

企業名：株式会社釧路製作所 代表者名：羽笏 洋 住所：〒085-0003 釧路市川北町9番19号 TEL：0154-22-7135 URL： http://kushiro-ses.co.jp/			
設立年月日	昭和31年9月10日	業種	金属製品製造業
従業員	84名		
資本金	100,000千円		

【研究テーマ】

鋼構造物製造技術を応用した小型ロケットランチャーシステムの開発と製造

【研究の目的・内容・効果など】

- 当社の鋼製橋梁製作技術を応用して製造する「低コスト・高品質な打上設備」が完成すれば、「低コストロケット事業」が活発化し、世界的なロケット不足の解消に貢献できる。
- 発射台のアームの可動システムとリモートシステムを組み入れた製造技術を確認し、民生部品を多用しながらも精度の高いアームの可動と確実なリモート操作を装備した低コストの発射台からなる「小型ロケットランチャーシステム」を開発する。
- 日本の宇宙産業の国際競争力強化に繋がるほか、小型通信衛星や観測衛星の増加は一次産業の深刻な人材不足解消や生産性向上をもたらすことができる。また、大樹町の射場への企業進出が見込まれ、地域経済波及効果が期待でき北海道経済の活性化にも繋がる。



【会社外観】



【小型ロケットランチャーシステム】