

地域	愛知県蒲郡市	認定日	平成20年6月30日	4 - 20 - 082
事業分類	製造(精密機械)	テーマ分類	検査・計測	

事業名: 色覚障がい者にも見やすい標識・印刷物等をデザインするために使用する眼鏡等の製造・販売事業

事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、色覚障がい者が装着することにより色の見分けにくさをサポートするツールではなく、一般色覚者が本製品を装着し色覚障がい者の見え方を体験・理解することによって、色覚障がい者に配慮したカラーユニバーサルデザイン(色のユニバーサルデザイン)の印刷物、交通施設・標識等の製品作りを支援するツールである。
- ・本製品のめがねを掛けるだけで、色覚障がい者の色の見分けにくさを体験・理解することができ、色覚障がい者の見分けにくさを作業現場においてダイレクトに検出することができ、配色のチェックや色変換の確認作業を容易にすることができる。

事業推進体制

技術資料等の提供

豊橋技術科学大学
高知工科大学

支援予定メニュー

補助金

本製品



【本商品を掛けて見た地図】



【一般色覚者が見た地図】



【配色変更後、本商品を掛けて見た地図】



連携体の構成

製造・販売企画

コア企業:伊藤光学工業(株)
(愛知県蒲郡市)
・色覚障がい者を模擬する眼鏡等の製造
・既存製品の営業ノウハウ

交通施設・標識市場への販売

(株)キクテック
(愛知県名古屋市)
・交通施設・標識市場への販売ノウハウ

眼科医市場への販売

(株)サンコンタクトレンズ
(京都府京都市)
・眼科医療業界への販売ノウハウ

印刷・デザイン市場への販売

大平印刷(株)
(京都府京都市)
・印刷、デザイン、学校教育等への販売ノウハウ