

河北省气象局 2021 年部门预算信息公开情况说明

按照《中华人民共和国预算法》、《地方预决算公开操作规程》和《河北省省级预算公开办法》规定，现将河北省气象局 2021 年部门预算公开如下：

一、部门职责及机构设置情况

部门职责：

（一）制订地方气象事业发展规划、计划，并负责本行政区域内气象事业发展规划、计划及气象业务建设的组织实施；负责本行政区域内重要气象设施建设项目的审查；对本行政区域内的气象活动进行指导、监督和行业管理；加强气象综合观测业务运行的监控和质量控制工作，提高综合观测数据质量、数据汇集、评价和观测产品制作的水平；加强多轨道预报预测业务工作，不断丰富预报产品，提高业务指导能力。

（二）按照职责权限审批气象台站调整计划；组织管理本行政区域内气象探测资料的汇总、分发；依法保护气象探测环境；加强探测技术、装备、信息网络等方面的技术支持和保障工作，加快气象信息共享平台建设；管理本行政区域内涉外气象活动。

（三）在本行政区域内组织对重大灾害性天气跨地区、跨部门的联合监测、预报工作，及时提出气象灾害防御措施，并对重大气象灾害作出评估，为本级人民政府组织防御气象灾害提供决策依

据；管理本行政区域内公众气象预报、灾害性天气警报以及农业气象预报、城市环境气象预报、火险气象等级预报等专业气象预报的发布；加强气象灾害防御应急服务，负责编制气象灾害防御规划；强化重大气象灾害的灾前预评估、灾中跟踪评估和灾后复评估工作；强化气象灾害应急管理，完善联动机制。加强气象公共服务.改善服务手段、拓宽服务领域、增加服务产品、提高服务质量，扩大气象信息的公众覆盖面，建立畅通的气象信息服务渠道，提高公共气象服务的时效性。

（四）制订人工影响天气作业方案，并在本级人民政府的领导和协调下，管理、指导和组织实施人工影响天气作业；组织管理雷电灾害防御工作，会同有关部门指导对可能遭受袭击的建筑物、构筑物和其它设施安装的雷电灾害防护装置的检测工作。

（五）负责向本级人民政府和同级有关部门提出利用、保护气候资源和推广应用气候资源区划等成果的建议；组织对气候资源开发利用项目进行气候可行性论证。

（六）组织开展气象法治宣传教育，负责监督有关气象法规的实施，对违反《中华人民共和国气象法》有关规定的行为依法进行处罚，承担有关行政复议和行政诉讼。

（七）统一领导和管理本行政区域内气象部门的计划财务、机构编编制、人事劳动、科研和培训及业务建设等工作，加强气象科技创新，加快气象科技创新体系建设，开展与多轨道业务及现代化建设相适应的新知识、新技术培训。会同地（市）人民政府对地（市）气象机构实施以部门为主

的双重管理；协助地方党委和人民政府做好当地气象部门的精神文明建设和思想政治工作。

（八）承担中国气象局和省级人民政府交办的其它事项。

机构设置：

部门机构设置情况

单位名称	单位性质	单位规格	经费保障形式
河北省人工影响天气办公室	事业	正处级	财政性资金基本保证
河北省气象灾害防御中心	事业	正处级	财政性资金基本保证
河北省环境气象中心	事业	正处级	财政性资金基本保证

二、部门预算安排的总体情况

按照预算管理有关规定，目前我省部门预算的编制实行综合预算管理，即全部收入和支出都反映在预算中。河北省气象局机关及所属事业单位的收支包含在部门预算中。

1、收入说明

反映本部门当年全部收入。2021年预算收入11172.2万元，其中：一般公共预算收入10931.49万元，基金预算收入0万元，财政专户核拨收入0万元，其他来源收入（单位资金）179万元，上年结转61.71万元。

2、支出说明

收支预算总表支出栏、基本支出表、项目支出表按经济分类和支出功能分类科目编制，反映河北省气象局年度部门预算中支出预算的总体情况。2021年支出预算11172.2万元，其中基本支出1646.04万元，包括人员经费1453.01万元和日常公用经费193.03万元；项目支出9526.16万元主要为气象事业发展规划重点工程项目等。

3、比上年增减情况

2021年预算收支安排11172.2万元，较2020年预算减少3118.91万元，其中：基本支出增加141.97万元，主要为增加人员经费支出；项目支出减少3260.88万元，主要为预算内基本建设项目支出、其他支出减少。

三、机关运行经费安排情况

2021年，我局机关运行经费共计安排193.03万元，主要用于日常维修、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费等日常运行支出。

四、财政拨款“三公”经费预算情况及增减变化原因

2021年，我局财政拨款“三公”经费预算安排29.2万元，其中因公出国（境）费0万元；公务用车购置及运维费29.2万元（其中：公务用车购置费为25万元，公务用车运维费4.2万元）；公务接待费0万元。与2020年相比增加25万元，增加的主要原因是：2021年计划更新1辆人影作业用车，增

加了公务用车购置费预算。

五、预算绩效信息

第一部分 部门整体绩效目标

（一）总体绩效目标

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平总书记对气象工作重要指示精神和视察河北重要讲话精神，按照中国气象局和河北省委、省政府决策部署，以建设气象强省为目标，坚持新发展理念，坚持高质量发展，全面推进气象服务提质增效。着力提升精密监测能力，筑牢气象防灾减灾第一道防线，提升预警信息发布的及时性和覆盖面，突发灾害性天气预警提前量达到 30 分钟，气象灾害造成经济损失 5 年平均值保持在 GDP 总量的 1% 以下。精准发力现代经济建设，全力服务“三件大事”。精心打磨气象服务品质，聚力攻坚“四大领域”，提升环境气象预报的客观化水平，延长预报时效。精细发展智慧气象服务，建设交通、电力、光伏、冰雪和雷电灾害防御等领域的一体化全产业链服务模式，加速发展信息化、标准化、集约化、智能化的城市气象服务，发展健康气象、生活指数等气象服务，公众气象服务满意度稳定在 85 分以上。

（二）分项绩效目标

（1）提升气象灾害精密监测能力

绩效目标：全省重点区域气象灾害监测能力得到综合提升，智能观测技术与垂直廓线观测能力进一步增强。生态气象观测站网布局更加合理，观测能力进一步提升。全面增强省市县气象装备现场核查、计量检定、维修维护与应急保障能力。有效提升新型观测资料开发应用能力。初步建成气象大数据云平台。

绩效指标：典型生态区气象观测站覆盖率达到 50%。智能观测数据准确率提升 20%。保证各类气象灾害自动观测系统稳定运行，观测数据传输及时率、数据可用率和业务可用性达到 95%。新型观测资料开发应用率提高 30%。完成气象大数据云平台硬件的安装部署。

