

(2025年度)

通过该项目资金支持，可以保障大兴区气象观测设备有效运行，保证气象观测数据的准确性，提高气象观测数据可用率，实现气象综合探测系统运行更加可靠，可为观测和预报人员提供更多更准确、精细化的气象探测信息，为地方提供更加准确的气象服务。优化人员配备和后勤保障，全天候值班值守的气象服务和应急保障的能力，尤其是在发生重大气象灾害发生时，依托气象综合探测系统和气象服务体系，发布及时、准确的气象预报预警信息，加强与各相关部门的气象灾害应急防御联动，提高政府及各部门决策能力和社会防灾减灾能力，充分发挥气象防灾减灾第一道防线作用，同时通过日常气象科普宣传，强化气象科普体系建设，充分利用网络媒体渠道，增加气象科普宣传的受众面，提高公众的气象防灾减灾能力和意识，让气象观测、预报、预警、服务在社会发展中发挥经济和社会效益。

截至2025年底，按要求完成防雷检测、区域站巡检等工作。2025年新建站点，均已通过业务准入并顺利运行。在重大活动中，气象服务发挥了“发令枪”“指挥棒”作用。针对重大天气过程，提前分析研判，联合多部门会商，提前发布预警信息，共享天气实况，为各部门决策和预防处置留足时间。全年共发布各类气象预报预警信号、气象信息，气象灾害信息共享率达到100%。业务系统、空调设施、消防设施、视频会商系统、安保机房系统、公众号运行全年无阻碍。全局落实“领导带班、业务值班、行政值班”机制，确保信息畅通。气象服务公众满意度和专业气象服务满意度达到98.74%。2025年完成气象科普活动，走进农村、加油站、中小学及社区，科普受众涵盖学生、农户、企事业工作人员，让防灾减灾知识深入人心。