

TÜV 莱茵助力长安凯程 F70 通过 11 国无线产品市场准入认证

长安凯程 F70 作为中欧合作的全球化皮卡产品，根据全球化战略布局和海外市场需要，需对收音机、DVD、遥控钥匙、智能钥匙、IMMO、IBCM 等零部件完成南非、阿尔及利亚、阿根廷、巴西、智利、阿联酋、埃及、马来西亚、摩洛哥、乌拉圭、墨西哥 11 个国家的无线产品市场准入认证，以及欧盟 CE RED 无线设备指令符合性证书和美国 FCC 无线产品认证。

主要挑战

要通过以上认证，无线射频检测是关键一环。由于各个国家无线射频产品认证的申请流程、文件资料、测试要求等都有所不同，国内汽车供应链的众多企业，无论是主机厂还是零部件企业，对于各国相关法规都比较陌生，而且不少企业在研发产品时并未将法规要求考虑在内，若测试不通过，后期整改将面临较大难度。此外，长安凯程 F70 项目同时涉及 11 个国家，需要一次性将车内涉及无线射频的产品同时申请认证，且必须针对不同目的地国的要求准备各种版本的资料，这是前所未有的挑战。

解决方案

目前，TÜV 莱茵在欧盟市场已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。在无线射频认证领域，TÜV 莱茵拥有丰富的项目经验，不仅具备专业一流的测试能力，还有覆盖世界各地的国际认证团队，并在国内驻有可以直接签发欧洲和美国无线认证证书的签证官。



商业效益

长安凯程 F70 作为中欧合作全球新一代大皮卡，已相继在智利、厄瓜多尔、危地马拉、博纳尔岛等地上市，长安凯程全球化步伐稳步前进。

客户证言

满足欧洲市场法规要求是实现我们拓展海外市场目标的重要一步。这次顺利完成认证，除了依靠长安与 PSA 集团强大的研发、生产体系的支持，也得益于像 TÜV 莱茵一样拥有全球资质的专业合作伙伴的帮助，让我们能够快速地完成近十个涉及无线射频的零部件顺利通过产品测试，并取得 11 个国家的无线产品市场准入认证，为我们进军海外市场、加速完成全球化布局提供了有力的支撑。

长安凯程研发中心主任兼长安凯程 F70 项目总监雷应锋

其他相关服务展示

TÜV 莱茵长期为车企提供整体车辆解决方案，致力于提升车辆安全、性能以及企业的运营与质量管理体系。借助完善的全球服务网络和丰富的技术资源，TÜV 莱茵可帮助中国企业成功实现通行全球的目标。

长安凯程 F70 由长安汽车与欧洲最大的商用车品牌之一 PSA（标致雪铁龙）携手打造，既有中欧合作的强大品牌基因，又有全球化的产品定位，其背后依托的是全球领先的研发技术及严苛的造车标准。产品按照全球标准开发，适应全球多个国家的道路、环境及法规。同时拥有更强的车辆稳定性与道路适应能力，越野性能一览无遗。此外还搭载的最新一代 IN-CALL3.0 智能车联网系统以及森林空气净化系统，给驾乘者更好的用车体验。