（2）增强气象预报预警能力

绩效目标：完善智能网格预报业务系统和灾害性天气预报预警业务系统，开展精细化格点要素预报和灾害性天气分区、分级预警，进一步提高智能网格预报准确率和灾害性天气预警准确率，增加预警时间提前量。

绩效指标：智能网格预报 24 小时晴雨预报准确率达到 90%以上，温度预报准确率达到 75%以上。暴雨预警准确率达到 85%以上，强对流天气预警发布的提前时间达到 30 分钟。

（3）提高气象灾害风险防范能力

绩效目标：根据全国气象灾害综合风险普查要求，完成年度气象灾害风险普查与风险地图编制

工作；提升定量化灾情监测、城市内涝监测预警和评估能力；决策气象服务系统进一步完善，有效提高决策服务产品制作效率。

绩效指标：风险普查数据完备率达到 70%以上，编制至少 2 种主要气象灾害省级风险地图。初步形成城市内涝快速订正、滚动研判和实时预警业务。构建高影响区的暴雨致灾阈值和灾损评估技术。形成暴雨洪涝灾害综合风险产品。决策支撑平台在市县级业务运行全覆盖，支撑市级指挥部成员单位间应急联动。决策气象服务材料制作时间比目前缩短 20 分钟。

（4）提升乡村振兴气象服务水平

绩效目标：提升主要作物农业气象服务产品精细化、客观化水平，提高服务产品制作及分发效率。

绩效指标：格点化实况数据和智能网格预报产品分发到县，“直通式”气象服务覆盖种养殖农民专业合作社、家庭农场等主体 65%以上，农村公众气象服务满意度达到 86 分以上。

（5）增强生态文明气象保障服务能力

绩效目标：进一步提升空气质量预报准确率，为全省中短期环境气象预报预警业务提供技术支撑。开展多行业卫星的海洋遥感监测应用，提升海洋生态气象的遥感监测服务能力

绩效指标：实现全省 10 天的格点化以及县级精细化空气质量预报产品输出。建设 1 套渤海湾

森林生态气象观测站，生成生态气象评估产品，实现渤海湾赤潮、海冰等监测评估及本地化应用。提供海洋监测服务产品，为北戴河暑期服务、政府重大活动提供参考和决策依据。

（6）提升专业气象服务水平

绩效目标：加强公路交通、铁路运输、清洁能源等领域气象监测能力建设，研发支撑专业气象服务的多尺度数据集，研发各领域影响预报产品，进一步强化对专业气象服务的基础支撑能力。

绩效指标：高速公路和货运铁路高影响天气风险预报产品空间分辨率达 5km 以下，时间分辨率达 3h 以下；雷电监测达到组网水平；光伏功率预测准确率达到 90%以上。

（7）提高人工影响天气作业效果

绩效目标：提升云模式预报产品，以及卫星、雷达、探空、机载探测等常规和特种观测资料应用水平，优化人工影响天气作业预案、作业方案，提高人影作业天气过程利用率和人工增雨作业合理率。

绩效指标：实现人影作业天气过程利用率达到 55%，人工增雨作业合理率提高到 40%，力争年增水量达到 33 亿立方米。

（8）推进社会治理方式创新

绩效目标：探索防雷安全监管的社会治理新方式，初建防雷市场信息化监管体系，实现对雷电

防御重点单位防雷装置和检测机构现场检测过程的实时在线监测及信息化管理。

绩效指标: 针对易燃易爆危险化学品场所重点单位, 完成 20 个试点单位雷电防护设施在线监测设备布设工作, 并建成防雷装置在线监测综合管理平台, 平台监测数据实现与省应急厅共享; 针对防雷检测机构, 研发 1 套具有现场防雷检测人员身份智能识别、检测轨迹跟踪、仪器仪表实时定位等功能的信息采集系统, 建成防雷检测机构智能监管平台, 实现对检测机构现场检测活动的实时在线监督管理。

(三) 工作保障措施

(1) 完善财务制度建设。为保证支出规范、资金安全, 坚持制度先行。及时梳理部门内控制度, 修订完善资金管理办法, 建立健全预算绩效管理工作机制。严格执行《河北省气象局业务建设项目管理办法》及信息化项目管理规定, 履行相关程序, 落实各方责任, 规范管理行为, 堵塞管理漏洞, 防范化解风险隐患。

(2) 加强项目管理。充分发挥业务处室、项目技术专家和社会中介组织的力量, 全面参与项目事前论证评审、事中督导评估和事后评价总结的全过程监管, 形成多环节全过程的监督管理格局, 尽早发现问题解决问题。依托网上报销审批系统, 守牢资金支出最后一道防线, 杜绝不合规支出, 避免和减少损失。

(3) 加强绩效运行监控。通过规划重点项目管理平台，对项目申报、初审、论证、评审、审批、实施、验收等全过程进行实时动态监管，及时跟踪目标实现程度和预算执行情况，并对全年绩效目标预期完成情况进行综合判断，发现问题及时纠偏，确保绩效目标如期保质实现。同时，将项目评价结果应用于当年的预算动态调整和第二年度的预算编制，形成滚动闭环预算管理。

(4) 加强宣传培训调研。结合巡视巡察、审计、财务检查等发现的问题，对各级单位负责人、财务人员、经办人员进行培训，提高业务素质；加强调研，提出优化预算资金配置、提高资金使用效益的意见；加大宣传力度，强化预算绩效管理意识，促进预算绩效管理水平进一步提升。

第二部分 预算项目绩效目标：

1、 面向河北省高速交警的高速公路气象服务绩效目标表

绩效目标	1.完成高速公路沿线高影响天气风险预警服务、高速公路沿线天气专题服务，提高对全省高速公路恶劣天气的预报能力，为省高速交警总队调度提供决策参考。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	气象风险预警种类	发布面向高速交警的暴雨、暴雪、大雾、雷电、冰雹、道路结冰等气象风险预警	≥6 类	专业气象服务风险预警发布规范
	数量指标	气象简报数量	面向高速交警发布的高速公路气象简报	≥730 期	年度工作计划
	质量指标	数据接口正常天数	通过数据接口正常传输数据	≥328 天	年度工作计划
	时效指标	气象简报发布时间	面向高速交警按时发布高速公路气象简报	早晨 7:00 前；下午 17:30 前	年度工作计划
	成本指标	气象服务成本	面向高速公路气象服务费用	≤83 万元	年度工作计划
效益指标	社会效益指标	实时互动手段种类	高速交警可通过电话、工作微信群、讲座等手段提出咨询，实现实时互动。	≥3 类	年度工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	受益群众满意度	高速交警对服务的满意程度	≥85%	调查问卷

