



新闻热线:22699110
国内统一刊号 CN21-0027
报刊代号 7-126

辽报

辽宁报刊传媒集团(辽宁日报社)主管主办 1993年1月1日创刊

2026.5.27 星期三
农历丙午年四月十一
今日8版 总第10872期



辽宁晴雨预报准确率

2025年全国第一

天气预报为啥总“感觉不准”？ 气象专家解疑惑

《辽宁省2025年气象灾害公报》显示
2025年辽宁晴雨预报准确率达95.82%，位居全国第一

现在的预报到底有多准？

辽宁省气象台专家介绍，如今，辽宁上线地基遥感垂直观测系统，依托微波辐射计、风廓线雷达等设备，全天候不间断监测温度、湿度、风场变化，提前捕捉局地降水、强对流等天气的细微动向，有效减少雨势预判偏差，避免大雨报小、小雨报大的情况，也为气象预警争取了充足时间。

同时，S波段双偏振雷达功能强大，能区分降雨、冰雹等不同天气形态，最高空间分辨率可达62.5米，每3至6分钟扫描一轮，精准锁定降雨范围、强度和天气边界。如今，预报不再笼统标注一座城市有雨，还能细化到具体片区，预判降雨起止时段，轻松实现“城东下雨、城西放晴”的分片精准预报。

不仅如此，还有北斗探空系统、辽天·智云平台两大硬核加持。北斗探空系统定位精准、抗干扰强、观测误差小，数据传输稳定可靠；辽天·

智云平台整合全省地面监测站、雷达、卫星等多源数据，织就气象监测“一张网”，短短几分钟就能完成海量数据运算。搭配人工智能、大数据算法优化预报模型，进一步降低人为研判误差。

为啥你总是“感觉不准”？

气象专家坦言：不是预报报错了，而是地域差异、时段范围和个人体感造成了认知偏差。

首先，就是空间差异。

其次，是体感“骗人”。

此外，局部区域仍存在观测盲区。

最后，极端灾害天气本身预判难度极高。

03▶

