

■宇都宮製作株式会社

案件名称:「感染予防アイガード(パラシールド)」

案件概要: 医療従事者の眼からの感染を予防する防護具に使用上の課題がいくつかあり、これらをデザインで解決し「掛けたくない…」を「掛けたい！」に変えた感染予防アイガード。また、フレームは半永久的にリユースできる素材にし、病院の経費削減までもデザインで解決されている。

連携先: インテリジェントウェア株式会社(デザインおよび知財化)、国立循環器病研究センター(現場ニーズ精査および臨床検証)

これまでの経緯: 国立循環器病研究センターの臨床工学技士 西垣 孝行氏が精査した医療現場のニーズを、インダストリアルデザイナー大浦イッセイが課題解決し可視化、知財化、商品化、マーケティング、ビジネスモデルまでを構築し、宇都宮製作が業務委託を請けて事業化した新たな医工連携の成功事例。
2015年グッドデザイン賞受賞、Medtecイノベーション大賞優秀賞受賞

事業化年度: 2015年