2、气象灾害监测预警工程-河北省危化品企业电涌保护器质量抽查绩效目标表

绩效目标	1.通过开展浪涌保护器测试,制作河北省危化品生产企业电涌保护器质量评估报告,为雷电灾害防御事中事后监管提供数据支撑。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	SPD 测试数量	按危化品生产企业总数的30%进行抽查,每抽检企业不少于3组 SPD	≥936 组	方案设计
	数量指标	出具报告份数	出具河北省危化品生产企业电涌保护器质量评估报告	1 份	方案设计
	质量指标	SPD 测试无损项目数量	每组 SPD 测试中的无损项目(电压保护水平、标称放电电流/冲击电流)数量	2 项	方案设计
	时效指标	项目验收时间	撰写验收材料,组织专家验收。	2022 年 3 月前	方案设计
	成本指标	每组 SPD 综合费用	SPD 上门拆卸、性能测试、上门回装平均费用。	≤0.16 万元	同行经验
效益指标	社会效益指标	提升雷电灾害防御监管能力	通过对危化品生产企业的 SPD 进行质量抽查,摸清 SPD 质量状况,为监管提供支撑。	进一步提升	方案设计
满意度指标	服务对象满意度指标	测试企业满意度	测试企业对本次抽检活动的整体满意度。	≥90%	调查问卷

3、精细化气象预报服务工程-河北省冰雪和海洋气象预报服务绩效目标表

绩效目标	1.实现对河北省责任海区降水、风向风速等气象要素的检验及显示。 2.提供崇礼赛区高分辨率三维气象要素分析产品。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	算法数量	反映决策服务材料自动化算法	≥4 个	计划标准
	质量指标	实时产品的正常率	反映平台支撑业务的情况	≥95%	历史标准
	时效指标	故障影响业务时长	反映平台运行每月故障影响业务时长	≤60 分钟	测算标准
	成本指标	成本节约	节约崇礼冰雪气象预报系统软件开发成本	≤42 万	计划标准
效益指标	社会效益指标	发挥气象防灾减灾功能	持续保障人民群众生命财产安全	持续保障	经验标准
	可持续影响指标	平台使用年限	反映平台建设发挥效益时间	≥3 年	计划标准
满意度指标	服务对象满意度指标	业务人员对技术系统运行满意度	对预报服务业务的支撑和结合程度使用满意度	≥85%	调查问卷

4、气象灾害预警及决策气象服务业务运行绩效目标表

绩效目标	1.通过开展决策气象服务业务，制作各类预报服务材料，提高决策气象服务水平。 2.通过开展天气预报业务，提高气象预报的精准度和天气预警的及时性。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	决策服务产品数量	全年为政府及相关部门报送的决策气象服务材料数量	≥300 期	历史标准
	数量指标	格点预报更新频次	反映格点预报产品每天输出的次数	≥3 次	行业标准
	质量指标	天气预报发布质量	反映天气预报发布质量率	100%	计划标准
	质量指标	格点预报产品空间分辨率	反映预报的精细化程度	≤5 公里	行业标准
	时效指标	天气预报的预报时效	反映天气预报时长	10 天	行业标准
	成本指标	业务系统维护成本	决策服务微信系统对外服务业务委托及预报预警系统测试和产品检验成本	≤25 万元	行业标准
效益指标	社会效益指标	发挥气象防灾减灾功能	向政府有关部门提供防灾减灾气象服务	持续保障	行业标准
	可持续影响指标	保障决策服务工作可持续化开展	保障决策服务工作可持续化推进	持续保障	行业标准
满意度指标	服务对象满意度指标	政府决策部门对决策服务的关注度	反映政府及相关部门对决策气象服务的满意程度	≥85%	调查问卷

5、精细化气象预报服务工程-雄安新区卫星雷达强对流天气识别与预报示范项目绩效目标表

绩效目标	1.进行技术引进和模块开发，实现雄安新区强对流天气智能识别、短临外推预报，生成高时空分辨率的雷雨大风和短时强降水监测预报产品。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	引进关键技术数量	引进强对流智能识别、对流单体追踪预报和强对流概率预报等技术	≥3 个	计划标准
	质量指标	定量降水估测产品分辨率	定量降水估测产品空间分辨率	≤100 米	测算标准
	时效指标	实时产品的正常率	正常生成实时产品的比率	≥95%	历史标准
	成本指标	成本节约	节约引进技术成本	≤158 万元	计划标准
效益指标	社会效益指标	发挥气象防灾减灾功能	持续保障雄安新区人民群众生命财产安全	持续保障	经验标准
	可持续影响指标	项目使用年限	反映项目建设发挥效益时间	≥3 年	计划标准
满意度指标	服务对象满意度指标	业务人员对识别和预报产品满意度	对预报服务业务的支撑和结合的满意度	≥85%	调查问卷

6、精细化气象预报服务工程-2021 年气象科普设施建设绩效目标表

绩效目标	1.购置气象科普设施，改造提升科普设施条件，建成具有时代特征的气象科普体验中心，提升气象防灾减灾科普能力。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	展项数量	展示气象事业发展历程、气象服务技术成就、冬奥气象服务成果、气象与冰雪知识的展项数量	≥8 套	实施方案
	质量指标	设施设备正常运转率	展项操作简便，运行稳定可靠，正常运转率	≥95%	实施方案
	时效指标	完成建设时间	项目建设完成时间	2021 年 11 月底前	实施方案
	成本指标	科普设施采购成本	科普设施采购成本	≤75 万元	实施方案
效益指标	社会效益指标	提升气象防灾减灾科普能力	发挥气象防灾减灾功能，提升气象防灾减灾科普能力	有效提升	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	公众体验后的满意度	≥85%	调查问卷

7、河北省突发预警信息发布业务绩效目标表

绩效目标	1.预警信息发布系统安全稳定运行，依据职责和授权，及时、准确发布突发公共事件预警信息。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	短信发布数量	全年预警短信的发布数量	>100 万条	发布系统运行要求
	质量指标	系统无故障率	系统无故障时间占总运行时间的比率	>98%	发布系统运行要求
	时效指标	系统故障修复响应时间	系统故障修复响应时间	<2 小时	发布系统运行要求
	成本指标	控制运维成本	系统运行所需的软硬件设备维护、预警复核业务维护、网络维护、省级发布渠道维护等的成本支出	≤80 万元	年度工作计划
效益指标	社会效益指标	预警信息覆盖人数	全省预警信息发布的人群覆盖人数	>1000 万人	年度工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	公众对预警发布满意度	参照每年公众气象服务满意度调查结果	≥85%	调查问卷

