

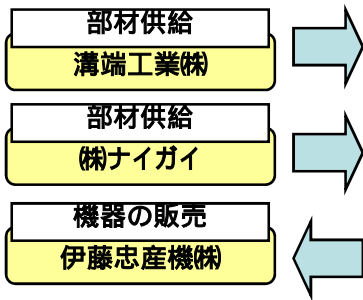
地域	大阪府堺市	認定日	平成20年7月25日	5 - 20 - 094
事業分類	製造(一般機械)	テーマ分類	省エネルギー	

事業名: 木質バイオマス燃料やRPF燃料による遠心分離空間分割式燃焼炉蒸気ボイラの製造販売

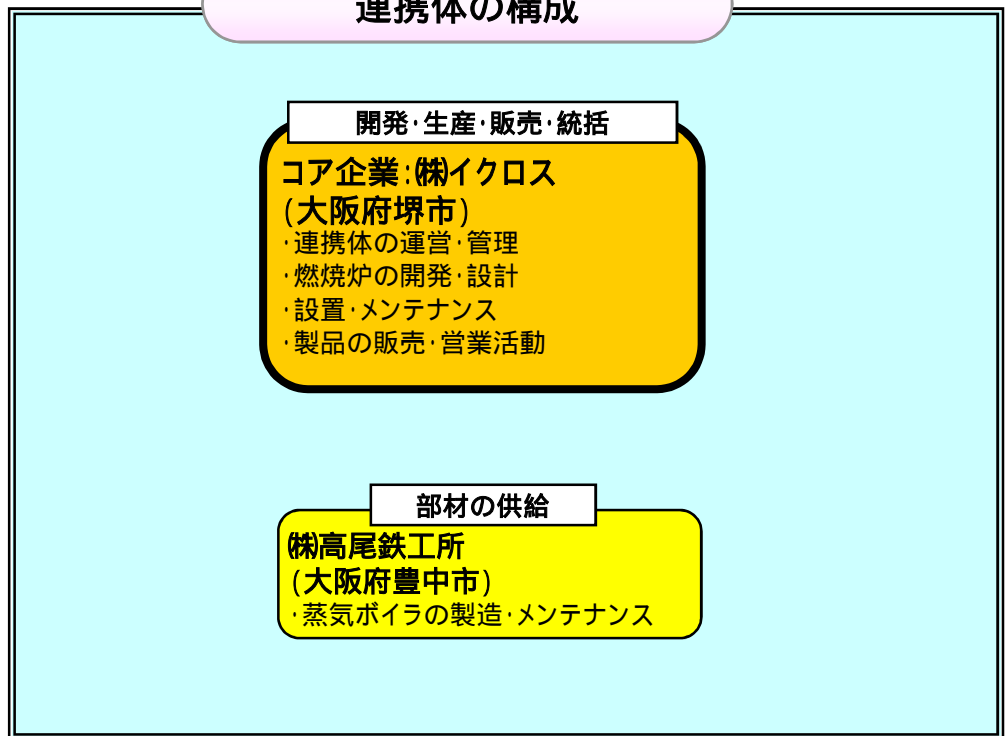
事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業はエネルギー源として蒸気を利用するユーザーを対象に、新技術の「遠心分離空間分割式燃焼原理」(世界27カ国特許取得済)を用いた『新方式燃焼炉』と、これをバーナーとして組込んだ貫流方式及び炉筒煙管方式の蒸気発生部分から構成される『バイオマス燃料焚き蒸気ボイラ』を製造・販売する。
- ・新製品は、重油や灯油等を使用するボイラや構造上連続長時間運転が必要な固形燃料焚きボイラに代わるものであり、燃料費削減と環境保護に貢献できるものである。

事業推進体制

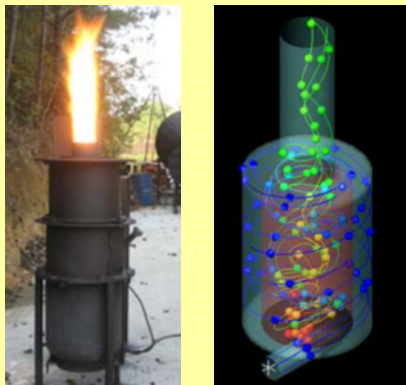


連携体の構成



支援予定メニュー

- 補助金
- 低利融資
- 信用保証
- 投資育成会社による出資
- 特許料減免



新技術燃焼原理「遠心分離空間分割」
デモ燃焼・炉内の空気の流れと温度域

