

News Release

2019年9月30日

報道資料

自動運転関連の事業会社「パイオニア スマートセンシングイノベーションズ株式会社」を設立

パイオニアは、自動運転関連事業を担うスマート&オートノマスモビリティ事業グループの事業活動を承継する新会社「パイオニア スマートセンシングイノベーションズ株式会社」(以下「新設会社」)を新設分割により10月1日付で設立いたします。

新設会社は、3D-LiDAR センサーを核としたセンシング技術を軸にパイオニアグループの自動運転関連事業をさらに推進していきます。

<新設会社概要>

(1)	名称	パイオニア スマートセンシングイノベーションズ株式会社 Pioneer Smart Sensing Innovations Corporation
(2)	設立年月日	2019年10月1日
(3)	所在地	〒113-0021 東京都文京区本駒込 2-28-8 文京グリーンコート
(4)	資本金	100 百万円 (パイオニア株式会社 100%)
(5)	代表者	代表取締役社長 高木 晴彦
(6)	事業内容	1. 光学装置、電子装置、機械、ソフトウェア、器具の企画、研究、開発、製造、制作および販売 2. その他前各号に付帯または関連する一切の事業

<ご参考>

パイオニアは、2020年以降の本格的な量産を目指し、高性能で小型かつ低コストなMEMSミラー方式の3D-LiDARセンサーの開発を進めています。3D-LiDARセンサーは、レベル3以上の自動運転の実現や高精度な物体認識・データ収集に不可欠なキーデバイスと言われており、当社は、昨年より2018年モデルを提供するとともに、3D-LiDARセンサーを活用した高精度な「物体認識アルゴリズム」および「自車位置推定アルゴリズム」の開発を行っています。