

(2017年10月19日)

参展“2017年第24届蒙特利尔智能交通世界大会”



以我公司为首的爱信集团三家公司※, 将于10月29日(周日)至11月2日(周四)共同参展在“Le Palais des congrès de Montréal” (加拿大蒙特利尔) 举办的“2017年第24届蒙特利尔智能交通世界大会”。

本次将以“实现梦想的未来移动生活”为理念, 介绍实现“联通社会与人”、“感受驾乘愉悦”、“守护安全”三大喜悦的技术。

在展位上, 会通过视频影像介绍有关“人性化”(提供安全、顺畅、舒适地从家到目的地的移动服务) 功能的相关举措, 此外, 还将展示可以变化为四种形态, 用途多样的个人移动代步工具“ILY-Ai”。

还将通过实车演示进行“自动泊车”的技术展示。

“自动泊车”是根据用户在车外用智能手机发出的指示完成自动入库、出库的技术。这对于不擅长停车的人来说是一大福音, 而且, 在停车、上下车困难的狭窄区域也能完成入库、出库。此次, 将假设在购物中心的停车场进行停车, 用户在停车场入口下车, 通过智能手机指示停车, 由汽车自动完成入库。并且, 返回时汽车自动完成出库, 到用户等待的乘车处迎接用户。

爱信集团今后也将继续进行技术开发, 以灵活应对瞬息万变的社会需求, 不断供应人们所期待的产品和系统。

※ 爱信精机株式会社、爱信 AW 株式会社、株式会社爱德克斯

<参展论文>

- 《Parking Space Detection with Motion Stereo Camera applying Viterbi Algorithm》(爱信精机)
- 《A Basic Study of a Driver's Gaze Area Detection System》(爱信精机)
- 《Development of Personal Mobility Overturning Avoidance System utilizing Physics Simulation》(爱信精机)
- 《Advanced predictive technology, analyze stop/deceleration positions for Predictive Efficient Drive》(爱信 AW)
- 《A Winning Strategy to Park》(爱信 AW)
- 《Direct Yaw Moment Control That Can Turn a Vehicle even on an Icy Road》(爱德克斯)