

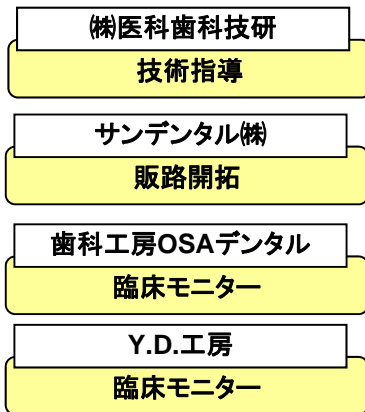
地域	大阪府八尾市	認定日	平成26年2月3日	5-25-178
事業分類	製造(化学・石油製品)	テーマ分類	基盤技術	

事業名: 石膏を使わない高精度な歯科技工用貼り付け模型等の加工部品の開発・製造・販売

○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、独自に開発したプラスチック樹脂を用い、歯科技工用貼り付け模型等の歯科技工用部品を開発・製造・販売する事業である。
- ・従来、石膏で作られていた歯科技工用貼り付け模型をプラスチック樹脂による成型模型に代替することで、これまでの石膏の硬化膨張で発生する微小な寸法誤差が生じず、精度の高い歯科補綴物(銀歯等のクラウン、ブリッジ等)が成形・加工できる。
- ・また、着脱可能なプレート、ベース、マウント、パッキンの部品構成にすることで、歯科技工士の作業時間の短縮、作業の効率化が可能となる。

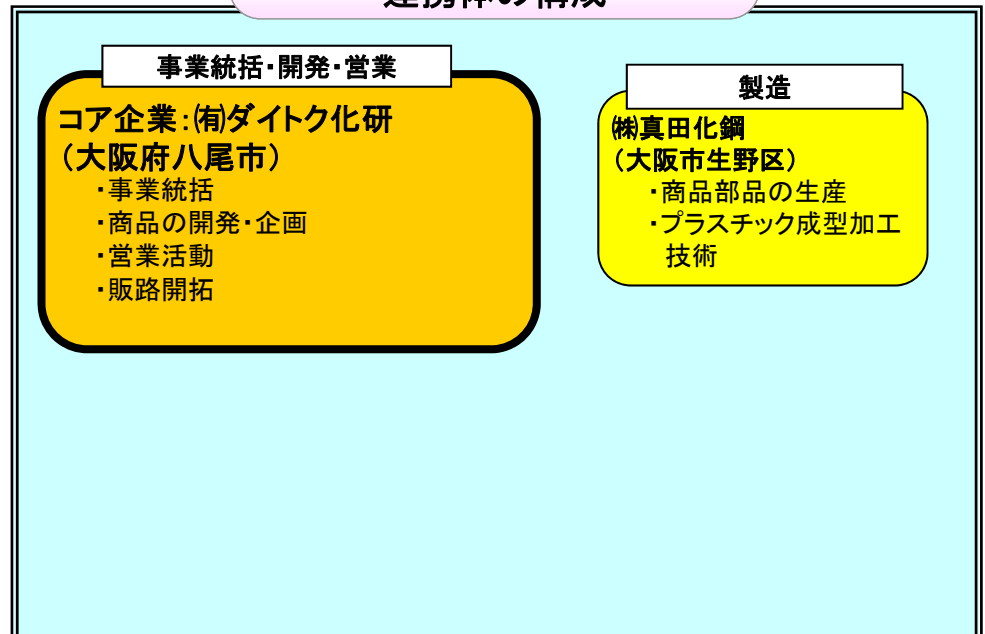
事業推進体制



支援予定メニュー

- ①補助金
- ②低利融資
- ③特許料減免

連携体の構成



製品の特徴と構成



- ①歯科技工部分のみを容易に着脱可能(作業時間短縮)。
- ②寸法誤差が少ない高精度の補綴物製作が可能。

製品構成

