



上高原， AC313A试飞绘美景

10月25日，AC313A直升机完成在世界海拔最高的民用机场——四川稻城亚丁机场的高原试验试飞工作。

本次试飞从9月9日开始，按照先易后难、先低后高、先轻后重的原则逐步实施，先后在贵州安顺机场、云南丽江泸沽湖机场，四川稻城亚丁机场开展试飞工作。

试验试飞团队上下一心，克服高原缺氧、天气恶劣、环境艰苦等不利因素，开展多架次试飞，完成了发动机地面试验，悬停性能，滑油系统悬停冷却试验，发动机功能检查等科目。

试飞期间，发动机启动成功率100%，直升机高原飞行性能达到预期。此次高原试飞，初步完成了对AC313A直升机全机高原性能进行摸底，为后续研制和取证工作奠定坚实的基础；取得了发动机取证所需的所有数据；提振了用户和市场对于大型国产民用直升机的信心；锻炼了队伍，鼓舞了士气，增强了信心。
姚旭东 张翼 摄影报道



随着高度的不断增加，直升机的高原飞行性能和飞行品质得以展示。



红、黄、蓝，AC313A的高原三原色。



机务人进行航前检查。



高原试飞工作团队进行试验准备。



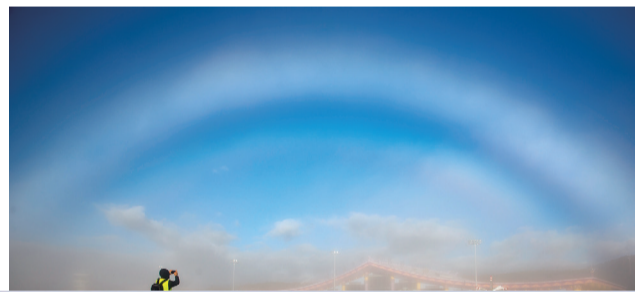
雾是试飞过程中天气的常态。



AC313A正在稻城亚丁机场进行高原试飞。



记录下试飞的每一个细节。



云南宁蒗泸沽湖机场，AC313A正在这里进行高原试飞。清晨大雾在阳光照射下形成虹门，描绘出一幅壮丽的高原图景。



AC313A与雪山同框。



一场雨后，AC313A倒映在水中。



大雾中，机务人为试飞紧张忙碌着。



AC313A即将转场。