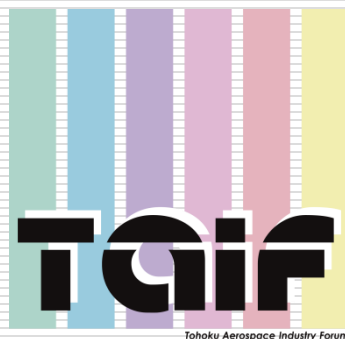


東北航空宇宙産業研究会の歩み

- いかにして始まり、これからどうすべきか

機械振興協会 in 山形
東北から見えてくる航空宇宙部品産業の未来
2024年11月26日(火)
ホテルメトロポリタン山形



齊藤 耕治

TAIF: 東北航空宇宙産業研究会 事務局
(秋田県産業技術センター 所長)

TAIFはいかにして生まれたか

- なぜ航空機だったのか

- 発足当時(2007年)の世相
 - 安部一次内閣総辞職、参院選自民歴史的敗北
 - 米サブプライム問題 → リーマンショック(2008年)
- 「産総研は地域産業にもっとコミットすべき」吉田産総研東北センター所長
- 「多品種少量こそ東北企業の特質」中西秋田産業技術総合研究センター所長(初代TAIF会長)
 - 航空機部品 → 多品種少量で高品質
 - 秋田輸送機コンソーシアム発足(2006年)

全国航空宇宙産業プロジェクトマップ (東北から世界市場へ)



十勝圏航空宇宙基地構想研究会

東北航空宇宙産業研究会
(会員数: 179名)

青森県航空宇宙産業研究会 (20機関)

秋田輸送機コンソーシアム (18社)

INS宇宙航空研究会 (30機関)

航空機産業参入研究会

青森

山形県航空機産業地域戦略研究会 (36機関)

栃木航空宇宙懇話会

秋田

岩手

みやぎ高度電子機械産業振興協議会 (76機関)

航空機部品産業研究会

山形

宮城

福島県航空・宇宙産業技術研究会 (23機関)

