



## 海拉携关键技术惊艳亮相 2021 上海车展，共塑未来出行

- 适用于电动化发展各阶段的电池和功率电子产品
- 实现真正解放双手用车体验的智能车辆进入技术
- 面向豪华和量产细分市场的最新照明技术

利普施塔特/上海，2021 年 4 月 20 日。中国不仅是全球最大的汽车市场，同时也在大力推动着未来汽车发展的转型。作为一家国际汽车零部件供应商，海拉携关键技术惊艳亮相 2021 年上海国际汽车工业展览会（2021 年 4 月 19 日至 28 日），向行业展示海拉在早期阶段就已聚焦中国市场的关键发展领域。该展览会是世界上最大且最重要的汽车工业贸易展览会之一。在占地面积 200 平米的海拉展台上，汽车照明与电子产品专家海拉将聚焦电动化、自动驾驶、互联与数字化以及个性化等主流市场趋势，重点展示未来出行的关键技术。

### 适用于电动化发展各阶段的电池和功率电子产品

海拉为汽车电动化发展各阶段提供产品解决方案，为帮助汽车制造商实现电动化提供全方位支持。其中涵盖精密的能源管理电子解决方案，例如适用于电动汽车的高压电池管理系统或适用于轻混汽车的 48V PowerPack。其中 48V PowerPack 可将功率电子和电池管理集成到单一产品中，可为汽车行驶每公里减少 5 至 6 克的二氧化碳排放量。目前海拉正与一家中国电池制造商合作推出这一创新的系统解决方案，预计该方案将于 2024 年在上海批量生产。

### 实现真正解放双手用车体验的智能车辆进入技术

凭借尤其是针对中国市场研发的创新电子产品解决方案，海拉正在大力推动互联与数字化的发展。例如，海拉基于蓝牙技术的智能车辆进入系列解决方案，特别是针对中国市场研发的解决方案，能够取代传统的遥控汽车钥匙。该系统可通过移动设备感知车主的定位，当车主在靠近或离开 3 米的距离范围内，实现解放双手的车辆解锁和闭锁功能。汽车共享供应商、汽车租赁公司或公司车队的运营商也可使用该系统，安全、便捷地共享数字汽车钥匙。凭借该智能车辆进入系统，海拉已获得多家知名中国汽车制造商的订单，并于去年开始量产。



## 面向豪华和量产细分市场的最新照明技术

海拉还将在上海车展上展示一系列最新的汽车照明技术。其中涵盖面向量产细分市场和豪华市场的前照灯系统，包括新一代基于芯片的前照灯矩阵系统 SSL100 和 SSL|HD。自去年年中以来，SSL100 前照灯就已在嘉兴的照明工厂投入生产，SSL|HD 技术的也将于 2024 年在中国投产。针对中国的量产细分市场，海拉也展出了结合高性能、功能性与符合本地价格需求的各类 LED 前照灯技术。

海拉在本届上海车展上还展示了一个重磅技术，即后组合灯概念 FlatLight。该技术基于比盐粒还小的微光学元件，为汽车造型提供了全新的可能性。该技术将从根本上改变我们已知的信号灯功能特征，让指示灯、制动灯和后位灯功能可在一个光学元件上轻松实现。该技术也有效减少了重量和装配空间；与传统的 LED 尾灯相比，FlatLight 概念的能源需求也可减少 80% 左右。该技术计划将于未来一到三年内投放市场。在此次上海车展上，海拉还将展示各类格栅照明和车内照明技术，不仅有助于个性化，也可以提升汽车的独特性。

欢迎您于 4 月 19 日至 28 日期间莅临 2021 上海车展海拉展台（国家会展中心 2.2 号馆 6BC101 展台），现场体验海拉的精选技术。

关注海拉官方微信，了解更多 2021 上海车展海拉线上同步活动，其中包括线上展台、网络直播以及其他线上活动。

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](http://www.hella.cn/新闻)

**海拉全球：**海拉是一家上市的全球性家族公司，遍布约 35 个国家，拥有超过 125 个布点。财务数据显示 2019/2020 财年的销售额为 58 亿欧元，拥有 36,000 多名员工，是全球领先的汽车零部件供应商之一。作为汽车照明和电子产品专家，海拉一百多年来一直是汽车行业和售后市场的重要合作伙伴。此外，海拉在特殊原配套业务领域为特殊车辆开发、制造和销售照明和电子产品。



**海拉中国：**海拉在中国的业务开展已经超过 28 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。2019/2020 财年，海拉在中国的销售额超过 7.5 亿欧元。

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](mailto:Markus.Richter@hella.com)

## 海拉中国

Olivia Luo 罗鳗芮

媒体联系人

电话： +86 21 6058 2753

手机： +86 15121079959

邮件： [olivia.luo@hella.com](mailto:olivia.luo@hella.com)