

報道関係各位

2020 年 2 月 4 日
テックポイント・インク**2019 年売れ筋ドライブレコーダー上位機種で****テックポイント製半導体が 3 機種に採用**

～あおり運転対策等で注目集める「2 カメラタイプ」のドラレコへの採用拡大～



テックポイント・インク(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、2019 年ドライブレコーダー売れ筋ランキング※¹ (以下 ドライブレコーダーランキング) 上位 10 機種にランクインした内の計 3 機種に、当社製半導体が採用されていることを発表いたします。本実績に代表されるように、当社製半導体は、日本市場向けをはじめ多くのドライブレコーダーで、着実に採用実績を積み重ねています。

Keywords : ドライブレコーダー、半導体、車載カメラ、リアカメラ、2019 年売れ筋ランキング

=====

燃費や安全性など機能面を高いレベルで実現することが求められる自動車※²。特に、あおり運転等のトラブル増加を受けて高まる安全・安心へのニーズは※³、ドライブレコーダーの市場拡大、搭載率増加につながっています※^{4,5}。また、ドライブレコーダーの機能のなかでも、前方に加えて自動車後方などの視野確保・記録を行う「2 カメラタイプ」(リアカメラ付き)の人気の高まっており※⁶、各ドライブレコーダーメーカーでも対応機種の投入が活発に進んでいます※⁷。このニーズは、前述のドライブレコーダーランキングにも影響を与えており、上位 10 機種のうち 4 機種で 2 カメラタイプがランクインしています※¹。

そのような市場環境のなか、当社は 2016 年に車載カメラ用の映像送信および受信に向けた半導体製品を市場投入。画像品質やコストパフォーマンスに加え、車載要求に応える信頼性や確実性などを評価され、車載機器メーカー様との強力なパートナーシップを構築してきました。現在では、ハイビジョン映像伝送の強みを発揮するドライブレコーダー (2 カメラタイプ) 製品に加え、カーナビゲーションシステムや全方位モニターなど幅広い車載機器で当社製品は採用され、自動車の安全・安心を支える一助を担っています。

このように、実績を積み重ねてきた結果、株式会社 BCN が 2020 年 1 月に発表した 2019 年のドライブレコーダー売れ筋ランキングでは、当社製半導体を御採用頂いた機種が、上位 10 機種中に 3 機種ランクイン致しました。これは、車載機器メーカー様に当社の技術を評価いただき、強いパートナーシップが構築できたことで、当社製品が実績を蓄積できた結果だと考えています。

現在のところ、一般的な 1 カメラタイプのドライブレコーダーには当社の製品は搭載されていませんが、今後、ニーズの高さから 2 カメラタイプのドライブレコーダーの普及は更に進むと予想されています。当社半導体製品の採用を前提に商談している日本市場向け新規の潜在的案件数は、20 件を超えております。なお、日本市場向けに出荷されている、当社の半導体を用いたドライブレコーダーの生産国は、日本および台湾、韓国のみです。

当社は、快適なハイビジョン映像伝送の実現と、伝送に既存ケーブルを活用できるコスト・メリットを強みとする独自規格「HD-TVI」、半導体の小型化、および映像の高解像度化を実現する設計力を強みに事業を拡大してきました。今回の結果を励みに、当社は、今後もお客様と市場ニーズに合わせたより良い製品の開発・設計を通じて、車載機器の更なる進化に貢献していきます。

※1 株式会社 BCN 「2019 年を実売データランキングで振り返る～ドライブレコーダー編～」

https://www.bcnretail.com/research/detail/20200103_150978.html

※2 株式会社プラネット 「車に関する意識調査」

https://www.planet-van.co.jp/shiru/from_planet/vol85.html

※3 マイボイスコム株式会社 「ドライブレコーダーに関するアンケート調査」

<https://www.myvoice.co.jp/biz/surveys/23305/index.html>

※4 富士キメラ総研 「2018 イメージング&センシング関連市場総調査」

<https://www.fcr.co.jp/pr/18009.htm>

※5 ソニー損害保険株式会社 「2018 年 全国カーライフ実態調査」

https://from.sonysonpo.co.jp/topics/pr/2018/12/20181203_01.html

※6 パナソニック株式会社 「あおり運転とドライブレコーダーの使用状況に関する調査」

<https://news.panasonic.com/jp/topics/167812.html>

※7 株式会社 BCN 「ドライブレコーダー調査」

https://www.bcnretail.com/research/detail/20190616_124096.html

【搭載製品例】

製品名	TP282x シリーズ	TP2850	TP3810
製品写真			
用途	映像受信用	映像受信用	映像送信用
入力	HD-TVI（当社独自規格）、NTSC/PAL など	HD-TVI（当社独自規格）NTSC/PAL など	MIPI CSI-2/パラレル
出力	パラレル	MIPI CSI-2	HD-TVI（当社独自規格）
フレームレート	60 及び 50 フレーム/秒、30 及び 25 フレーム/秒	60 及び 50 フレーム/秒、30 及び 25 フレーム/秒	60 及び 50 フレーム/秒、30 及び 25 フレーム/秒
パッケージ	48 ピン QFN	40 ピン QFN	88 ピン QFN、TFBGA117
品質規格	「AEC-Q100」対応	「AEC-Q100」対応	「AEC-Q100」対応

【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：75 (2019 年 9 月末時点)

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/>

=====

＜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