

OUR BRANCHES AND FACILITIES

開発・製造拠点

帯広支社

エンジン製造および大型部品の組立・保管



東北支社

電気・機構系部品の製造・試験



東京支社・東京第二支社

ロケットシステム・品質保証・衛星研究開発



大樹本社

推進剤タンクなど大型部品の製造・試験



北海道スペースポート (HOSPO)

ZERO のロケット発射場・エンジン試験



MANUFACTURING IN JAPAN

日本発のモノづくり

自社開発による独自の技術力と、自動車産業のノウハウやサプライチェーンを活かし、ロケットを低コストで高品質かつ高頻度打上げが可能なモノづくりへの転換を目指します。

高い設計内製率、主要コンポーネントの自社開発

スピーディな開発・製造サイクルの実現

低コストと信頼性を兼ね備えたものづくり



公式ウェブサイト・SNS

www.istellartech.com



IST INTERSTELLAR TECHNOLOGIES

TOHOKU BRANCH OVERVIEW

ZERO

インターステラテクノロジズ東北支社

ロケット ZERO 製造の主要拠点

インターステラテクノロジズ東北支社は、小型人工衛星打上げロケット ZERO の製造体制強化を見据えた戦略的拠点です。電気・機構系部品の製造や試験機能を担う重要な施設であり、最大30名規模のオフィス機能も完備しています。

TOHOKU BRANCH'S FUNCTIONS

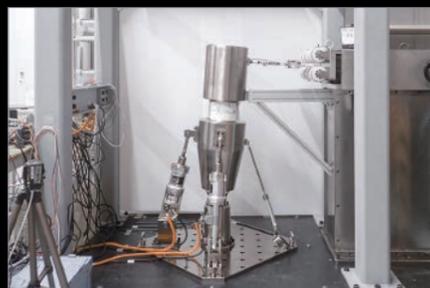
東北支社の役割



① 衛星フェアリング



② 衛星搭載部



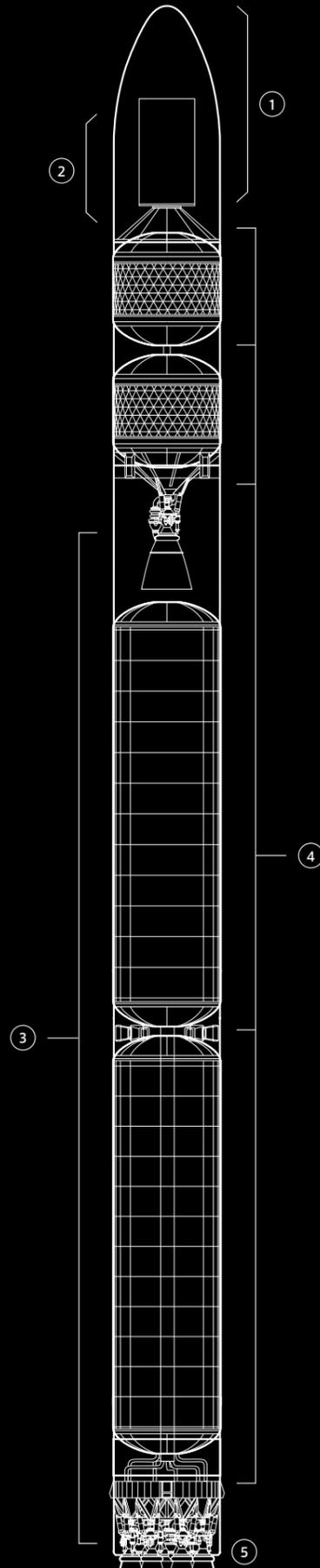
③ TVC (Thrust Vector Control)