8、河北省公共气象服务业务运行绩效目标表

<p>绩效目标</p>	<p>1.完成河北省公众气象服务云平台和河北气象局网站运行维护工作，确保云平台和网站正常运行。</p> <p>2.保障能源气象服务系统（城市供电、供暖安全运行气象服务保障模块）、光伏发电气象服务系统和专业气象 APP 服务系统正常稳定运行。</p> <p>3.完成公众气象服务满意度调查，了解公众气象服务需求，提升服务效益。</p> <p>4.完成日常广播电视气象节目制作与发布，及时准确向公众传播天气预报预警信息。</p> <p>5.完成日常新媒体气象服务业务和气象科普宣传工作，及时准确向公众传播天气预报预警和气象科普信息。</p>				
<p>一级指标</p>	<p>二级指标</p>	<p>三级指标</p>	<p>绩效指标描述</p>	<p>指标值</p>	<p>指标值确定依据</p>
<p>产出指标</p>	<p>数量指标</p>	<p>行业气象服务产品种类</p>	<p>云平台前端网站提供环境类、交通类、旅游类、农气类、气候类五类服务产品</p>	<p>5 种</p>	<p>年度工作计划</p>
	<p>数量指标</p>	<p>广播节目数量</p>	<p>每天发布天气预报、气象预警和气象知识的广播节目数量</p>	<p>≥10 套</p>	<p>年度工作计划</p>
	<p>数量指标</p>	<p>刊发稿件数量</p>	<p>在中国气象报、中国气象网、新媒体刊发稿件数量</p>	<p>≥120 篇</p>	<p>年度工作计划</p>
	<p>数量指标</p>	<p>信息发布天数</p>	<p>面向社会公众发布天气实况、预报预警等气象信息的天数</p>	<p>≥360 天</p>	<p>年度工作计划</p>
	<p>数量指标</p>	<p>电视频道数量</p>	<p>每天发布天气预报、气象预警和气象知识的电视频道数量</p>	<p>≥4 个</p>	<p>年度工作计划</p>
	<p>质量指标</p>	<p>节目信号质量达标率</p>	<p>天气预报节目信号质量达标</p>	<p>100%</p>	<p>行业标准</p>
	<p>质量指标</p>	<p>系统正常运行时间比例</p>	<p>河北省公众气象服务云平台、河北气象局网站、行业气象服务系统正常运行占全部运行时间的比例</p>	<p>≥95%</p>	<p>年度工作计划</p>
	<p>时效指标</p>	<p>天气预报预警信息响应时间</p>	<p>从省气象台预报预警信息发布到预报预警信息在广播、电视、新媒体发布时间间隔</p>	<p>≤0.5 小时</p>	<p>年度工作计划</p>

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	委托业务成本	广播电视气象节目制作与发布 227 万、新媒体气象服务 180 万	≤407 万元	年度工作计划
效益指标	社会效益指标	公众接收气象信息的手段数量	社会公众可以通过广播、电视、微信、微博、抖音、网站、电话热线等手段接收气象信息或提出咨询，手段数量	≥5 种	年度工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	公众气象服务满意度	河北省公众气象服务满意度评价调查	≥85%	满意度调查

9、气象灾害监测预警工程-2021 年河北省雷电监测气象服务能力建设（一期）绩效目标表

绩效目标	1.购置三维闪电定位仪，实现三维闪电定位监测网覆盖全省。 2.引进雷电灾害监测预报预警模型，购置软件授权，进一步满足危化企业和化工园区等部门、行业对雷电气象服务的需求。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	采购数量	采购 VPN 设备软件授权 2000 个，三维闪电定位仪 23 套	2023 个	用户需求
	质量指标	验收合格率	三维闪电定位仪验收通过率	100%	业务需求
	时效指标	响应时间	定位精度 500 米以内；地闪探测效率≥95%，云闪探测效率≥50%	未来 2 小时逐 30 分钟，每 5 分钟更新	雷电服务需求
	成本指标	设备单价	控制三维闪电定位仪单价	≤14 万元	市场标准

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	模型引进费用	引进雷电灾害监测预报预警模型费用	≤85 万元	市场标准
效益指标	社会效益指标	公共服务水平提升	进一步满足部门、行业需求，增强服务效果	实时提供雷电监测数据及高频次预报预警信息	服务需求
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	用户对服务的满意度	≥85%	行业用户满意度调查

10、生态环境建设气象保障工程-渤海湾海洋生态气象监测绩效目标表

绩效目标	<p>1.通过建设渤海湾森林生态气象观测站，开展多源卫星的海洋遥感监测应用，为渤海湾生态环境建设提供科学决策依据。</p> <p>2.通过实现渤海湾赤潮、海冰等监测评估及本地化应用，提升海洋生态气象的遥感监测服务能力。</p>				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	观测设备数量	建设渤海湾森林气象观测站 1 套	1 套	实施方案
	数量指标	功能模块建设数量	建成渤海湾海洋生态卫星遥感产品制作模块，实现功能数量	>5 项	实施方案
	质量指标	评估产品精度	产品图像分辨率	≥1 千米	实施方案
	时效指标	产品制作完成时间	卫星资料预处理完成至产品制作完成时间	<15 分钟	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	设备单位成本	渤海湾森林生态气象观测站单价	≤99.5 万元	历史经验
	成本指标	系统成本	渤海湾海洋生态卫星遥感产品制作模块开发成本	≤73 万元	历史经验
效益指标	生态效益指标	形成植被生态、海洋生态监测产品	分析制作评估报告, 为环渤海湾生态文明建设提供科学依据	≥3 种	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	政府及相关部门满意度	政府及相关部门满意度	≥85%	调查问卷

11、精细化气象预报服务工程-河北睿图数值预报模式同化资料预处理绩效目标表

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
绩效目标 1.通过开展多源观测资料和数值预报资料的收集、同化预处理工作, 提升河北睿图在气象预报和服务领域的基础支撑能力					
产出指标	数量指标	设备采购数量	模式本地化研发专用工作站采购数量	3 台	实施方案
	数量指标	多源观测资料同化预处理种类	实现对初猜场数值预报资料、常规地面、高空观测资料、多普勒天气雷达资料、GPS 累计可降水量资料、风廓线雷达资料的收集、同化预处理及存储	6 种	实施方案
	质量指标	验收合格率	模式本地化研发专用工作站验收合格率	100%	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	质量指标	预处理实现率	完成预处理工作量占总总量的比例	100%	实施方案
	时效指标	多源观测资料同化预处理频次	常规地面、高空观测资、多普勒天气雷达资料同化预处理频次	逐3小时	实施方案
	成本指标	技术引进费用	控制引进技术成本	≤47万元	实施方案
	成本指标	设备单价	模式本地化研发专用工作站单价	≤1.7万元	历史经验
效益指标	可持续影响指标	提升气象核心预报能力	提升河北睿图性能	持续提升	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	使用河北睿图产品的下游单位满意度	≥85%	调查问卷

