

地域における取組例【エレクトロニクス】 有機圧電フィルム技術を核とした新製品開発企業を創出する

JRCS(株)(下関市)
他

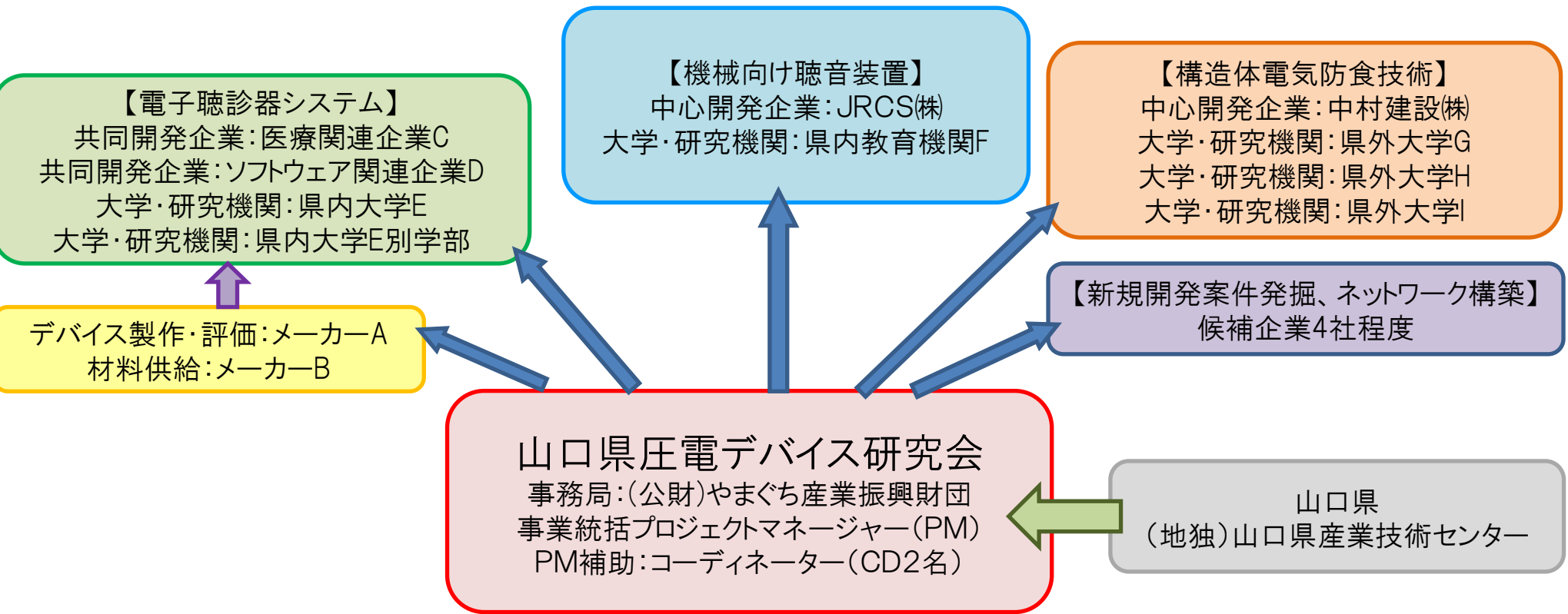
- 船舶用配電盤・監視盤の製造販売を業とする**マリンオートメーションの国内トップメーカー**
- **海外への輸出割合も高く**、オランダ、シンガポール、中国に現地法人を含む、グローバルネットワークを保有

ポテンシャル
(強み)

- **圧電フィルムは柔軟性、耐衝撃性、耐水性に優れ**、圧電性を持つ有機フィルムであり形状に柔軟性を持つ
- 生体音や水中音等の取得への優位性を活かし、**新たなビジネス展開への意欲を持つ企業も多く存在**

取組内容

- 有機圧電フィルムを活用した**新製品開発意欲の高い企業の発掘**
- 新規用途開発及び販路開拓に向けた「**ニーズ把握・シーズ発信会**」の開催、**大規模展示会への出展** 等



【電子聴診器システム】
共同開発企業:医療関連企業C
共同開発企業:ソフトウェア関連企業D
大学・研究機関:県内大学E
大学・研究機関:県内大学E別学部

デバイス製作・評価:メーカーA
材料供給:メーカーB

【機械向け聴音装置】
中心開発企業:JRCS(株)
大学・研究機関:県内教育機関F

【構造体電気防食技術】
中心開発企業:中村建設(株)
大学・研究機関:県外大学G
大学・研究機関:県外大学H
大学・研究機関:県外大学I

【新規開発案件発掘、ネットワーク構築】
候補企業4社程度

山口県圧電デバイス研究会
事務局:(公財)やまぐち産業振興財団
事業統括プロジェクトマネージャー(PM)
PM補助:コーディネーター(CD2名)

山口県
(地独)山口県産業技術センター