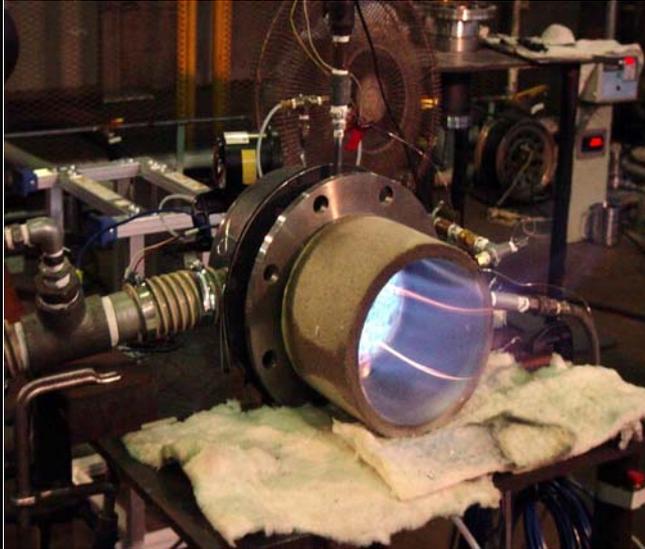


プロジェクトその②

財団法人室蘭テクノセンター

事業メニュー		テーマ / 要望額 内容	メンバー
経済産業省	地域新生コンソーシアム 研究開発事業 継続開発中!	油焚きボイラ用気泡分散予混合燃焼バーナの事業化開発 実績額:102,498千円(14、15年度)	(管理法人) 財団法人室蘭テクノセンター
		従来の噴霧燃焼バーナでは成し得なかった限界低空気比燃焼及び低NOXを同時達成させる簡易ボイラ用気泡分散予混合燃焼バーナを開発する。 現在、給湯器メーカーにおいて貯湯式給湯器へ適用し、商品化すべく開発中。	(再委託先・研究実施者) ノーステックリサーチ(株)、(株)中外炉工業(株)、北海道大学

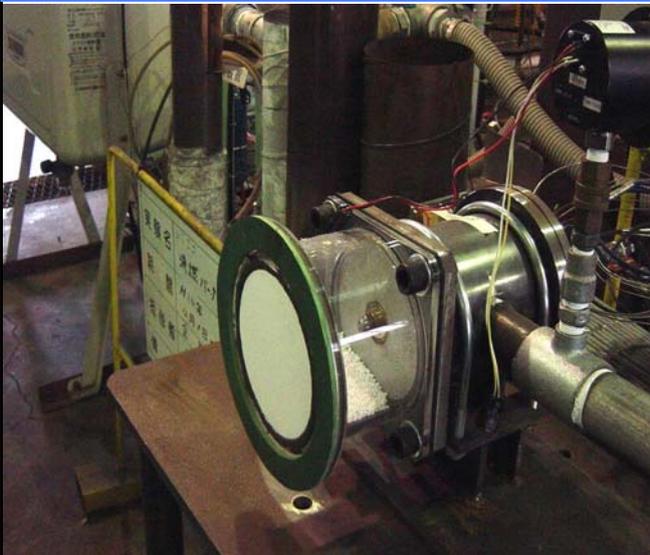
油焚きボイラ用気泡分散予混合燃焼バーナ



気泡分散バーナカットモデル



スプレーノズル整流実験用バーナ



気泡分散バーナ搭載プロトタイプボイラ

