

福島県 航空宇宙関連産業分野における地域産業クラスター計画の概要

1. 産業領域

航空宇宙関連産業

<特定理由>

- ・ 国際認証・高度な技術力を有する企業群の存在
- ・ 世界的な市場動向（成長性）及び国内の政策動向（航空機産業戦略、宇宙基本計画、サプライチェーン（SC）強靱化等の動き）との高い整合性
- ・ 国家プロジェクト（福島イノベーション・コースト構想）及び連携“絆”特区
- ・ 機体の高レート生産、サポイン分野の需給ひっ迫感、宇宙分野のサプライチェーン構築等の動きを踏まえたサプライチェーン参入チャンスの拡大

2. 対象エリア

相馬市、南相馬市、並びに県北、県中、会津及び相双地域等の周辺地域

航空

県内サプライチェーン構築・強靱化
投資・誘致呼び込み

宇宙

実証環境等（協調領域）整備
スタートアップ呼び込み、サプライチェーン構築

産業クラスターの形成

3. 目指す姿（目標）

（1）現状

- ・ 中核企業・宇宙スタートアップ等や関連企業が立地し、競争優位性を確保
- ・ 高い参入障壁・品質要求、高度人材の定着・育成、道半ばの企業間ネットワーク構築、「実証の聖地」の魅力発信等の課題が存在

（2）KGI・KPI

- ・ 官民投資設備額
5年で合計114億円程度の投資創出
- ・ 付加価値増加額
5年で合計710億円程度の付加価値増
- ・ 産業人材育成数
267人（R8）→311人（R12）