12、农业气象服务与生态环境监测绩效目标表

绩效目标	1.制作生态环境监测产品，开展卫星和飞机遥感监测，为生态环境治理和保护提供科学决策依据。 2.制作农业气象旬、月报，产量预报，农业气象预警、评估和生产决策建议等专题，最大限度降低农业生产损失，保障粮食安全，促进农业增产、农民增收。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	制作农业气象服务产品期数	农业气象旬、月报,产量预报,农业气象预警、评估和生产决策建议等专题	≥35 期	年度工作计划
	数量指标	制作生态环境遥感监测产品数量	生态环境监测产品,雾霾、渍涝、水体等遥感图像,森林草原热点、火灾和秸秆焚烧信息	≥10 期	年度工作计划
	质量指标	产品质量	农业气象灾害预报预警并实际发生事件数占总事件数(预报预警并实际发生、预报预警未发生、发生未预报预警事件之和)的比例	≥80%	政策要求
	时效指标	产品发布时效	按照业务要求时间发布	早于发布时间要求	业务要求
	成本指标	业务运行成本	完成业务运行任务所需经费	≤50 万元	年度工作计划
效益指标	社会效益指标	为生态环境治理和保护提供依据	为生态环境治理和保护提供依据	能够提供	年度工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	涉农单位满意度	农业生产、管理、科研等部门的满意度	≥85%	问卷调查

13、精细化气象预报服务工程-河北省智能化气候观测绩效目标表

绩效目标	1.建设河北省智能化气候预测系统,提高气候预测业务的工作效率和预测的准确率. 2.实现气候预测的智能化运行,实现产品的智能化生成.
------	--

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	功能模块数量	建立智能化预测系统功能模块	5个	实施方案
	数量指标	开发工作量	模块开发所需工作量	≤1140人天	历史经验
	质量指标	验收通过率	验收合格模块数量占总数的比例	100%	实施方案
	时效指标	开发完成时间	完成指标构建和系统开发时间	2021年11月底前	实施方案
	成本指标	人均开发成本	系统建设每人每天成本	≤400元	历史经验
效益指标	可持续影响指标	系统使用年限	河北省智能化气候预测系统发挥效益年限	≥5年	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	业务人员满意度	业务人员对延伸期天气过程预测及月尺度预测产品的满意度	≥85%	调查问卷

14、人工增雨绩效目标表

绩效目标	1.通过更新机载播撒装置，提高人工增雨作业合理率。 2.通过组织完成年度飞行作业及飞行保障工作,增加降水量。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	飞行小时数	飞机增雨作业（飞行观测）的时间	≥240 小时	工作计划
	数量指标	飞行架次	飞机增雨作业（飞行观测）的架次	≥80 次	工作计划
	数量指标	设备采购数量	机载液氮播撒器购置数量	1 套	工作计划
	质量指标	人工增雨作业合理率	人工增雨作业的高度、区域和催化方式是否合理	≥60%	工作计划
	质量指标	验收合格率	机载液氮播撒器验收合格率	100%	工作计划
	时效指标	设备采购时间	完成机载液氮播撒器采购工作时间	2021 年 6 月底	工作计划
	时效指标	飞行方案上报及时率	反映飞机增雨作业方案的上报及时率	≥90%	工作计划
	成本指标	设备采购成本	机载液氮播撒器购置价格	≤54 万元	历史经验
效益指标	社会效益指标	人工增雨可覆盖面积	飞机作业及地面作业可覆盖面积	≥9 万平方公里	历史经验
	生态效益指标	增加降水量	通过人影作业增加的降水量	≥30 亿吨	历史经验
满意度指标	服务对象满意度指标	政府及涉农部门满意度	完成上级布置的应急减灾或重大活动保障任务或增雨作业情况获得肯定	≥90%	调查问卷

15、云水资源开发利用工程-人工影响天气安全技术及作业能力提升绩效目标表

绩效目标	1.通过加装安全锁定设备，购置作业装备，提升安全技术水平，减少作业安全事故。
------	--

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	设备采购数量	采购 153 套火箭发射装置安全锁、71 套高炮安全锁定器、62 部高炮升级改造、20 部火箭发射系统。	306 部	实施方案
	质量指标	验收合格率	装置安装改造、购置验收合格率	100%	实施方案
	时效指标	项目完成时间	建设任务完成时间	2021 年 12 月底前	实施方案
	成本指标	购置总成本	153 套火箭发射装置安全锁 27.54 万元、71 套高炮安全锁定器 42.6 万元、62 部高炮升级改造 496 万元、20 部火箭发射系统 220 万元。	≤786.14 万元	实施方案
效益指标	社会效益指标	人影安全防控能力	进一步提升人影安全防控能力	进一步提升	实施方案
	可持续影响指标	人影装备使用可持续性	人影装备使用时间	≥10 年	行业标准
满意度指标	服务对象满意度指标	作业人员满意度	作业人员满意程度	≥90%	调查问卷

16、人影作业保障用车更新绩效目标表

绩效目标	1.通过更新业务用车,保障人影业务正常开展				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	购车数量	购车数量	1 辆	工作计划

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	质量指标	车辆合格率	车辆合格率	100%	工作计划
	时效指标	完成购车时间	完成购车时间	2021年11月前	工作计划
	成本指标	购车成本	购车成本	≤25万元	工作计划
效益指标	可持续影响指标	车辆使用年限	车辆使用年限	≥10年	历史经验

17、石家庄飞机人工增雨和科学实验基地运行绩效目标表

绩效目标	1.通过及时完成基地运行所需物资及服务采购工作,保障基地正常运行和日常业务顺利开展,提高科学实验基地的业务支撑功能。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	基地运行维护面积	基地正常运行覆盖面积	70亩	工作计划
	质量指标	基地运行达标率	基地保洁、维修维护服务\安全管理等情况达标率	100%	工作计划
	时效指标	故障排除时间	基地园区设施出现故障后排除的及时程度	≤3天	工作计划
	成本指标	基地运行人均成本	基地运行成本的年人均水平	≤2.1万元	工作计划
效益指标	社会效益指标	对人影业务工作的保障能力	基地运行故障对人影业务造成影响的事件	≤2件	工作计划
	可持续影响指标	基地正常运行	基地正常运行,支撑日常业务顺利开展	可持续	工作计划

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	职工对基地运行情况的满意程度	≥90%	调查问卷

18、云水资源开发利用工程-2021年黑龙港流域对流云人工增雨作业技术示范项目绩效目标表

绩效目标	1.通过开展对流云火箭增雨作业技术示范应用，完善对流云人工增雨作业技术指标，提升作业技术水平。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	示范次数	开展对流云火箭作业技术示范天气过程数量	≥5次	实施方案
	数量指标	火箭增雨作业点次	地面火箭作业点进行人工增雨作业点次	≥50点次	实施方案
	质量指标	增雨作业合理率	实际作业时段、位置符合作业条件的比例	≥45%	实施方案
	时效指标	作业条件预警及时率	对流云增雨作业条件预警信息发布的及时率	≥65%	实施方案
	成本指标	技术示范应用费用	开展人工增雨作业技术示范成本	≤72万元	实施方案
效益指标	可持续影响指标	人影作业技术水平提升	完善对流云人工增雨作业技术指标，提升作业技术水平	提升技术水平	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	政府部门满意度	政府部门对人工增雨工作的满意程度	≥85%	调查问卷

