

衡阳新一代天气雷达后天起“服役”

与湖南省气象局、中国气象局实行“联网”服务,监测极端天气的能力大大提高。随着它的加入,衡阳的气象防灾减灾能力明显增强,南岳机场也有了更精准的气象信息



远观天气雷达全景(资料图)

■本报记者 胡亚华
通讯员 许霞

2月28日,随着“大圆球”稳稳地吊装至钢塔顶部,衡阳新一代多普勒天气雷达的安装完成了关键性节点任务。

两年来,大家看着城北的大工地上,偌大的天气雷达塔一点点的长高,越来越显示出“高大上”的城市地标气质。现在,大家都很关心,它的建设进度怎么样了?什么时候开始运营呢?它会给我们带来哪些便利?昨日,记者带着这些问题采访了市气象局相关负责人,获悉了关于天气雷达的最新“情报”。

高度134米,与40多层的大楼相当

“今年2月28日,‘大圆球’稳稳地吊装至钢塔顶部,眼下已可以正常接收传输信号了。”市气象局副局长黄峰介绍,天气雷达塔顶部的“大圆球”是球型天线,用于“追风观云”,探测风云变化。

目前,天气雷达设备已全部安装到位,并通过了技术测试,雷达性能符合设计标准,现已投入业务试运行,后天起正式投入运营,与湖南省气象局、中国气象局实行“联网”服务。

与以前相比,可提前3小时监测到极端天气

先进的新一代多普勒天气雷达正式“服役”后,为衡阳天气预报、防灾、防汛增添了“大神器”。它进一步完善了湖南省的雷达探测网,将大大提升我市气象灾害监测预警能力。

衡阳天气雷达的最大探测半径达500公里,有效探测范围为300公里,正式投入运营后,我市气象预报预警水平从此提升到一个全新的高度。较之先前,可提前3小时监测到暴雨、冰雹、雷暴及



宽敞明亮的塔座一楼大厅。李西 摄

大风等强对流天气,使气象短时临近预报更加精准,精细化预报等技术进一步得到提升,也可为人工增雨、消雹作业提供科学依据。

据市气象局局长谭湘民介绍,衡阳安装的新一代多普勒天气雷达,不仅可为即将到来的汛期提供气象预测预报,而且可为南岳机场航空飞行提供全方位的安全气象保障服务,“多普勒天气雷达和南岳机场之间的专线已经开通,南

岳机场气象台每天都会收到天气雷达提供的气象服务信息。”

目前,衡阳新一代天气雷达项目进入扫尾阶段。为确保万无一失,眼下正赶紧构建双回路电源供给系统,完善地下排水管网系统,塔座四周将新建占地约3万余平方米的休闲广场,供市民前往观光游玩;占地约5000余平方米的衡阳气象预警中心将于今年6月份正式动工,今年年底竣工。

雨母山百万花海,2015年10月试园期间人气爆棚,今年5月“卷土重来”,投资巨大,占地千亩

百万花海 全城寻找

花心

创客

10间浪漫木屋等待最会赚钱的你

/ 小成本入驻 / 免费媒体推广 / 预计日均客流量超3000人 /



中餐



饮品



手工艺坊



伴手礼



花艺



零售商品



婚庆服务



扫一扫
关注花木创客

营业地址: 市蒸湘区雨母山乡联胜村

招商电话: 8215858 / 18907342256(赵总)

招商时间: 即日开抢, 先来先得

招商地址: 中建公寓2719室