

FUK

車載用曲面
タッチパネル

FUK（奈良県御所市、植

村光生社長、0745・63

・0101）は、新開発の曲

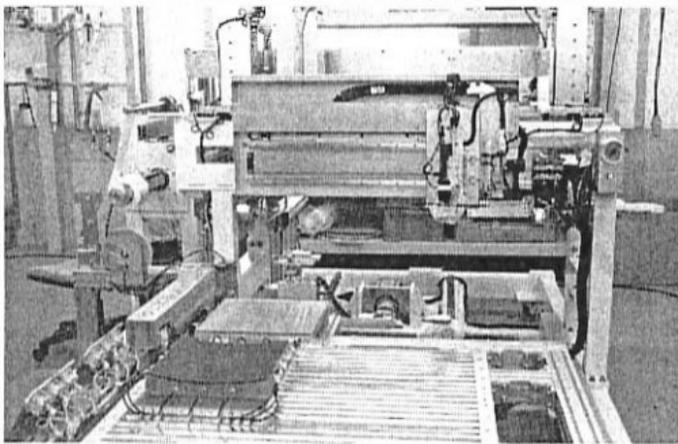
面ディスプレイ用タッチセン

サー貼り付け装置（写真）を

使い、欧州の大手自動車部品

メーカーと車載用曲面タッチ

パネルの試作を始めた。曲面



欧州部品メーカーと試作

タッチパネルは2016年にも欧州や日本の車向けで採用が始まる。試作を通じて吸い上げたニーズを反映し、受注につなげる。装置価格は300万円程度の見通し。16年度に20台の販売を目指す。

光学粘着シート（OCA）

が付いたセンサーフィルムを保持用のテープに転写した後、樹脂製カバーパネルの曲面に沿って動かし、ローラーで押しつける。パネル固定治具は形状に応じて作る。

試作用装置はセンサーフィルム300ミリの角、カバーパネル900ミリの角まで対応している。曲面は凹凸いずれも半径15ミリの場合、角度が垂直方向から前後各65度（全体135度）まで対応できる。

貼り付け寸法・角度は変更可能。1枚の貼り合わせ時間は約50秒。