新潟

福島

ウイングウイン岡山

富山県航空機産業交流会

富山

長野

アマテラス

広島航空宇宙研究会

広島

岡山

大阪

岐阜

愛知

静岡

東京

神奈川

まんてんプロジェクト

福岡県航空機産業振興会議

福岡

航空機部材研究会

熊本

次世代型航空機部品NW

浜松航空機産業プロジェクト

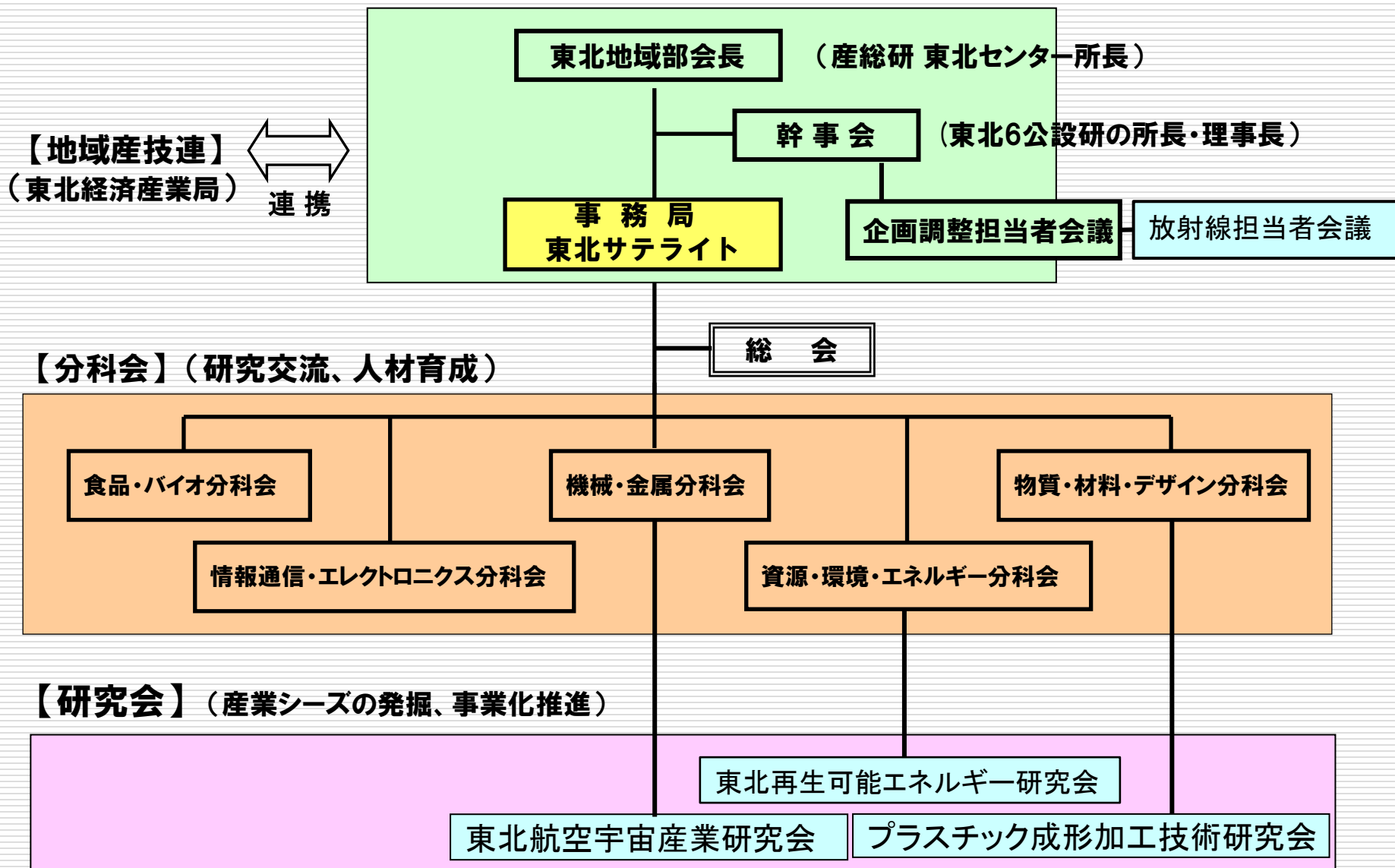
鹿児島

くまもと航空宇宙研究会

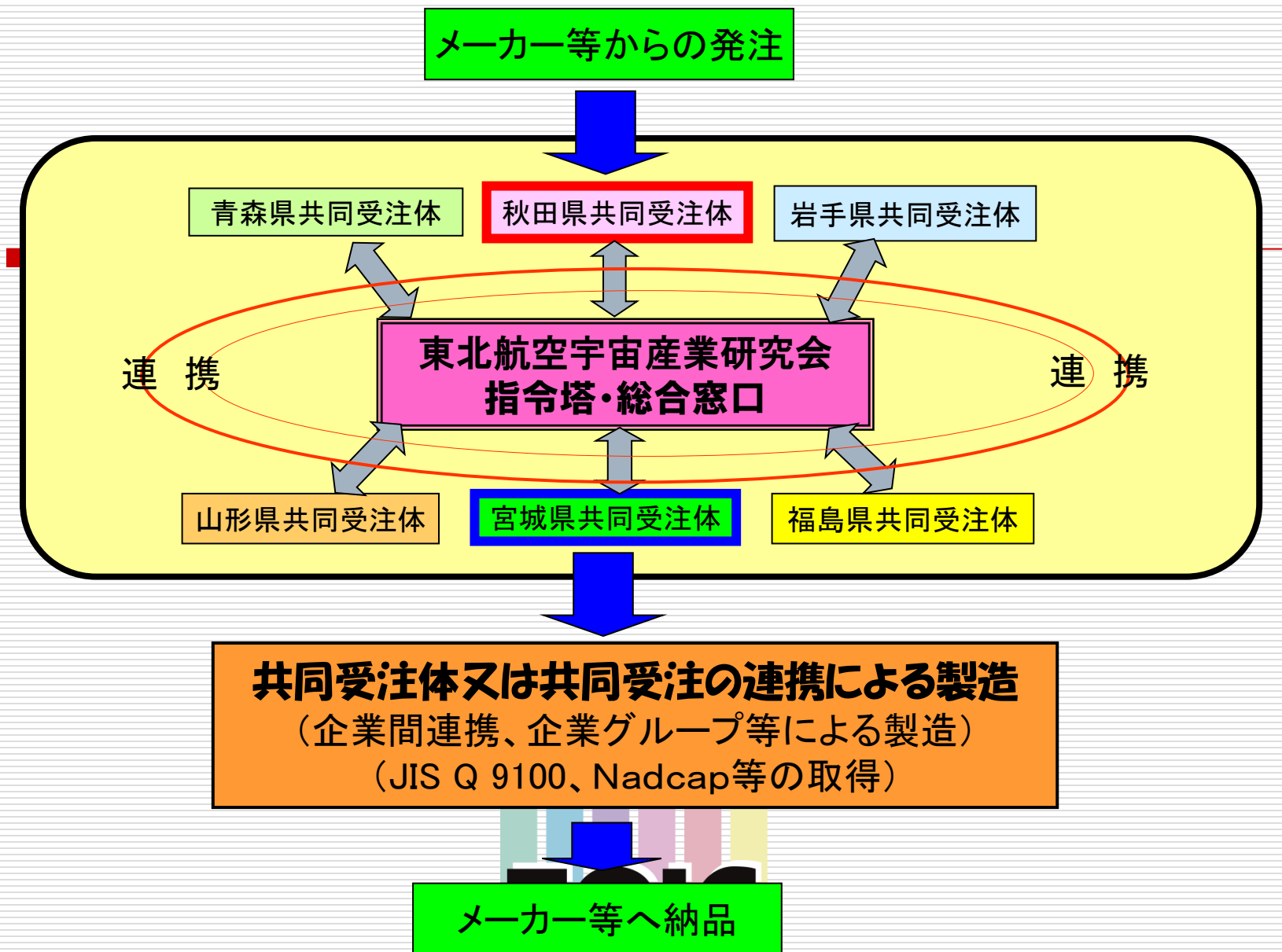
航空機部品供給システム研究会

宇宙産業懇話会

産業技術連携推進会議 東北地域部会 組織運営図



東北航空宇宙産業研究会における共同受注体制のイメージ

