

TÜV南德赋能 潍柴动力筑基“智”与“质”

潍柴动力获颁 ISO/SAE 21434汽车网络安全流程认证证书及ASPICE 2级能力评估认可

潍坊2024年11月27日 /美通社/ -- 日前，国际第三方检测认证机构TÜV南德意志集团（以下简称“TÜV南德”）向潍柴动力股份有限公司（以下简称“潍柴动力”）颁发ISO/SAE 21434汽车网络安全流程认证证书及ASPICE（Automotive Software Process Improvement and Capability dEtermination，汽车软件过程改进及能力评定）2级能力评估认可。这两项成果的授予标志着潍柴动力在汽车网络安全和软件质量管理领域已跻身国际先进行列，为其在全球市场上拓展更广阔的发展空间奠定了基石。在数字化和科技创新的双重驱动下，汽车行业正经历一场深刻的转型。TÜV南德作为这一变革中的中坚力量，依托自身可信的专业资质和深厚的技术积淀，全力支持汽车工业构建面向未来的核心竞争力，赋能产业在安全与质量的革新升级的道路上稳健前行。

活动当天，TÜV南德大中华区交通服务部总监赵翀旻，潍柴动力电控与软件研究院副院长史家涛出席颁证仪式。



TÜV南德为潍柴动力颁发ISO/SAE 21434汽车网络安全流程认证证书及ASPICE 2级能力评估认可

当前，全球汽车行业正在经历从传统制造向电动化、智能化、网联化转型的大潮。随着汽车与外界的数据交换日益频繁，网络安全和软件质量成为了衡量产品竞争力的关键维度。ISO/SAE 21434标准的出台，为汽车行业提供了全生命周期内的网络安全活动的最佳实践，帮助企业应对智能网联汽车快速发展带来的网络安全挑战。而ASPICE标准则专注于汽车软件开发过程的改进和能力评定，旨在提升软件质量，为汽车的智能化功能提供坚实的保障。

两者的融合建设是目前汽车行业发展大趋势，一方面能够促进汽车网络安全与软件质量的协同提升，实现企业内部高效的安全过程管理，从而为企业在激烈的市场竞争中赢得优势。另一方面，在智能网联技术的新发展格局下，安全融合也是行业必须直面和攻克的难题。通过这种融合，企业将更有效地满足行业对产品安全性和可靠性的全新要求，确保在新技术浪潮中保持领先地位。

颁证现场，史家涛代表潍柴动力对TÜV南德团队一行的到访表示欢迎，并感谢了TÜV南德在项目过程中给予的专业支持。他特别强调，“潍柴动力从2015年开始运行CMMI L3级体系，迄今有近10年的经验。当今世界正处于智能网联汽车蓬勃发展、日新月异的时代，ASPICE体系、ISO/SAE 21434和ISO 26262受到行业内广泛关注，潍柴动力也注意到这个趋势，并在2023年底开始导入工作。这一年里，在TÜV南德专家团队的辅导和审核下，潍柴电控与软件研究院的同事不断实践积累打磨，完成电控系统升级，打造出潍柴2.0版电控开发体系。未来，我们将在电控体系2.0的加持下，把我们的电控业务做得越来越强大。”

TÜV南德赵翀旻向潍柴动力表示祝贺，“在这个充满变革的时代，我很荣幸能够见证潍柴动力在智能化、网联化等新兴技术领域所取得的卓越成就。这些成就不仅彰显了潍柴动力的技术实力，也为其他电控产品企业树立了标准化实践的典范与标杆。在下阶段的安全融合项目实施过程中，TÜV南德将继续为潍柴动力提供全方位的技术支持，确保项目目标的圆满达成。”赵翀旻还对双方未来强化联动、协同发展充满信心并表示，“值此全球汽车产业加速重构之际，TÜV南德期待与潍柴动力在更广泛的领域开展深入合作，携手探索新的市场机遇，实现互利共赢。”



TÜV南德与潍柴动力双方代表颁证合影留念

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/218142.html>