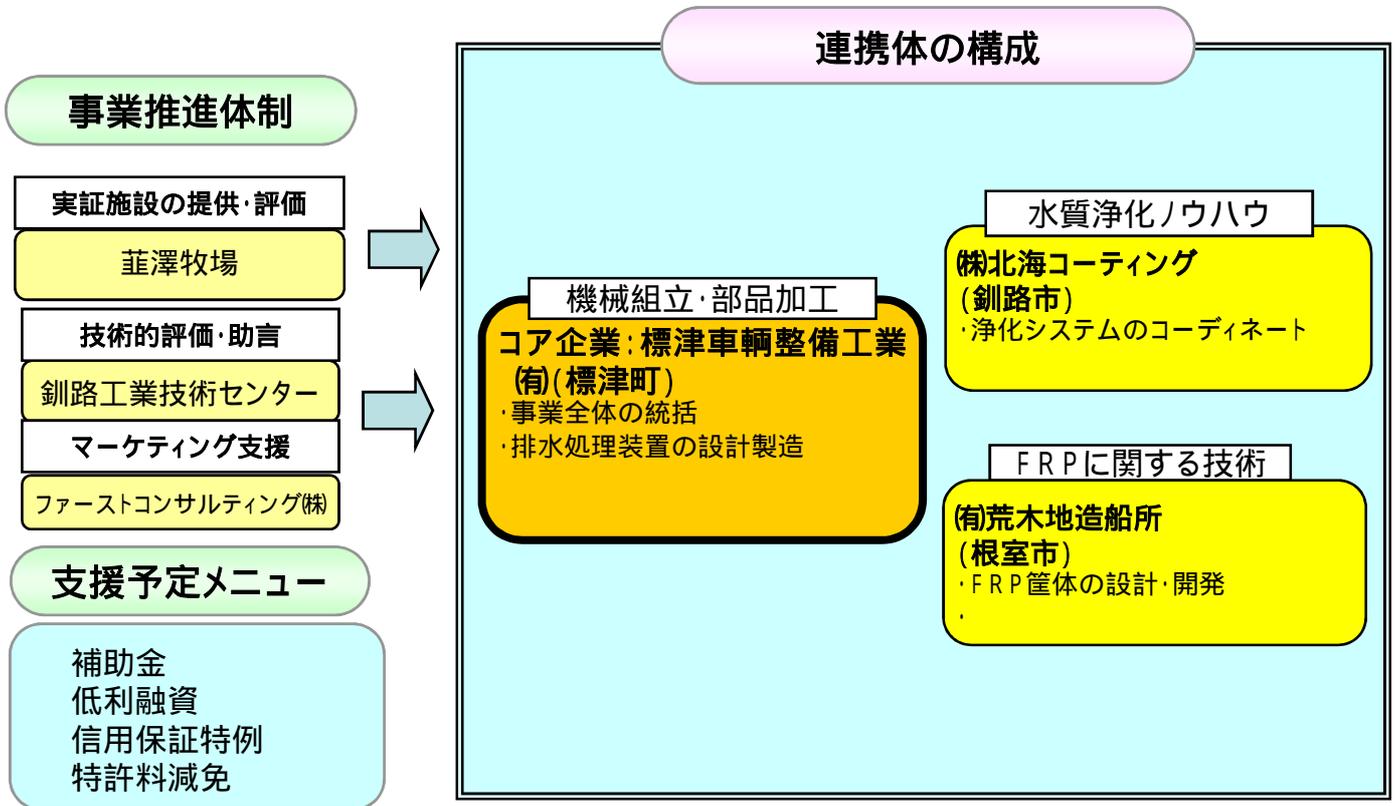


地域	北海道標津郡	認定日	平成21年7月7日	1 - 21 - 051
事業分類	製造(一般機械)	テーマ分類	環境	

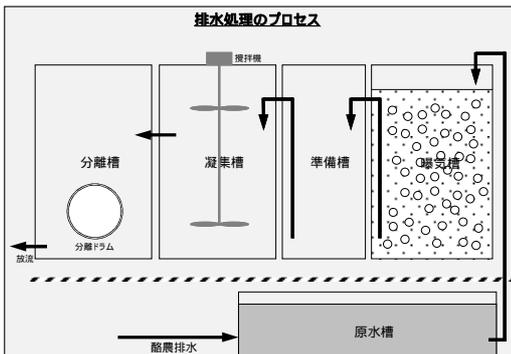
事業名: 乳脂肪分の分離を可能にする、安価でメンテナンス性の高い酪農排水浄化装置の開発

事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、中小規模の乳用酪農家でも導入しやすい300～400万円前後の低コストで且つパーラー排水の乳成分の浄化が可能な凝集剤処理方式の排水浄化装置の開発を行うものである。既に当社では実証施設を設置し、浄化処理能力や冬季間の凍結の問題などの検証を行い良好な結果が得られた。JRコンテナやFRP部材を活用することでコストダウンと小型化を図り、凝集剤処理を採用することで浄化能力に優れた製品となっており、今までにないパーラー排水設備であると言える。
- ・乳成分の浄化処理能力が高く導入コストが低い水質浄化装置の需要が酪農家の間で高まっており、中小規模酪農家がパーラー排水設備を導入するにあたり性能面、価格面で十分な市場が見込まれるもの。



コストダウンと浄化機能の両立



JRコンテナにも収容可能なコンパクトなサイズ



凝集剤使用による優れた浄化能力

