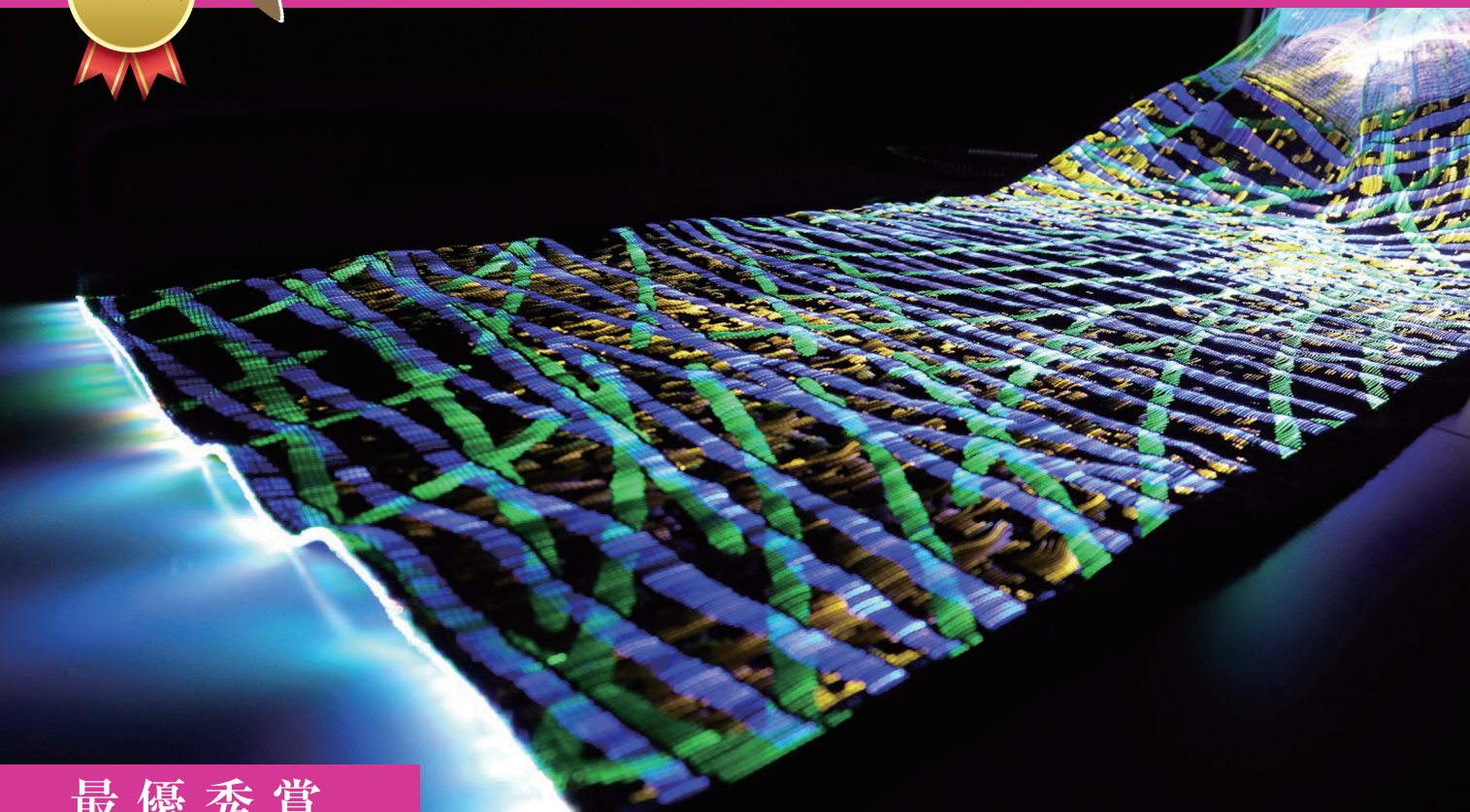


最優秀賞

表面が多色プログラム発光する近未来的織物



最優秀賞

製品・技術等の
名称特殊側面発光糸を用いた自動車内装材織物
「発光ジャカード織物 (LightWeave®)」

【 概 要 】

本製品は、織物の表面の全面が柄出し発光する「発光ジャカード織物」です。これは、特殊な側面発光型の光ファイバーをジャカード織り（合成繊維を用いた柄出し織り）と絡み（カラミ）織りを融合させた世界初の独自技術で織り込んだもので、優れたデザイン性と機能性を兼ね備えています。具体的には、従来の自動車内装材で要求される機能（優れた風合いや織柄デザイン、生地耐久性）に加え、織物表面をプログラム発光させることでドライバーやその同乗者に感性的な癒やし効果を与えたり、視認性が高い HMI（ヒューマンマシンインターフェース）などの機能を与えるなど、近未来的な新しい価値が提案できる機能性織物として期待されています。



発光ジャカード織物通常時

【 参考 価 格 】 お客様の要望に応じて対応させていただくため要相談

企業からの
メッセージ

「発光ジャカード織物」は、織物独自の風合いに、光による意匠性と機能性を兼ね備えた新しい製品として、次世代自動車への搭載、壁材や照明のようなインテリアでの使用等、様々な用途での展開を目指しています。

【 企業 PROFILE 】



大喜株式会社

代表取締役社長：山本 岳由

福井県坂井市丸岡町儀間 16-18

Tel : 0776-66-3200 / Fax : 0776-66-3202

<http://daikiweb.com/>