団地周辺道路等

②ロケット・射場クラスター（北海道）

1. インターステラテクノロジズ、SPACE COTAN
2. 高頻度打上げ実現に向けた宇宙産業拠点を形成。
3. 【投】3,142億円 / 【付】5,876億円 / 【人】2,400人
4. 射場（LC1）、道路整備等

③洋上風力クラスター（北海道）

1. 民間企業 ※非公開
2. 鉄鋼、造船等の企業集積を生かし、親和性の高い洋上風力関連産業を振興し、地域に稼ぐ力を取り戻す。
3. 【投】3,285億円 / 【付】7,684億円 / 【人】110,620人
4. 岸壁・クレーン等の港湾施設の整備等

④洋上風力クラスター（東北）

1. 海洋再エネ整備法 促進区域の事業者
2. 基地港湾の整備等を進めることで、洋上風力建設から維持管理に至る、一貫した風力産業基盤を形成する。
3. 【投】3,924億円 / 【付】9,177億円 / 【人】1,950人
4. 基地港湾整備等

⑤半導体クラスター（東北）

1. キオクシア岩手
2. 大容量・高性能なNAND型フラッシュメモリ製造による国際競争力ある産業集積を目指す。
3. 【投】1兆2,700億円 / 【付】5兆6,600億円 / 【人】4,780人
4. 浄水場整備等

⑥民間航空機MROクラスター（千葉県成田空港周辺）

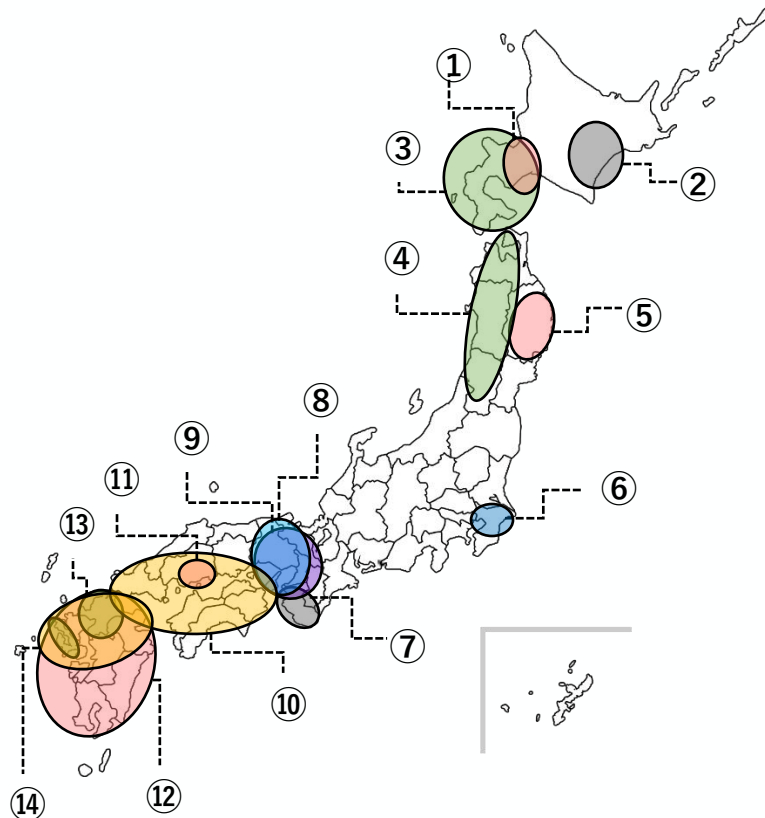
1. JALエンジニアリング、IHI、ANA
2. アジア有数のMRO拠点を整備し、成長する航空機MRO需要を取り込んでいく。
3. 【投】235億円 / 【付】790億円 / 【人】330人
4. 自動車道、用地整備等

⑦ロケット・射場クラスター（近畿）

1. スペースワン
2. ロケットの高頻度打上げを実現するエコシステムの形成
3. 【投】505億円 / 【付】945億円 / 【人】2,280人
4. 高規格道路整備等

（凡例）

- No.〇〇クラスター（地域） ※色は産業を表す
1. 投資案件
 2. クラスター計画の概要
 3. 2040年までのKGI
（官民設備投資額/付加価値増加額/人材育成数）
 4. インフラ・拠点整備案件



⑧空飛ぶクルマ クラスター（近畿）

1. SkyDrive
2. 万博レガシーを活かし、空飛ぶクルマの社会実装を先導。我が国の空飛ぶクルマ産業化の中核拠点を目指す。
3. 【投】348億円 / 【付】1,191億円 / 【人】1,100人
4. 運航拠点整備等

⑨バイオ・先端医療クラスター（近畿）

1. 日揮HD、クオリブス、神戸大学等
2. 大阪・神戸の二大拠点を核とした我が国企業のグローバルシェア10%獲得を中心となって支える。
3. 【投】388億円 / 【付】2,026億円 / 【人】約3,000人/年
4. 神戸港の機能強化整備等

⑩次世代船舶クラスター（瀬戸内）

1. 今治造船、新米島どぶ、川崎重工業、尾道造船等
2. 次世代船舶の国際供給拠点化と安定的な国内建造体制の構築、国家安全保障基盤の強化を目指す。
3. 【投】5,000億円 / 【付】3兆5,000億円 / 【人】3,400人
（※いずれも2034年度までの値）
4. 輸送ターミナル整備等

⑪半導体クラスター（広島県内）

1. マイクロン
2. 世界の半導体市場の成長を牽引する先端メモリの製造中核拠点として、日本の半導体産業を振興する。
3. 【投】3.2兆円 / 【付】14.2兆円 / 【人】4,500人
4. 工業用水整備等

⑫半導体クラスター（九州）

1. JASM、SONY
2. 半導体産業集積から、域内で自ら価値を創造し、持続的に成長するエコシステムへの転換を志向
3. 【投】2兆4,945億円 / 【付】11兆1,054億円 / 【人】5,725人
4. 道路、工業用水整備等

⑬洋上風力クラスター（九州）

1. 日鉄エンジニアリング、みらいエのしま
2. アジア太平洋市場を獲得するサプライチェーン拠点化。
3. 【投】855億円 / 【付】2,000億円 / 【人】14,700人
4. 産業用地、港湾整備等

⑭次世代船舶クラスター（九州）

1. 名村造船所、太島造船所、ジャパンマリユニテッド等
2. 設備投資や産業用地の整備等により、生産性向上や建造能力拡大等を図る。
3. 【投】3,000億円 / 【付】2兆1,000億円 / 【人】3,300人
（※いずれも2034年度までの値）
4. 港湾整備等