

一纸认证，欧盟汽车市场从此有了“AIWAYS”的名字

1834 年，英国人 Thomas Davenport 发明的第一辆蓄电池汽车是世界上最早的电动汽车。经过近两个世纪的曲折发展，新能源汽车无论在种类、技术、市场占有率上都得到空前的突破。近年来，我国新能源汽车出口表现优异。在一系列利好出口方针的推动下，国内车企纷纷布局国际市场。

中国制造，布局海外

作为一家中国新能源智能汽车初创企业，爱驰汽车（AIWAYS）凭借做“中国制造的品质革命”的雄心，自创立之初就布局海外，瞄准欧美一线市场。欧洲，作为汽车工业的发源地之一，市场竞争激烈，产品准入标准严苛。在各大汽车制造商争相抢夺海外新能源汽车市场的环境下，如何确保产品在出口前符合欧盟目标市场的准入要求，已成为企业亟待解决的首要问题。爱驰汽车也不例外。

插入视频

视频注释：爱驰汽车王东晨讲述与 TÜV 莱茵合作心得

爱驰汽车：如何通过严苛的汽车体系认证，顺利进入欧洲市场？

“TÜV 莱茵是一家百年老店，在检测认证领域有着丰富的经验，还拥有覆盖全球的服务网络。与这样的第三方机构合作进行产品认证，不论是对标准的把握，还是对产品的了解和熟悉程度，以及与欧洲监管部门的交流和沟通都十分顺畅。”在 2019 年第二届进博会上，“爱驰 U5”纯电动 SUV 拿到 TÜV 莱茵颁发的欧盟整车型式认证（Whole Vehicle Type Approval, WVTA），爱驰汽车执行副总裁兼首席技术官王东晨有感而发。

“爱驰 U5”作为爱驰汽车的旗舰车型，凭借其超长的续航里程、时尚轻便的设计、智能驾驶和互联高科技配置，一经推出就成为市场焦点，受到广泛关注。但如何满足欧洲监管部门要求并取得进入欧洲市场的“通行证”，是爱驰汽车进军欧洲市场必须面对的关键一环。

而 WVTA 认证是按照欧盟整车认证框架完成的汽车产品认证，只有通过认证的汽车产品才能在欧盟市场销售。该认证涉及车辆安全性能、环保、续航里程和排放等多个方面，是全球标准最为严苛的汽车认证体系之一。同时，WVTA 认证标准还在不断更新中，自 2020 年 9 月 1 日起将强制执行新的汽车框架法规 Regulation (EU) 2018/858，届时二氧化碳的计算和监控、新的欧 6d 排放，在用车一致性和市场监督等都将是企业要面对的难点。



TÜV 莱茵：按节点、高质量，助力爱驰获取认证

凭借在全球汽车检验认证领域拥有超过百年的经验，TÜV 莱茵一直以其专业服务推动中国汽车工业健康发展。早在爱驰汽车创立伊始，TÜV 莱茵就为其进行汽车部件电磁兼容（EMC）、电气性能等项目的检测，帮助其打造符合国际标准的高品质产品。

“这个项目委托的时间并不早，在整个认证过程中，TÜV 莱茵在每个环节、每个节点都配合按时完成了任务。最终，我们成功赶在目标时间节点前拿到了这张证书，这对我们公司来说非常重要。”王东晨所说的，正是 TÜV 莱茵为爱驰 U5 欧版电动车颁发的 WVTA 认证证书。WVTA 认证是按照欧盟整车认证框架完成的汽车产品认证，只有通过认证的汽车产品才能在欧盟市场销售。该认证涉及车辆安全性能、环保、续航里程和排放等多个方面，是全球标准最为严苛的汽车认证体系之一。正是这纸认证，帮助爱驰汽车打开了欧洲市场的大门。

对追求品质的爱驰汽车来说，这不仅仅是一次认证，更是一次难得的自我验证的机会。“从公司成立伊始，我们就把对产品质量和品质的追求放在第一位。”王东晨说，“在这次认证的过程中，爱驰的产品接受并顺利通过了包括品质、质量、安全、环保等各个方面的检测和评判，通过这次以欧盟认证为标准的严苛检验，我们也验证了自己是否达到了产品开发设计之初所设定的目标。”

回忆起那段紧张的日子，王东晨说道：“印象最深的是最后阶段向卢森堡交通部递交报告，等我们把报告都准备好，距离之前设定的目标获证时间点已经很近了。让我非常感谢的是，当时，TÜV 莱茵从德国总部到中国本地团队，从高层到项目负责人，都高度重视。在他们的帮助下，我们在很短的时间内完成欧盟审批流程，整个过程非常顺畅。”

充分运用优势，持续助力中国企业通行全球

或许对爱驰汽车和王东晨来说，这一切都显得“出乎意料”。但对 TÜV 莱茵而言，这正是其扎根中国市场三十多年的优势。

TÜV 莱茵交通服务工程及型式认证西欧负责人 Gunnar Pflug 表示，目前中国新能源汽车的发展如火如荼，中国企业要走向全球就要打造符合国际规范的产品。TÜV 莱茵拥有完善的汽车全产业链检测认证服务能力，希望运用我们的专业知识和经验，能够帮助爱驰汽车这样有理想、有目标的中国企业走向国际市场。

目前，TÜV 莱茵已在欧盟市场获得多个国家交通部的授权，包含德国 KBA、荷兰 RDW、卢森堡 SNCH、爱尔兰 NSAI、瑞典 STI、拉脱维亚 CSDD 等，借助完善的全球服务网络和丰富的技术资源，帮助中国企业成功实现通行全球的目标。