



# 中国气象局

China Meteorological Administration

[首页 \(/\)](#)    [机构设置 \(../..../2011zwxx/2011zbnqk/\)](#)

当前位置： [首页 \(/\)](#) > [科技创新](#)

## 内蒙古：气象助力C919客机APU地面结冰试验成功

发布时间：2021年03月23日

来源：中国气象报社

3月22日，C919大型客机APU进气系统地面结冰试验在内蒙古自治区呼伦贝尔市东山机场取得成功。

此次试验旨在验证进气道内的结冰对发电、空调引气以及启动发动机等APU功能和性能的影响，需要地面气温在-9℃至-1℃范围内。

3月20日，呼伦贝尔市气象局接到保障任务后迅速行动。七名工作人员携带便携式自动气象站即刻到位，一小时内到达指定地点，3月21日01时气象设备进驻到飞机旁边5米进行实时观测直至04时试验结束。3月21日16时至22日02时，再次开展气象保障任务。经过两天的紧张工作，APU地面结冰试验任务圆满完成。

据悉，2021年1月，C919大型客机曾在呼伦贝尔市进行高寒专项试验试飞任务，历经22天抓住3次低温窗口期后取得试验试飞任务成功。

(作者：徐玉强 张波 责任编辑：颜昕)

---

版权所有：中国气象局

ICP备案号：京ICP备05004897号

网站标识码：bm54000001



政府网站  
找错



([http://bszs.conac.cn/siteName?](http://bszs.conac.cn/siteName?method=show&id=10C5A3062A721232E053022819AC4A2F)

[method=show&id=10C5A3062A721232E053022819AC4A2F](http://bszs.conac.cn/siteName?method=show&id=10C5A3062A721232E053022819AC4A2F))