

地域	鹿児島県鹿児島市	認定日	平成23年9月30日	8 - 23 - 84
事業分類	製造(その他の製造業)	テーマ分類	抗菌	

事業名: 家畜伝染病予防に最適な「塗って固まり長持ちする消石灰の防疫・遮熱塗布材」の事業化

事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、口蹄疫や鳥インフルエンザ等の家畜伝染病の予防対策に使用されている、消石灰散布布に替わり、消石灰を特殊な樹脂に混入した「新規消石灰防疫・遮熱塗布材」の事業化を行うものである。
- ・本製品は、消石灰を特殊な樹脂に封じ込み、徐々に滲出する特徴があり、飛散流出せず、防疫効果が持続し消石灰散布作業が軽減できる。また、畜舎の屋根、壁面に塗布すると、遮熱にも効果があることも確認している。
- ・本製品の販路は、平成22年に口蹄疫対策等で苦慮した南九州の畜産農家を起点に、農業、果樹園、食品関係、医療施設塗装分野、また家畜伝染病対策が必要な海外まで、販路拡大を目指す。

連携体の構成

事業推進体制

技術支援

鹿児島大学
農学部

知財支援

(株)鹿児島TLO

事業化支援

かごしま産業支援
センター

企画・開発

コア企業: (株)福元技研 (鹿児島県鹿児島市)

- ・製造企画・開発コーディネート
- ・塗装の販売・施工技術
- ・知的所有権の取得・保有、運用業務

開発

サンライズ産業(株) (兵庫県尼崎市)

- ・塗料(樹脂)の開発技術
- ・製品の開発

原料供給・製造

松本産業(株) (兵庫県西宮市)

- ・塗料、樹脂の販売ネットワーク
- ・塗料(樹脂)の開発技術

製品管理・販売

(同)グリーン環境マテリアル (鹿児島県鹿児島市)

- ・製品の管理
- ・製品のマーケティング・販売

支援予定メニュー

補助金
低利融資
特許料減免