19、气象灾害监测预警工程-2021年自动站备份站和气象灾害观测站建设绩效目标表

绩效目标	1.购置建设七要素新型自动气象站 3 套，六要素气象灾害观测站 29 套，用于气象观测，提高观测数据准确率和及时率。 2.获得气象观测数据，满足国家级台站现代化建设需求。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	完成该项目气象设备的购置建设	完成七要素新型自动气象站 3 套和六要素气象灾害观测站 35 套购置建设。	38 套	计划标准
	质量指标	气象灾害观测站年故障累计时长	气象灾害观测站年故障累计时长	≤72 小时/站	经验标准
	时效指标	按照项目实施方案计划进度执行	按照项目实施方案计划进度执行	≤12 月	经验标准
	成本指标	通过公开招标控制成本费用	通过公开招标控制成本费用	≤360 万元	计划标准
效益指标	社会效益指标	满足气象观测工作的需要	用于气象观测，满足气象观测工作的需要	可实现	行业标准
	可持续影响指标	气象观测站提供数据服务年限	气象观测站提供数据服务年限	≥8 年	经验标准
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	气象观测站改造后用户满意度	≥95%	调查问卷

20、气象灾害监测预警工程-2021 年石家庄臭氧观测站建设绩效目标表

绩效目标	1.建设臭氧观测站，为生态环境气象科学研究和服务提供数据支撑。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	臭氧观测设备购置数量	完成河北省 1 套臭氧观测设备购置	1 套	计划标准
	质量指标	臭氧观测设备故障率	臭氧观测设备年故障累计时长	≤72 小时	经验标准
	时效指标	项目进度	按照项目实施方案计划进度执行	≤12 月	经验标准
	成本指标	节约成本	通过公开招标控制成本费用	≤308 万元	计划标准
效益指标	社会效益指标	臭氧观测设备稳定运行	为生态环境气象科学研究和服务提供数据支撑	可实现	行业标准
	可持续影响指标	臭氧观测设备使用年限	臭氧观测设备使用年限	≥8 年	经验标准
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	臭氧观测设备用户满意度	≥95%	调查问卷

21、气象灾害监测预警工程-2021 年渤海新区海洋浮标观测站设备大修购置服务及风廓线雷达备件采购绩效目标表

绩效目标	1.购置智能信号校验仪 11 套，提升地市级现场校准队伍的校准能力。 2.购置风廓线雷达备件一批，保障河北省风廓线雷达稳定运行。
-------------	---

	3.完成渤海新区海洋浮标观测站设备大修服务购置，保障海洋浮标观测站的稳定运行。 4.购置风廓线雷达 UPS 供电系统一批，保障河北省风廓线雷达稳定运行。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	智能信号校验仪购置数量	购置智能信号校验仪 11 套	1 批	计划标准
	数量指标	UPS 供电系统购置数量	购置风廓线雷达 UPS 供电系统 13 套	1 批	计划标准
	数量指标	风廓线雷达备件购置数量	购置风廓线雷达备件 1 批	1 批	计划标准
	数量指标	浮标观测站大修购置数量	完成渤海新区海洋浮标观测站设备大修服务购置 1 套	1 批	计划标准
	质量指标	合格率	风廓线雷达备件合格率	100%	经验标准
	质量指标	故障率	海洋浮标观测站设备大修服务后故障率	≤5%	经验标准
	质量指标	故障率	风廓线雷达 UPS 供电系统故障率	≤5%	经验标准
	质量指标	合格率	智能信号校验仪合格率	100%	经验标准
	时效指标	项目进度	按照实施方案计划进度执行。	≤12 月	经验标准
	成本指标	节约成本	通过公开招标控制成本总费用	≤674 万元	计划标准
效益指标	社会效益指标	气象灾害观测系统稳定运行	实现对我省灾害性天气连续监测，获取气象灾害观测数据	可实现	行业标准
	可持续影响指标	备件设备使用年限	气象灾害自动观测备件设备使用年限	≥3 年	经验标准

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	备件使用用户满意度	≥95%	调查问卷

22、气象灾害监测预警工程-2021年市级观测装备保障能力提升绩效目标表

绩效目标					
1.购置 12 套自动气象站实训设备，提高市级保障人员实战操作能力和竞赛水平。					
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	自动气象站实训设备购置数量	完成河北省 12 套实训设备购置	12 套	计划标准
	质量指标	自动气象站实训设备故障率	自动气象站实训设备年故障累计时长	≤72 小时	经验标准
	时效指标	项目进度	按照项目实施方案计划进度执行	≤12 月	经验标准
	成本指标	节约成本	通过公开招标控制每套成本费用	≤27 万元/套	计划标准
效益指标	社会效益指标	自动气象站实训设备稳定运行	为生态环境气象科学研究和服务提供数据支撑	可实现	行业标准
	可持续影响指标	自动气象站实训设备使用年限	自动气象站实训设备使用年限	≥8 年	经验标准

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	自动气象站实训设备用户满意度	≥95%	调查问卷

23、气象灾害监测预警工程-2021 年气象灾害观测站北斗通信系统升级绩效目标表

绩效目标	1.完成河北省 40 套气象灾害观测站北斗通信系统升级改造，满足观测设备数据传输的需求。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	设备升级改造数量	完成河北省 40 套气象灾害观测站北斗通信系统升级改造	40 套	计划标准
	质量指标	设备故障率	河北省气象灾害观测站专用通信设备年故障率	≤5%	经验标准
	时效指标	项目进度	按照项目实施方案计划进度执行	≤12 月	经验标准
	成本指标	节约成本	通过公开招标控制成本单价费用	≤3.2 万元/套	计划标准
效益指标	社会效益指标	专用通信设备稳定运行	满足观测设备数据传输的需求	可实现	行业标准
	可持续影响指标	通信设备使用年限	提供数据传输服务年限	≥5 年	经验标准
满意度指标	服务对象满意度指标	数据传输升级改造用户满意度	河北省气象灾害观测站升级改造后，用户对数据传输的满意度	≥95%	调查问卷

24.2021 年气象灾害综合监测系统运行维护绩效目标表

绩效目标	1.通过购置自动气象站备品备件、气压检定箱及配套设备和便携式气压发生器，保障河北省地面气象灾害自动观测系统稳定运行，实现对我省灾害性天气连续监测，获取气象灾害观测数据。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	采购数量	购置 1 批气象灾害自动观测设备备件、1 套气压检定箱、1 套便携式气压发生器	3 套	工作计划
	质量指标	设备合格率	气象灾害自动观测设备备件合格率	100%	工作计划
	时效指标	采购完成时间	按照项目实施方案计划进度执行	2021 年 6 月底	工作计划
	成本指标	采购成本	1 批气象灾害自动观测设备备件、1 套气压检定箱、1 套便携式气压发生器采购成本	≤300 万元	工作计划
效益指标	社会效益指标	气象灾害自动观测系统稳定运行	实现对我省灾害性天气连续监测，获取气象灾害观测数据	可完成	行业标准
	可持续影响指标	备件设备使用年限	气象灾害自动观测备件设备使用年限	≥3 年	历史经验
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	备件使用用户满意度	≥95%	调查问卷