※中間評価のため、航空機用エンジン部分品等出荷額や航空宇宙関連産業認証取得件数をモニタリング指標（KPI）に設定

4. 勝ち筋

（1）中核企業及び候補企業の成長投資

国内外の旺盛な需要を捉えるため、中核企業・候補企業の生産拡大・生産性向上等のための大規模投資の呼び込みを図る

（2）ハブ（核）となりうる企業の更なる創出

窓口機能を果たすサブティア企業の育成・誘致等を通じ、更なる取引創出・県内サプライチェーン強靱化を図る

（3）県内SC構築・企業間連携強化

高い技術力を有する県内企業の更なる参画（裾野企業）の拡大及び企業間連携拡大を通じ、受注量・品目の拡大を図る

（4）実証環境等の整備

スタートアップの更なる呼び込みと社会実装を促進するため、実証・実験環境等（協調領域）の環境整備やマッチング等の取組を進める

5. 政策手段

（1）取組に向けた課題

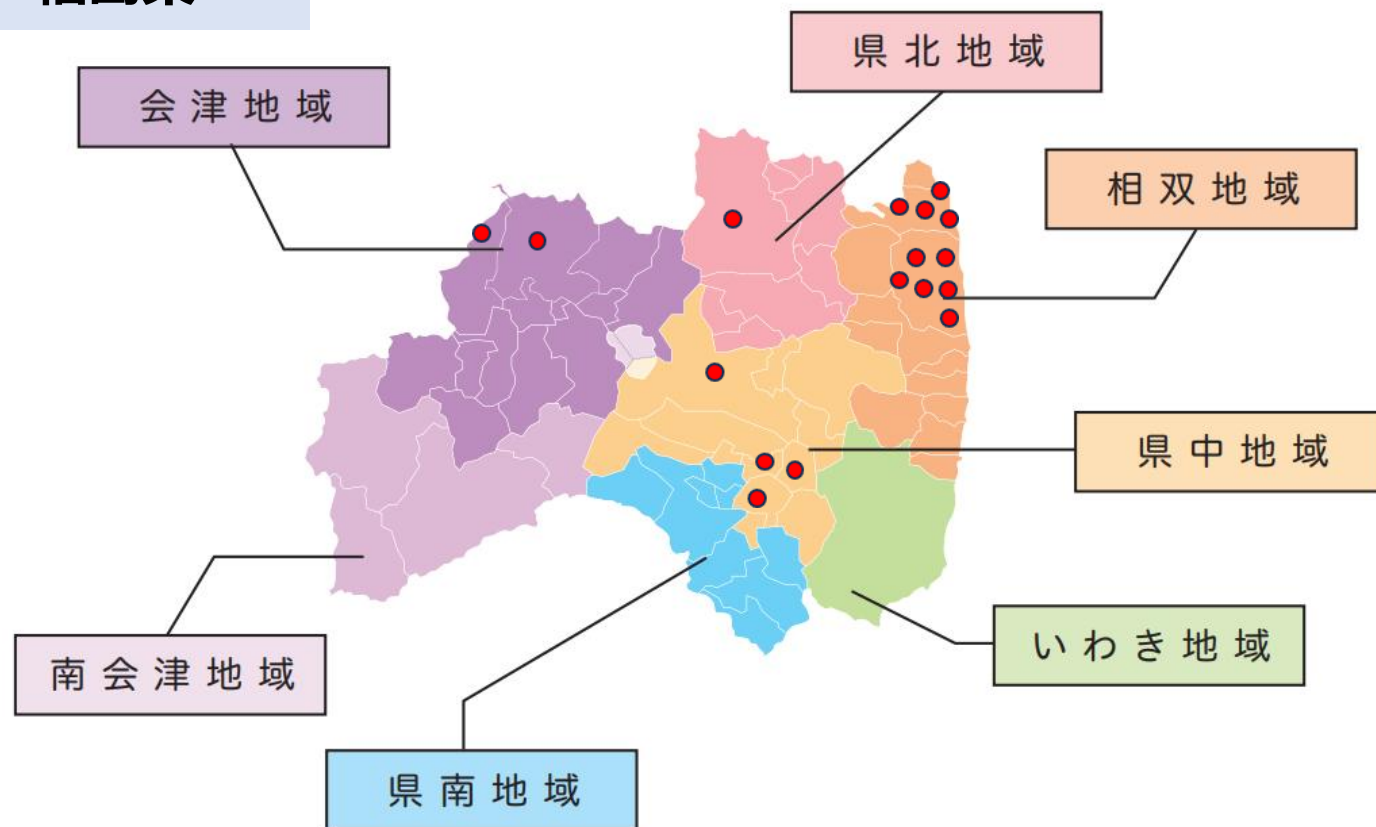
- ① 企業間ネットワーク活動強化の必要性
- ② 生産に携わる高度な技能を持つ人材確保及び技術的スキル向上の必要性
- ③ 設備投資や認証取得等のソフト面での投資拡大の必要性
- ④ 実証・試験環境の不足

（2）講じるべき政策パッケージ

- ① 企業間ネットワーク（ふくしま航空宇宙産業推進協議会（仮称））を核にした政策の実施
- ② 関係機関（イノベ機構等）と連携した一体的な支援（伴走支援・企業誘致・新規参入・販路拡大等）
- ③ 国と連携した設備投資・研究開発等の支援
- ④ 教育・試験機関等と連携した人材確保・育成支援、技術支援等

福島県 航空宇宙関連産業分野における地域産業クラスター計画の概要

福島県



(株)IHI (相馬事業所)



出典:(株)IHI <https://www.ihico.jp/company/offices/>

インターステラテクノロジズ(株)東北支社



核となる企業

(株) IHI (相馬事業所)、
(株) 会津技研、AstroX (株)、(株) アリーナ、
(株) 井部製作所、インターステラテクノロジズ (株)、
(株) エイチ・エー・ティー、
(株) エヌ・ティー・エス、コスモ精機 (株)、
将来宇宙輸送システム (株)、大同精機 (株)、
(株) タマテック、テトラ・アビエーション (株)、
東成イービー東北 (株)、(株) NAKANO、
(株) 二光製作所、ニダック精密 (株)



非鉄金属、難削材における角物微細・複雑形状の加工
(株) NAKANO



小型人工衛星打上げロケット
インターステラテクノロジズ (株)



V2500ターボファンエンジン
(株) IHI (相馬事業所)