

上海（中国）
2023年6月14日

海拉凭借高分辨率照明电子控制系统荣获2022年度汽车电子科学技术奖

- 海拉高分辨率照明电子控制系统可以实现对多达25000个像素智能且独立的控制
- 该奖项不仅肯定了海拉在车灯电子领域的强大实力，也进一步凸显了海拉能够融合汽车照明和电子产品技术为客户提供创新解决方案的独特优势

FORVIA佛瑞亚旗下的汽车零部件供应商海拉受邀参加于2023年6月10日在深圳宝安举行的中国（深圳）汽车电子产业年会，并凭借高分辨率照明电子控制系统荣获2022年度汽车电子科学技术奖。汽车电子科学技术奖是由深圳市汽车电子行业协会设立，主要授予在汽车电子领域的科学研究、技术创新与开发，以及促进汽车电子技术在汽车行业推广应用的优秀企业。

海拉中国区电子事业部车灯电子研发负责人陈恬博士表示：“数字化前照灯系统SSL | HD 是全球首款面市的基于固态LED矩阵技术的高分辨率前照灯，拥有多达25,000个LED像素，能够实现全新的、与安全性相关的照明功能。想要实现对25000个LED像素的精准控制，这离不开强大的车灯电子的支持。该奖项不仅是对我们在车灯电子领域实力的肯定，也进一步凸显了海拉能够融合汽车照明和电子产品技术为客户提供创新解决方案的独特优势。”

海拉的高分辨率照明电子控制系统，通过对多达25000个像素智能且独立的控制，不但进一步完善了现有的智能化照明，如自适应照明、无眩光远光灯，更为驾驶者带来了新的驾驶辅助安全功能，例如车道光辅助。在通过道路施工等狭窄路段时，该功能可以提供准确车宽标识，从而帮助驾驶员极大减少由于对车宽判断不准而造成的碰擦事故。另一个实用的安全功能是为非机动车或者行人投射出高亮保护区域。此外，主机厂和终端客户可以通过SSL | HD照明技术实现更多的个性化选择，如静态图片投影、迎宾和送别的动画效果以及其它人机交互功能。比如在传统节日期间将节日祝福用语和视频推送为迎宾动画，会很受国内消费者欢迎。高分辨率照明电子控制系统使

海拉集团

Daniel MORFELD
公司新闻发言人/媒体关系
+49 (0) 2941 38 7566
markus.richter@forvia.com

海拉集团
Rixbecker Straße 75
59552 利普施塔特/德国
www.hella.com

海拉中国

Olivia Luo 罗夔芮
市场传播经理/媒体关系
+86 21 6058 2753
olivia.luo@forvia.com

海拉中国
浦东新区海阳西路555号前滩中心7层
200126 上海 / 中国
www.hella.cn

得前照灯在满足照明的主体功能之外，拥有了丰富的可玩性，为整车的个性化配置创造了新的维度，也为进一步增值服务提供了新的空间。

海拉的高分辨率照明电子控制系统和高清像素投影前照灯已于年初上市。

如需了解进一步详情和图片资料，请访问我们的媒体库：www.hella.cn/新闻

关于海拉集团

海拉是FORVIA佛瑞亚集团旗下的一家上市国际汽车零部件供应商。在该事实集团内，海拉专注于高性能汽车照明和汽车电子产品。同时，公司还依托其生命周期解决方案事业部为零部件和汽车修理厂业务以及特殊车辆制造商提供广泛的服务和产品组合。海拉在全球拥有超过125个布点和36000名员工，在为期7个月的2022短财年內，销售额达44亿欧元。

关于海拉中国

海拉在中国的业务开展已经超过30年。海拉中国布点由两大支柱构成：海拉独资机构，以及与当地合作伙伴建立的合资企业，为国际和本土汽车制造商提供服务。在为期7个月的2022短财年內，海拉在中国的销售总额达9.48亿欧元。

关于FORVIA佛瑞亚

FORVIA佛瑞亚集团整合了佛吉亚与海拉的互补性技术和工业优势。凭借分布在全球40多个国家的300多家工厂和77处研发中心、150,000名员工（包括35,000多名工程师），FORVIA佛瑞亚集团为应对现在和未来的汽车行业挑战提供了独特而全面的解决方案。集团拥有6个事业部、24条产品线和强大知识产权组合（超过14,000项专利），致力于成为全球OEM首选的创新和整合合作伙伴。FORVIA佛瑞亚集团旨在成为预见并实现出行转型的变革者。