

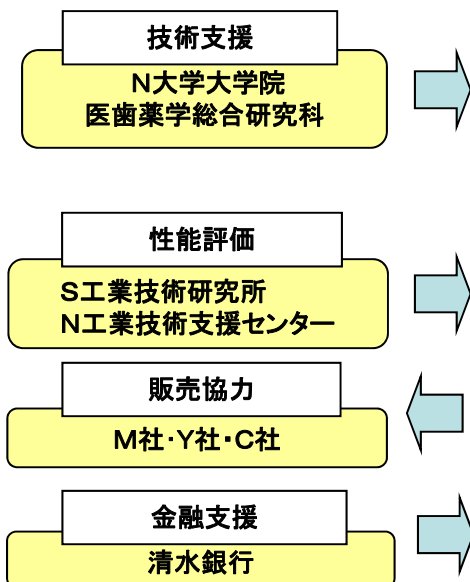
地域	静岡県田方郡	認定日	平成26年10月15日	3-26-237
事業分類	製造(電気・情報機器)	テーマ分類	健康・福祉	

事業名: ペーストミキサーの開発・事業化

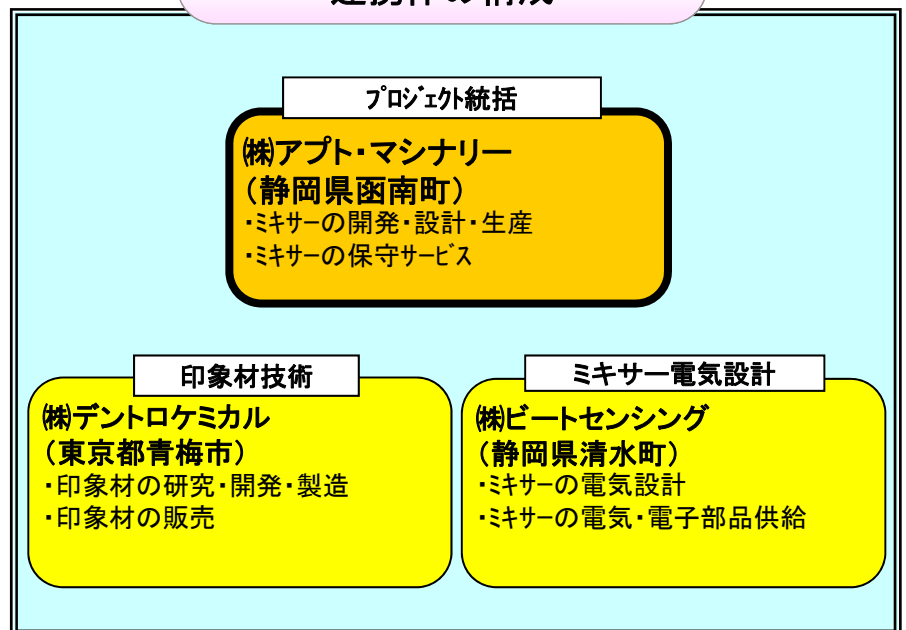
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業では、歯科医院で口腔内の印象(歯型)採取に使用する印象材を作製するペーストミキサー及びペースト材料を開発・事業化する。
- ・歯科医院で口腔内の印象採取に使用する印象材の作製方法は、粉材料を手で混ぜる方式とペースト材料を機械で混ぜる方式がある。手で混ぜる方式では、印象材の不均一、適度な硬さが定まらない、廃棄率が高い等の問題がある。また、機械の場合では、射出口が詰まるという問題が頻繁に発生している。
- ・新開発したペーストミキサー及びペースト材料をセットを使用することにより、以上の問題点は解決され、作業の効率化、ランニングコスト削減を実現させる。

事業推進体制



連携体の構成



支援予定メニュー

- ①補助金
- ②特許料減免



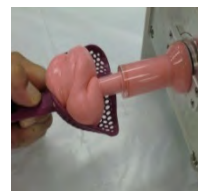
新開発のペーストミキサー外観



新1モーター制御機構



新シャッター機構



新フライホール機構



新ペースト材料の印象採取材
—主原料を化学合成油で開発—