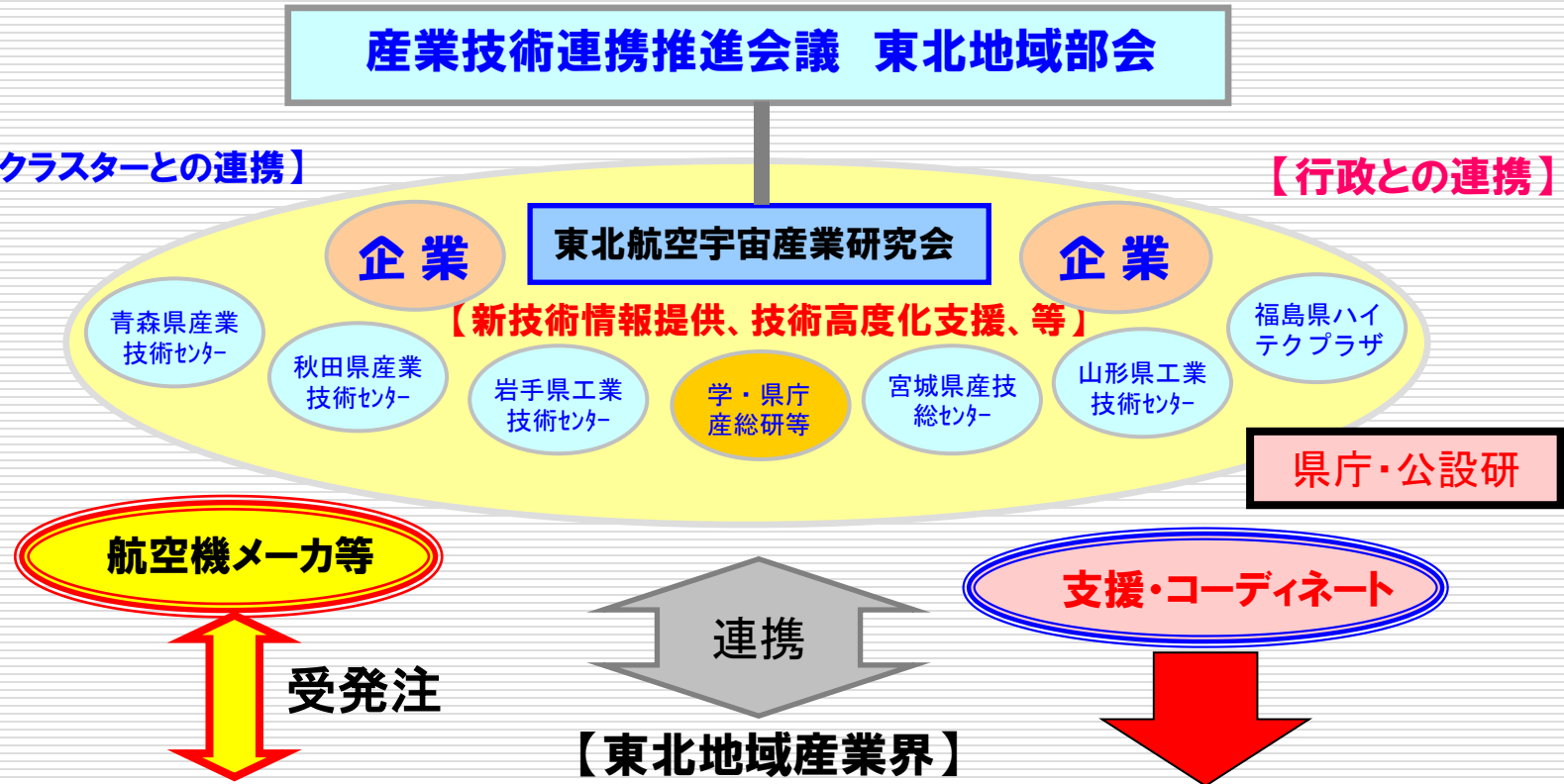


TAIF: 東北航空宇宙産業研究会

産業技術連携推進会議 東北地域部会

【全国のクラスターとの連携】

【行政との連携】



航空機メーカー等

受発注

連携

【東北地域産業界】

支援・コーディネート

【事業参入： 治工具・航空機部品等の製造】

秋田輸送機コンソーシアム

みやぎ高度電子機械
産業振興協議会

山形県航空機産業
地域戦略研究会

青森県航空宇宙産業研究会

岩手INS宇宙航空研究会

福島県航空宇宙
産業技術研究会

【地域技術の結集、多様な発注に対応、競争力の強化】

東北航空宇宙産業研究会(TAIF)

- 東北域内で完成品をつくる -

- 産技連東北地域部会の下に設立(2007年)
 - 東北地域の中小企業を県域を越えて支援
 - 企業、公設試、大学、研究機関、産業支援機関、行政
 - 個人ベースのネットワーク; 350名(187企業・団体)
- プレーヤーを増やす
 - 川下企業マッチング事業(2010~)
 - 近畿・中部・関東・東北経済産業局連携
 - 東北独自に3社とマッチング事業
 - TAIFパビリオン(2008~)
- サプライチェーンの核をつくる
 - 非破壊検査; スガサワ(山形)、秋田精工(秋田)
 - 表面処理(アノダイズ); 由利工業(秋田)
 - 円筒研磨; 東光鉄工(秋田)
 - 熱処理(検討中); 伊藤熱処理(山形)

続きは当日お話しします

- その後を振り返り、これからを展望します。