

## 產品・技術 P R 報告

### 1. 企業概要

公司名	株式會社 ANOVA			代表者	江利川 晴夫		
				聯絡窗口	<技術部>三瓶 正和		
營業內容	車用・産業機器用觸控感應玻璃面板、液晶顯示用彩色濾光片玻璃面板、有機EL用玻璃面板、特殊薄膜玻璃製品、其他相關產品製造			U R L	https://anova.jp		
主要產品	液晶彩色濾光片・觸控感應面板 有機EL用背板・其他					QR code	
住 址	青森県上北郡六ヶ所村大字尾駁字弥栄平 115 番地 4						
電話／傳真	0175-71-0336			E-mail	<a href="mailto:m_sanbe@anova.jp">m_sanbe@anova.jp</a> (聯絡人 E-mail)		
資本金(百萬元)	99	設立年月日	2011	營業額(百萬元)	996	員工人數	73名

### 2. P R事項

#### <非接觸式觸控螢幕用分光鏡 Beam splitter>

本公司正在開發一種利用回歸反射方式之非接觸式觸控螢幕用分光鏡(HalfMirror)。結合 IR 傳感器，可以通過觸控操作在空中顯示的圖像，也可以用於非接觸式觸控操作，在不觸摸實際按鈕的情況下操作設備。

我們正有效利用迄今為止累積下來之濺射技術及光刻技術，用於開發採取非接觸式觸控為特徵之分光鏡。

本公司之分光鏡 (HalfMirror) 其特徵為

- ・高創造性：薄膜成膜～透過圖案化進行設計使提案更具創造力。
- ・高效率：透過反射端及開口端之設計使光的反射及穿透更加效率化。
- ・高環境耐受性：使用對環境耐受性優異的玻璃製成。
- ・低成本：層構造簡單得以實現低成本。

目前本公司正在試生產的產品是與宇都宮大學共同研究開發之產品，已提出國內專利申請。如您有時間撥冗洽談，本公司將可以採線上展示的方式，為各位演示非接觸式觸控的實際操作情形。

### 3. 特記事項