

デザイン

深山和紙 + 有機ELパネル 「YUKI ANDON」

■概要

特徴

コンセプト: 深山和紙を活かしたOLED「あかり」有機EL分野で新たな「あかり」「産地」を創ろうと、県内企業と連携し事業化・商品化に取り組んでいます。平成25年～26年には、県・市町村・民間施設に有機ELあかりを導入し、県内施設をショールーム化する導入支援事業への協力を行いました。平成27年度から、購入しやすい低価格OLED製品の開発に取り組み、山形県生まれ、優しいあかりのOLEDと四百年の歴史を誇る白鷹町「深山和紙」を組合せ、「和紙で包む有機ELあかり」をコンセプトに「YUKI ANDON」開発しました。

関わり方

技術相談

開発時期

平成27年5月～平成28年8月

担当

連携支援室



■企業情報

企業名

有機EL照明実用化研究会
研究会事務局:米沢商工会議所
製品発売元 : (株)タカハタ電子

所在地

米沢市中央4丁目1-30

TEL

TEL. 0238-21-5111 FAX. 0238-21-5116

URL

<http://www.takahata-denshi.co.jp/category/yuki-andon/>

事業内容

新産業創出、有機ELの事業化・商品化

■ 支援技術の概要

有機ELの事業化・商品化を目的に、地域企業5社と支援機関(工業技術センター)で構成している有機EL照明実用化研究会で企画、提案、開発、製造を支援しました。

そして、ミラノ万博山形県ブースでの有機EL製品紹介、及びレセプション会場での演出を目的に開発しました。地域資源「深山和紙」を活かした製品です。現在、「花笠」「紅花」等の季節の絵柄をそろえシリーズを拡大中です。