

## 製品化・事業化事例 1

活用した  
支援メニュー

技術相談

依頼試験

オーダーメイド開発支援

共同研究

## 会話を聞き取りやすくする難聴者用スピーカーの開発支援



コミュニケーション・サポートシステム COMUOON

## 製品の特徴

- ◆難聴者との対面会話に用いるスピーカーシステム
- ◆病院での診療時や受付窓口、難聴児の語学学習などに使用

## 都産技研の支援内容

- ◆音声の聞こえやすさの評価および構造について技術相談
- ◆スピーカーシステムの音響性能評価(距離減衰、周波数特性、指向特性測定)
- ◆被験者による音声明瞭度試験(語音弁別能試験)
- ◆聞こえやすさの向上を目的とした共同研究の開始

販売開始時期 平成24年12月

販売価格 195,000円(税別)

販売数量 700台

企業名 ユニバーサル・サウンドデザイン株式会社

URL <http://u-s-d.co.jp/>

事業内容 ●聴こえ支援機器の設計・開発・販売  
●各種店舗、建築物および室内空間のサウンドデザイン  
企画制作並びにコンサルティング業務  
●スマートフォンアプリケーション設計・開発

## 製品化・事業化事例 2

活用した  
支援メニュー

依頼試験

## 防カビ効果のあるコーティング剤の開発支援



プラチナコーティングのエコロテックス

## 製品の特徴

- ◆抗菌性と耐久性を備えたプラチナ成分に、光触媒・無光触媒・シルバー成分を配合した最新コーティング剤
- ◆カビ・ウイルス・臭い・外壁の汚れ等の有害物を分解・浄化
- ◆住宅をはじめとするさまざまな住環境に加工可能

## 都産技研の支援内容

- ◆依頼試験により、製品の加工サンプルにおいて防カビ性能を検査し、カビの生育抑制作用を確認
- ◆本製品が住環境の防カビ対策に有効であることを都産技研での試験結果によって示し、住宅販売会場や企業等で活用
- ◆製品化事例として、本部において常設展示

販売開始時期 平成24年10月1日

販売価格 オープン価格

販売数量 非公開

企業名 株式会社エコロテックス

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

事業内容 環境対策分野における製品の開発・製造・販売