④ アビオニクス

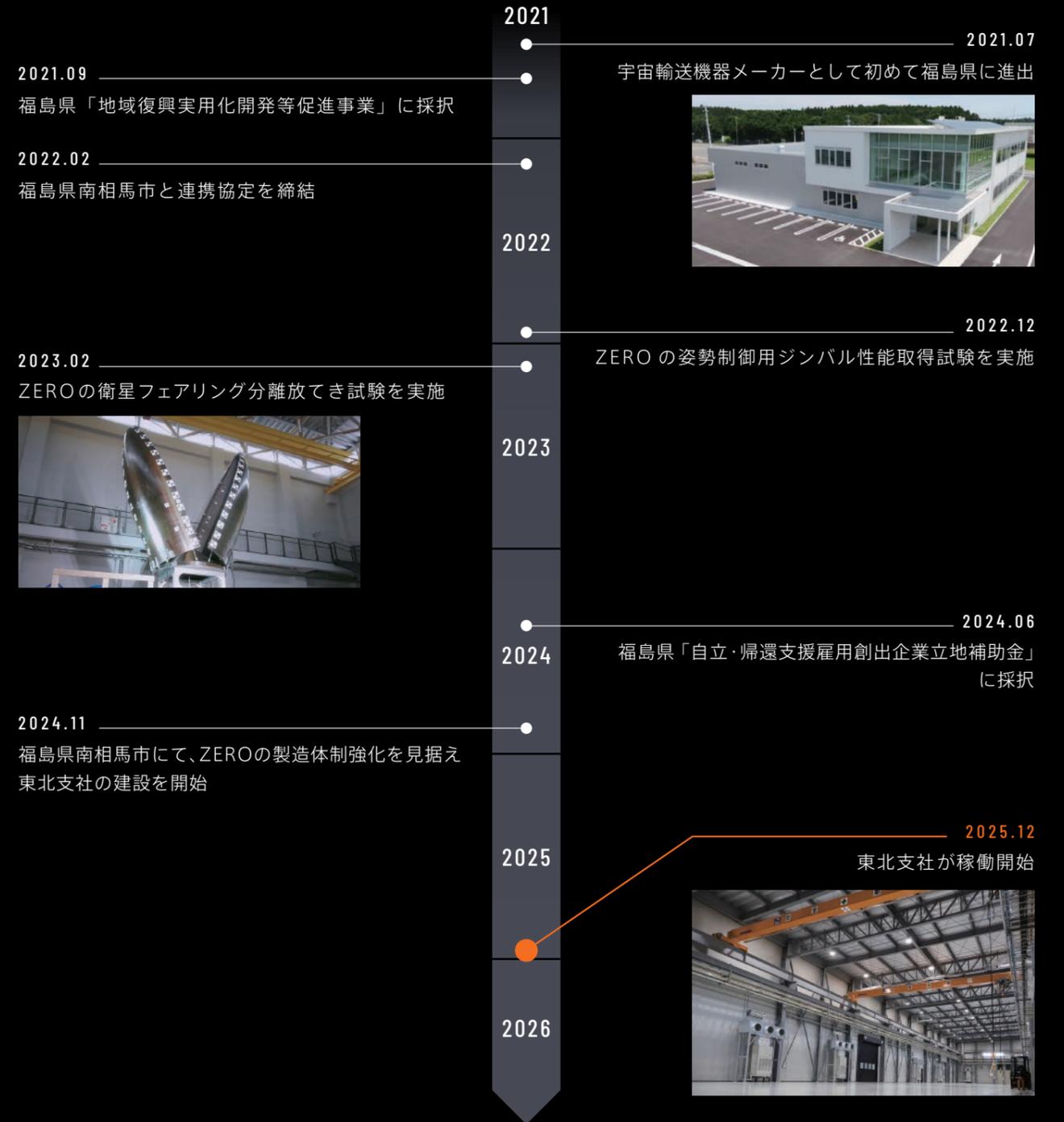


⑤ 発射台



OUR HISTORY IN FUKUSHIMA

福島県での開発の歩み



OUR CONTRIBUTION

地域産業への貢献

LOCAL PARTNERSHIPS

福島県内約20社の企業と協業し
ロケット開発を推進
県内サプライチェーン構築を加速

EMPLOYMENT GENERATION

開発・製造フェーズの進展に伴い
地元での雇用創出に貢献
産業振興と雇用の好循環へ

INDUSTRIAL GROWTH

ロケットの高頻度打上げと
高度なモノづくりを通じて
福島県の宇宙産業振興を力強く牽引