25.气象灾害监测预警工程-2021 年基于人工智能图像识别技术的多源社会观测实况监测服务绩效目标表

绩效目标	1.通过开展基于人工智能图像识别技术的多源社会观测实况监测服务，形成大范围高密度的辅助实况观测数据，加快推动实现“观测即共享”的业务新生态。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	识别形成天气现象监测产品种类	可识别形成降雨、降雪、露、霜、雨凇、雾凇 6 种天气现象，云状、云量监测产品、城市内涝、积雪两种气象灾害监测产品	10 种	实施方案
	质量指标	产品验收合格率	产品合格数量占比	100%	实施方案
	时效指标	项目完成时间	项目完成时间	2021 年 12 月底	实施方案
	成本指标	委托服务费用	基于人工智能图像识别技术的多源社会观测实况监测服务成本费用	≤244.07 万元	实施方案
效益指标	社会效益指标	为气象服务提供有效支持	形成省内社会化大范围高密度的辅助实况观测数据，为决策气象服务和公众气象服务提供数据支撑	可提供有效支撑	实施方案
	可持续影响指标	多源社会观测实况监测服务年限	节约台站加密建设经费，多源社会观测实况监测服务年限	≥5 年	历史经验
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	多源社会观测实况监测服务用户满意度	≥95%	调查问卷

26、2021 年省级现代职业教育发展专项中职综合补助绩效目标表

绩效目标	1.按要求做好助学金、免学费、建档立卡资助对象的认定工作，及时发放补助资金,保障中职教育工作正常开展				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	国家助学金受助学生数	中等职业学校国家助学金受助学生数	≥60 人次	工作计划
	数量指标	中等职业学校免学费受助学生数	接受免学费资助学生数	≥415 人次	工作计划
	质量指标	建档立卡学生接受资助的比例	接受建档立卡	≥17 人次	工作计划
	质量指标	资助标准达标率	资助标准达标率	≥100%	工作计划
	时效指标	资助经费及时发放率	资助经费及时发放率	≥100%	工作计划
	成本指标	生均资助标准	接受基础教育和职业教育的困难家庭子女生均资助标准	2000 元/学年	工作计划
效益指标	经济效益指标	缓解困难家庭教育负担	缓解困难家庭经济负担成本	≥96 万元	工作计划
	社会效益指标	项目直接受益人数	学生资助补助项目直接受益人口数量	≥475 人次	工作计划

27、气象灾害监测预警工程-酸雨观测实习实训环境建设绩效目标表

绩效目标	1.通过购置酸雨自动观测设备，提升酸雨观测质量.				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	设备采购数量	酸雨自动观测设备购置数量	3 台	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	质量指标	观测数据可用率	通过培训，提升观测能力，提高观测数据可用率	≥95%	实施方案
	时效指标	平均故障维修时间	通过培训，提高观测设备维护、维修能力，降低故障率	≤1 小时	实施方案
	时效指标	完成采购时间	完成酸雨自动观测设备采购时间	2021 年 6 月底前	实施方案
	成本指标	酸雨自动观测设备采购成本	酸雨自动观测设备单价	≤24 万元	历史经验
效益指标	生态效益指标	提供酸雨观测数据	为酸雨评估分析提供环境气象数据	提供长期观测数据	实施方案
	可持续影响指标	项目持续发挥作用期限	进一步完善地面气象观测自动化系统实习实训环境。	持续发挥	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	设备使用人员满意度	≥90%	调查问卷

28、2021 年学生资助中央补助经费绩效目标表

绩效目标	1.按要求维护中职学校正常运转，弥补经费不足，专款专用。 2.按要求做好助学金资助对象的认定工作，及时发放补助资金。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	中等职业学校助学金受助学生数	接受助学金资助学生数	≥75 人	工作计划
	数量指标	中等职业学校免学费受助学生数	接受免学费资助学生数	≥360 人	工作计划

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	质量指标	资助标准达标率	资助经费标准达标率	≥100%	工作计划
	时效指标	资助经费及时发放率	资助经费及时发放率	≥100100%	工作计划
	成本指标	接受资助的困难家庭生均资助标准	免学费补助资金和国家助学金生均标准	2000 元/学年	工作计划
效益指标	经济效益指标	缓解困难家庭教育负担	缓解困难家庭教育负担	能够缓解	工作计划
	社会效益指标	学生资助补助直接受益人口数量	接受助学金以及免学费资金资助学生数	≥435 人次	工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	学生资助满意程度	≥90%	调查问卷

29、气象灾害监测预警工程-基于 GIS 的防雷检测智能监管绩效目标表

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
绩效目标 1.开展基于 GIS 的防雷检测智能监管,实现对检测活动状况的实时监管。					
产出指标	数量指标	防爆移动终端设备数量	在易燃易爆场所采集实现检测人员、检测仪器仪表等的实时信息采集移动终端设备	5 套	实施方案
	数量指标	监控系统	防雷检测机构信息管理、监管部门智能监控	1 个	实施方案
	数量指标	现场信息采集 APP	在手机端实现对检测人员、检测仪器仪表、现场检测位置的信息采集	1 个	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	质量指标	验收合格率	验收合格数量占总数量的比例	100%	实施方案
	质量指标	监测数据回传率	实现现场检测人员身份、位置、仪表信息的数据回传率	>90%	实施方案
	时效指标	项目验收时间	撰写验收材料，完成软件测试，开展试用，组织专家验收	12021年12月	实施方案
	成本指标	硬件单位成本	防爆移动终端设备采购单价	≤2.2万元	历史经验
效益指标	社会效益指标	有效监控检测机构	有效监控检测机构	≥5家	实施方案
	可持续影响指标	提供持续有效监控数据	为气象主管机构持续、有效提供监控数据	≥3年	历史经验
满意度指标	服务对象满意度指标	气象监管机构满意度	气象监管机构满意度	≥90%	调查问卷

30、气象灾害监测预警工程-河北省气象事业发展规划重点工程动态监控绩效目标表

绩效目标	1.通过建设河北气象事业发展规划业务项目动态监测系统，实现新建业务建设项目与五年规划和项目申报指南的衔接。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	系统模块数量	开发河北省气象事业发展规划业务项目动态监测系统模块数	6个	实施方案
	质量指标	功能实现率	平台功能是否符合预期目标	100%	实施方案
	时效指标	验收时间	完成验收时间	2021年12月底前	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	系统开发成本	单套监测系统成本	≤41 万元	实施方案
效益指标	可持续影响指标	系统正常使用年限	系统可持续使用年限	≥5 年	历史经验
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	服务对象对平台的满意程度	≥90%	调查问卷

