新技術実装連携"絆"特区の取組方針(案) [指定区域:福島県・長崎県]

2024年6月4日 国家戦略特別区域諮問会議 資料1より抜粋

新技術実装連携"絆"特区が目指す姿(目標)

- 地理的に離れた複数の自治体が連携して、共通の課題解決に取り組む「**連携"絆"特区**」として、両自治体の 連携による取組を強力に推進する。
- 買い物困難等の共通の地域課題を抱える福島県及び長崎県が連携し、両地域のポテンシャルを活かしながら、 離島等の地域や移動が困難な方々をはじめ、様々な地域・方々にとって利便性の高いドローン配送を全国に 先駆けて実現するなど、新技術の早期実装を図る。

【福島県】

ドローン関連の 技術・産業の先進地域

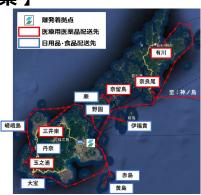
- □「福島ロボットテスト フィールド」において、 900を超える実証事業
- □ 周辺には約80社のロボット関連企業が新規進出



【長崎県】

日本一の有人離島数ドローン実証の先進地域

- □ 海上での日用品等の ドローン配送を実装済
- □ 地域住民や事業者の理解・参画により、多数のドローン実証を実施



主な政策課題

- 離島・中山間地域等における物流・配送をはじめ生活関連サービス (医療、教育等) **の維持**
- 新産業創出等による地域活性化

主な取組 - ドローンの活用等による地域課題解決 -

- 規制・制度改革により、安全性を確保しつつ、段階的にドローンの配送サービスを実装・拡充。
 - ① レベル3.5飛行(補助者等を要しない無人地帯飛行)(こより実施可能なエリアでの配送
 - ② 型式認証の取得促進を通じたレベル4飛行(有人地帯飛行)の実現・参入促進と市街地での配送(特定の経路を飛行)
 - ③ レベル4飛行による市街地でのオンデマンド配送(特区において飛行申請時にエリア単位での飛行経路の申請を可能とする)
- 圧縮水素の貯蔵量上限の緩和により水素社会を実現。
- このほか、新産業創出、医療、教育など様々な分野で、課題解決のモデル地域として継続的に取り組む。

産業拠点形成連携"絆"特区の取組方針(案) [指定区域:宮城県・熊本県]。

2024年6月4日 国家戦略特別区域諮問会議 資料1より抜粋

産業拠点形成連携"絆"特区が目指す姿(目標)

- 地理的に離れた複数の自治体が連携して、共通の課題解決に取り組む「連携"絆"特区」として、両自治体の連携による取組を強力に推進する。
- 新たな産業集積を支える外国人材の受入れ等の共通の地域課題を抱える宮城県と熊本県が連携し、両地域のポテンシャルを活かしながら、大規模な半導体工場の建設を契機とした半導体関連産業の拠点形成を図る。

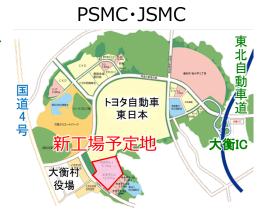
【宮城県】

■ 世界的半導体製造大手の PSMC及びSBIホールディン グスによる新工場の建設構 想の公表 (R5.10)

□ 稼働開始: 2027年末 (予定)

□ 総投資額:約9,000億円

□ 雇用予定者:約1,200人 (うち台湾から約250人)



【熊本県】

□ 世界的半導体製造大手のTSMC による第1工場、第2工場の 建設が決定(R3.11、R6.2)

□ 稼働開始:

<第1工場>2024年末まで <第2工場>2027年末まで

□ 設備投資額:2兆9,600億円超

(200億米ドル超)

□ 雇用予定者: 3,400人以上

TSMC·JASM



主な政策課題

- 外国人材の受入環境整備をはじめ人手不足への対応
- 産業拠点形成を進めるための環境整備

主な取組 - 外国人材の円滑な受入れ等による地域課題解決 -

- 半導体関連産業に従事する外国人材の受入れ円滑化
 - ✓ 外国人労働者の増加に伴い、在留資格の審査期間が長期化することを防ぐため、地方公共団体による 受入企業の認定等を要件として、在留資格審査期間の迅速化及び明確化
- 半導体関連人材の早期育成
- このほか、新産業創出、教育、雇用など様々な分野で、産業拠点の形成に向けて継続的に取り組む。