

コア企業：(株)倉本鉄工所（北見市：一般産業用機械製造業）

連携企業等：北辰土建(株)、(株)宇佐美商会

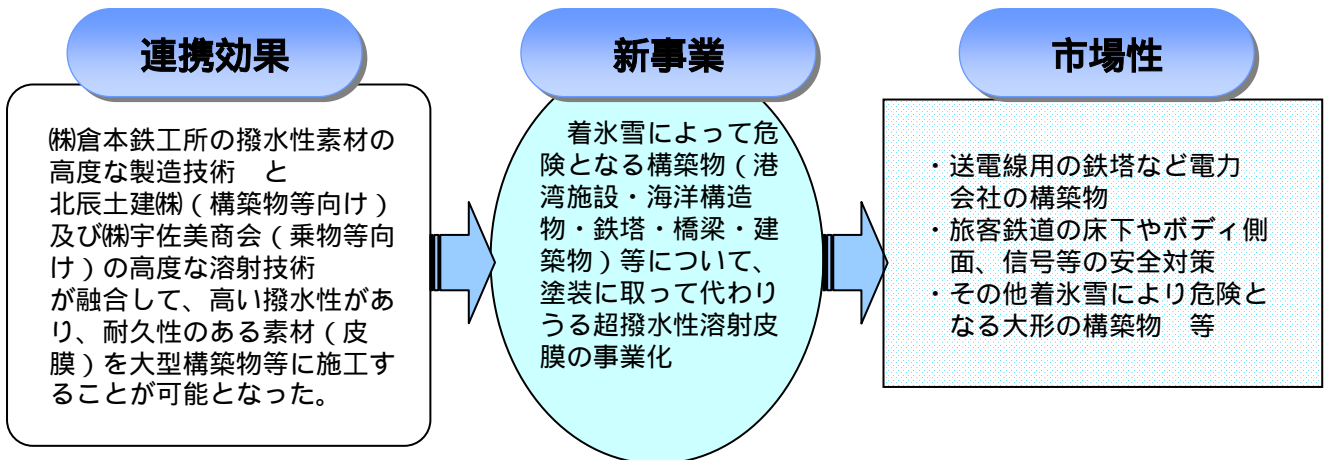
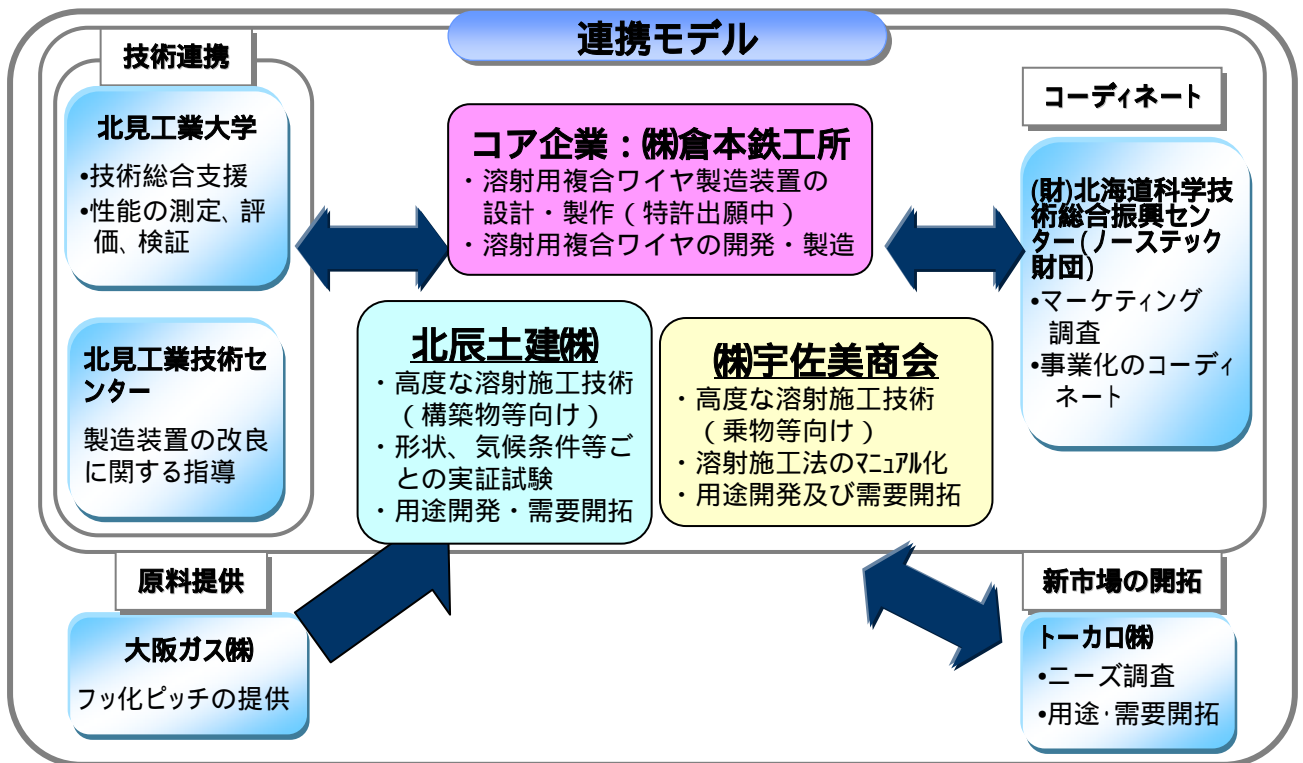
事業計画の概要：フッ化ピッチを用いた超撥水性溶射皮膜製品の開発・販売
～列車、構築物等への雪・氷の付着防止性能の高度化！～

・「フッ化ピッチをアルミニウムで巻いたワイヤ(線材)を、ガス炎で溶かしながら吹き付け皮膜を形成する溶射技術により、構築物等に対し、非常に高い撥水効果を持ち、長期間機能が保たれる表面加工が可能となった。

・本事業では、皮膜製品の高度化、構築物ごとの施工条件等のデータ収集・分析、溶射施工条件のマニュアル化、マーケティング調査等を実施。

・現在、主流である「塗装」に代って「超撥水性溶射皮膜製品」の市場を形成する。

・市場ターゲットは、列車のボディ、電力会社の鉄塔等の構築物など。



支援メニュー

【支援金融機関】 中小企業金融公庫

【希望する支援メニュー】 政府系金融機関の低利融資 補助金