

製品化・事業化事例 5

活用した
支援メニュー

技術相談

オーダーメイド開発支援

インプラントドリル識別用カラーリングの薬事認証取得支援

インプラントドリル識別用
アルマイトカラーリング

ドリルに装着されたもの

製品の特徴

- ◆ 口腔インプラントを埋入する際に使用する専用のドリルツール
- ◆ 器具の取り違いによる重大事故を防止するため、インプラントのサイズに見合ったドリルの識別用にカラーリングを装着

都産技研の支援内容

- ◆ 薬事認証機関の解釈変更により、カラーリングの着色剤の薬事認証を取得しなければ販売が継続できない状況下において、技術相談を実施
- ◆ 精密天秤を用いて着色剤重量を測定し、安全性の検証情報として提供

販売開始時期 平成2年より販売中。ただし今回の
新薬事対応品は平成26年12月からの発売

販売価格 4,000円～8,000円

販売数量 2,000本/月

企業名 株式会社デンテック

URL <http://www.dentech.co.jp/>

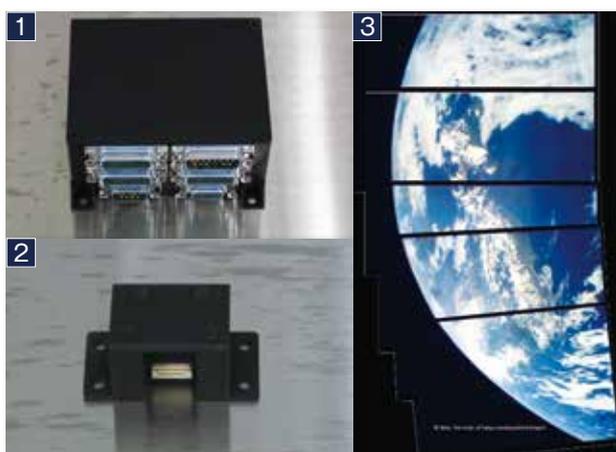
事業内容 歯科医療用器具の製造・販売

製品化・事業化事例 6

活用した
支援メニュー

依頼試験

小型衛星搭載小型カメラコントロールユニットの開発支援



1 ほどよし3、4号搭載小型カメラコントロールユニット

2 ほどよし3、4号搭載小型カメラ

3 軌道上での撮影画像

製品の特徴

- ◆ 1機の衛星にカメラヘッドを6個搭載し、衛星の周囲をモニターすることが可能
- ◆ 画像サイズ: 720×520pixel(VGA)
- ◆ 広い視野角(55deg)
- ◆ 撮影モードを選択可能
 - 低速撮影モード(1秒間に1枚撮影)
 - 高速撮影モード(1秒間に4枚撮影)

都産技研の支援内容

- ◆ 振動試験により耐久性評価を実施

販売開始時期 受注生産品

販売価格 受注生産品

販売数量 受注生産品

企業名 次世代宇宙システム技術研究組合

URL <http://www.nestra.jp/>

事業内容 衛星技術・製品等の研究開発