



発行所
日刊自動車新聞社
東京都港区芝大門1丁目10番11号
購読料 1ヵ月5343円＋税
電話 東京(03)5777-2351代表
©日刊自動車新聞社2019



10月3日
(木曜日)

テックポイントの映像送信用半導体

台湾RECが採用

半導体設計の米テックポイント社は、台湾の車載機器設計メーカーのRECテクノロジから映像送信用半導体を受注した。全方位モニターシステム用のハイビジョン対応車載カメラに供給する。REC社の車載カメラは、日系をは

じめとするさまざまな自動車メーカーで採用実績があるという。車載カメラの市場が拡大する中で、今後も市販や新車装着用カメラへの採用を目指す考えだ。

REC社が初めて市場投入するハイビジョン対応車載カメラに、映像信号処理と送信機能をワンチップ化した車載用半導体「TP38xx」シリーズを供給する。ワンチップ化でカメラモジュールの面積縮小や部品点数の削減につながる。

同社の映像送信用半導体は

独自規格「HDTV-I」方式で、車載カメラの映像信号をケーブルでカーナビゲーションなどの映像受信機器に伝送する。アナログ伝送技術に使われていた安価な同軸ケーブル

でもハイビジョン映像信号を伝送できるのが特徴。全方位モニターシステムなど駐車支援でハイビジョン対応が増える中、軽自動車など低価格帯モデルでの採用も見込む。

日刊自動車新聞社が記事利用を許諾しています。

掲載日 2019年10月3日 日刊自動車新聞 3面
©日刊自動車新聞社 無断複製転載を禁じます。