

報道関係各位

2021年7月26日
テックポイント・インク

韓国最大級の自動車メーカーの電子ミラーに
ディスプレイコントロール用半導体 TP6806L が採用

～電子式サイドミラー～



テックポイント・インク（本社：米カリフォルニア州サンノゼ 代表者：社長兼 CEO 小里文宏 以下「当社」）は、ディスプレイコントローラー用半導体である TP6806L が、韓国最大級の自動車メーカーの電子サイドミラーに採用されたことを発表いたします。

TP6806L を採用する電子サイドミラーは、韓国最大級の自動車メーカーが販売する新モデルの自家用車に搭載される予定で、適用グレードにおいて工場出荷時から装着されます。

搭載予定の車種は、2020 年暦年で合計 10 万台以上の販売実績のあるシリーズの新モデルとなります。

TP6806L は、次世代の電子ミラーアプリケーションに最適かつ高度なオンスクリーニンググラフィックスおよび HD-TVI テクノロジーをワンチップ化した高集積度・高画質液晶ディスプレイコントローラーです。

Keywords : 電子ミラー、電子サイドミラー、CMS(カメラモニタリングシステム)、
LCD コントローラ、TP6806

=====

電子サイドミラーは、車窓外に鏡を取り付ける従来型のサイドミラーと比べて以下の利点があります

- ・夜間や雨天時などの視認性向上（画像補正が可能、水滴の付いた窓ガラスを通さずに見られる）
- ・上下・左右方向の状況確認が広角で可能となるため走行中、駐車時の安全性・利便性が高い

これらの利点を活かして大型貨物車両や上級乗用車から搭載が拡大中です。

日本においても 2016 年 6 月 18 日の道路運送車両の保安基準一部改正により、国際基準に適合するものであれば、鏡を使用した従来型のサイドミラーに代えて使用が認められているものです。国土交通省では「カメラモニタリングシステム(CMS)」と称しています。

TP TP6806L は、当社の製品分類としては「車載用半導体」の中の「車載用 LCD コントローラー」に分類される製品で、電子ミラーやカーナビゲーションモニターなど各種車載液晶ディスプレイ向け半導体の一つです。「車載用 LCD コントローラー」は車載カメラから送信される画像データを受信して、運

転席から見る事ができる液晶画面に投影するための変換処理を行う機能を備えています。

今回採用が決まった韓国最大級の自動車メーカーは、今後 TP6806L を採用した電子サイドミラーの搭載を他の車種にも拡大する計画です。

=====

【製品概要】

製品用途: 高画質電子サイドミラー

製品名: TP6806L 液晶コントローラー

TP6806L の概要: HD-TVI レシーバーテクノロジーと結合し高度なオン・スクリーン・ディスプレイをサポートする、統合された高画質 (HD) 液晶コントローラー

【当社概要】

社 名: テックポイント・インク (Techpoint Inc.)

設 立: 2012 年 4 月

所在地: アメリカ合衆国 カリフォルニア州 サンノゼ

従業員数: 78 (2020 年度末時点)

事業内容: 監視 (防犯) カメラシステムと車載カメラシステム向け半導体の設計および販売

URL: <https://www.techpoint.co.jp/>

上 場 : 東京証券取引所上場、証券コード: 6697

=====

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社テックポイントジャパン 広報担当

jp-pr@techpointinc.com

Tel: 03-6205-8405 Fax: 03-6205-8403
