



海拉创新之旅

海拉的技术展示车已经启程

利普施塔特, 2016 年 9 月 14 日——作为全球领先的汽车行业照明技术和电子产品的供应商, 海拉集团在 2015/16 财年总共申请了 172 项专利。集团的使命是通过创新同客户保持密切的联系。出于以上考虑, 装载着创新技术产品的技术卡车开始了其环欧洲之旅。创新技术展示卡车凭借其引人注目的设计吸引了许多关注。海拉将通过这样的方式将未来出行解决方案直接呈现在客户面前。

技术卡车上的一大亮点就是矩阵式大灯, 这是海拉在今年的一项全球首创。该头灯拥有 84 个 LED, 每个 LED 颗粒均可独立控制。这不仅确保了整个远光灯范围内的精准度和可变光分布, 这是首次在近光灯范围内实现了这两大特性。海拉的技术卡车不仅代表着当前的技术水平, 还引领着未来的发展方向。矩阵式大灯的 LED 可独立开关, 以便在不干扰其它道路使用者视线的前提下实现视野范围内的最高照明亮度。这是完全电动化控制实现没有任何机械执行器, 是照明领域内数字化的第一步。该技术为推进其它功能奠定了基础——比如, 包括迎宾灯不同光和颜色场景的决方案。

海拉正致力于通过不同的电子产品将自动驾驶的理念变为现实。从变道辅助到盲点监测和离车辅助, 海拉雷达系统已经降低了驾驶的难度, 并且提高了安全性。目前, 这些应用中的雷达感应器主要采用 24 GHz 频段。海拉已经生产了一千万个此类感应器。到 2018 年中期, 海拉将在市场上推出“小型雷达”。这将会是海拉的产品组合中最小的雷达传感器, 其大小和火柴盒相当。得益于其尺寸, 此类传感器可安装在车门两侧以及汽车的后侧。这样, 传感器可覆盖到汽车周围 360 度的高清视野——这也是自动泊车功能的一个关键要求。

未来, 汽车驾驶员可以在高速公路上走走停停的车流中安全地阅读和回复电子邮件。这还需要海拉的另一项技术: 光学图像处理。得益于其子公司海拉 Aglaia (摄像系统软件供应商), 海拉成为了该领域内领先的技术公司之一。有了海拉提供的雷达和图像处理技术, 自动驾驶距离现实又近了一步。

如需了解进一步详情, 请访问我们的网站 www.hella.cn

海拉全球:



海拉是一家全球性家族企业, 也是一家上市公司。在 35 个国家和地区的 125 多个城市拥有 34,000 多名员工。海拉集团致力于研发和生产汽车照明和电子部件及系统。此外, 海拉集团售后业务部是欧洲最大的汽车零件、配件、诊断和服务贸易机构之一。我们还通过建立合资企业来生产全套的汽车模块、空调系统和电气系统。海拉凭借 6,400 多名研发人员跻身于业内最重要的创新领导行列。此外, 海拉集团在 2015/2016 财年创造了约 64 亿欧元销售额, 名列全球汽车供应商前 40 强, 并且是德国工业百强企业之一。

海拉中国:

海拉于 1982 年开始在中国的业务发展, 并于 1992 年实现了中国本土化生产。目前, 海拉在华所设的 13 处生产、研发与管理机构, 其中包括 3 个合资公司; 拥有 5,332 名员工其中包括 700 多名专业研发人员。海拉中国主要为汽车行业研发和生产照明及汽车电子产品及系统, 同时也为汽车售后市场提供维修、备件及服务。海拉 2015/2016 财年在华总销售额达 63.7 亿人民币, 海拉将继续全力拓展中国业务。

如有其他问题, 欢迎随时联系!

海拉集团

Markus Richter 博士

公司发言人

Rixbecker Str. 75

59552 利普施塔特

电话: +49 2941 38-7545

传真: +49 2941 38-477545

邮件: Markus.Richter@hella.com

海拉中国

Jessie Xu 徐静

媒体联系人

电话: +86 21 6160 7481

手机: +86 13611682885

邮件: Jessie.Xu@hella.com