

共驱创新之轮，诺玛科领航压铸行业新趋势

3月26日至28日，中国南京，以“链动全球·共铸未来”为主题的第二十届全国压铸大会在中国南京圆满落幕，诺玛科欧亚产品研发总监 Andreas Hennings 博士应邀在大会上发表了题为“材料数据库助力轻量化设计创新”的演讲。并在演讲中展示了诺玛科在材料特性方面的先进技术——为新一代产品的优化和铸件的有效减重提供了强有力的技术储备。同时，也重点介绍了诺玛科(Nemak)在电动汽车底盘部件—高性能副车架的卓越制造能力。

电动化和可持续发展的趋势以及开发周期的缩短，推动着汽车零部件的功能集成化的发展趋势。电动汽车和大型铸件解决方案的出现也增加了铝铸件产品的复杂性，因此给铸件产品带来了新的挑战。主机厂商和一级供应商之间的早期共同开发，为整车系统提供优异的解决方案。诺玛科(Nemak)作为材料创新的先驱，开发了专有的全球材料数据库，支持我们在轻量化方面为客户带来超越期望的解决方案。

“很高兴参与本次活动和交流！汽车轻量化的未来不仅仅是材料，更是合作。诺玛科(Nemak)作为全球领先的汽车供应商，我们将一如既往地为中国客户提供一流的轻量化解决方案”，Andreas Hennings 博士说道。



受主办方的邀请，诺玛科的明星产品一体式中空铝制后副车架在“2025年度全国精品铸件巡展活动”中亮相。我们在材料研发能力和产品工程方面的专业技术使我们能够突破效率、耐用性和轻量化设计的极限，为压铸及其他产品的创新带来新的拓展可能性。

得益于我们对部件各位材料特性的了解和持续探索，使得我们的技术能有效地被转化为创新产品，例如获得 PACE 奖项，由诺玛科(Nemak)独立开发完成的黑盒子产品——电机固定桥架，与基础设计相比重量减轻了 30%，且使用回收铝含量高达 80%。我们很荣幸能够站在这一变革历程的前沿，为客户提供高效的铸造解决方案，并为可持续发展的未来做出贡献。

压铸创新不止！700 多名压铸领域的专业人士和专家以及主机厂代表齐聚南京，共同见证了这一行业盛事。诺玛科(Nemak)将继续与客户和合作伙伴携手，推动电动汽车的发展，共同驱动创新之轮。

关于诺玛科公司 (Nemak)

诺玛科是一家为汽车行业提供创新轻量化解决方案的全球领先企业，专门开发和制造用于电动汽车、结构和底盘以及传统燃油动力总成应用的铝制部件。2024 年，公司全球销售收入约 49 亿美元。

了解更多信息，请关注诺玛科中国微信公众号：NemakChina