31、河北省气象行政技术服务业务运行绩效目标表

绩效目标	1.开展对气象服务单位的信息采集、现场考核、信用评价工作，提高对气象服务单位的科学管理水平。 2.开展对防雷检测机构检测质量技术监管、防雷安全重点监管对象隐患排查检查，提升雷电防御重点单位防护能力。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	气象信息传播质量评价报告期数	气象信息传播行政技术监管，完成气象信息传播质量评价报告	≥3 期	年度工作计划
	数量指标	防雷检测机构信用评价数量	完成部分防雷检测机构现场核查、信用评价	≥10 家	年度工作计划
	数量指标	硬件采购数量	图形工作站采购数量	8 台	年度工作计划
	质量指标	硬件设备合格率	图形工作站设备合格率	100%	年度工作计划
	时效指标	重点检查时间	雷电防御重点单位随机检查所需时间	≤2 月	年度工作计划
	成本指标	硬件采购成本	图形工作站单价	≤2.5 万元	市场调研
效益指标	社会效益指标	提升雷电防御重点单位的防护能力	排查雷电防御重点单位比例	≥10%	年度工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	行政监管用户满意度	防雷检测机构的满意率	≥85%	调查问卷

32、气象灾害监测预警工程-河北省易燃易爆危险化学品场所防雷装置在线监测示范绩效目标表

绩效目标	1.通过建立一套防雷装置在线监测综合管理系统，实现数据实时采集、图形化展现、告警等功能,形成多部门信息互联、处置互动的监管网络。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	试点建设数量	布设在线监测设备试点数量	20 个	实施方案
	数量指标	系统功能模块数量	实现数据的实时采集、图形化展现、数据查询、统计分析、告警信息发送等 5 个功能	5 个	实施方案
	质量指标	监测数据回传率	电涌保护器在线监测设备、接地电阻在线监测设备、雷电流探测设备监测到的数据回传率	≥95%	国内同行经验
	时效指标	项目验收时间	撰写验收材料，完成软件测试，开展试用，组织专家验收	2021 年 11 月前	实施方案
	成本指标	单试点监测设备采购费用	用于电涌保护器在线监测设备、接地电阻在线监测设备、雷电流探测设备、通讯设备的购置	≤6 万元	国内同行经验
效益指标	社会效益指标	有效降低雷电灾害风险	防雷装置在线监测综合管理系统为后续防雷监管工作提供支撑	提供支撑	实施方案
	社会效益指标	为后续防雷监管工作提供支撑	有效监控防雷装置的运行状态和当地的雷电活动规律，实现降低因雷击造成的设备损坏、人员伤亡、火灾事故的风险	能够实现	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
满意度指标	服务对象满意度指标	受益群体满意度	安装在线监测设施的易燃易爆危险化学品场所对监测系统使用服务满意,无投诉用户所占比例	≥90%	调查问卷

33、精细化气象预报服务工程-多源网格实况产品分析处理技术在张家口冬奥赛区应用绩效目标表

绩效目标	1.通过高分辨率融合网格实况产品显示、评估和数据管理,实现本省特色观测资料的融合应用。 2.通过研制高分辨率(50m)冬奥实况分析产品研制和高分辨率(500m)冬奥航空气象服务产品,提高冬奥气象服务保障能力。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	建设分系统数量	研制张家口冬奥赛区多源网格实况产品分析处理分系统数量;	4套	实施方案
	质量指标	冬奥实况数据产品质量	实时输出高分辨率冬奥实况分析产品	水平分辨率达50米,时间分辨率达10分钟	实施方案
	质量指标	冬奥航空气象服务产品质量	实时输出冬奥航空气象服务产品质量	水平分辨率达500米,时间分辨率达10分钟	实施方案
	时效指标	完成产品研制时间	完成河北冬奥赛区多源网格实况产品分析处理系统研制时间	2021年12月	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	产品研制成本	开展河北冬奥赛区多源网格实况产品分析处理系统研制	≤133.8 万元	实施方案
效益指标	社会效益指标	提高冬奥气象服务保障能力	通过多源数据融合实况网格产品的应用,提高冬奥气象服务能力	提供冬奥气象实况数据分析产品	实施方案
	可持续影响指标	持续推进河北省气象实况业务发展	进一步推动河北省气象实况业务开展,促进多源数据融合实况数据产品应用	持续提供气象实况数据业务产品	政策要求
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	用户对产品的满意度	≥90 分	调查问卷

34、精细化气象预报服务工程-气象大数据云平台存储系统升级绩效目标表

绩效目标	1.通过采购磁盘提高气象大数据云平台存储系统的容量,满足气象信息数据需求. 2.完成机房搬迁工作,确保全省信息网络稳定运行.				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	设备数量	机房搬迁租赁的设备数量	≥2 套	实施方案
	数量指标	磁盘数量	购置的磁盘数量	96 块	实施方案
	质量指标	验收通过率	采购的磁盘通过验收	100%	实施方案
	质量指标	业务中断次数	机房搬迁过程中业务中断次数	≤1 次	实施方案
	时效指标	采购时长	采购工作完成时间	<3 月	实施方案
	时效指标	机房搬迁完成时间	按时完成机房搬迁工作任务	<2 月	实施方案
	成本指标	机房搬迁	完成机房搬迁的成本	≤30 万	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	磁盘采购成本	固态硬盘 1.2 万,其他硬盘 44.6 万	≤45.8 万	实施方案
效益指标	可持续影响指标	保障气象工作可持续开展	保障气象工作可持续化推进	持续保障	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	使用对象基本满意度	≥85%	调查问卷

35、气象信息网络系统维护绩效目标表

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
绩效目标 1.对通信息网络系统进行维护，确保河北省气象信息网络系统稳定运行，为综合观测、天气预报、气象服务、科学研究提供可靠支撑。					
产出指标	数量指标	信息网络租赁数量	提供互联网和气象专网服务所需租赁个数	≥19 条	年度工作计划
	数量指标	机房基础设施和重点系统运维数量	提供机房的基础设施运转维护和重点业务系统运维保障	10 个	年度工作计划
	质量指标	系统故障率	保障信息中心机房的基础设施和重点系统正常运转，故障率不高于 1%	≤1%	年度工作计划
	质量指标	数据传输率	通过互联网和专线网络服务进行数据传输稳定、可靠、迅速	≥500M	年度工作计划
	时效指标	网络系统维护时长	提供互联网出口带宽和气象专网服务\提供机房的基础设施运转和重点业务系统维护	12 月	年度工作计划

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	网络租赁成本	节约气象信息网络租赁成本	≤85 万元	年度工作计划
	成本指标	机房基础设施运维成本	节约机房基础设施运转维护经费	≤290 万元	年度工作计划
效益指标	社会效益指标	观测资料及时传输	做好机房基础设施、通信系统保障，提高气象资料传输、处理的水平	能为提升气象服务能力提供更好支撑	年度工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	使用对象基本满意度	≥95%	问卷调查

36、气象灾害监测预警工程-降水、风观测要素实时数据质量控制服务绩效目标表

绩效目标	1.通过对 3000 余国家气象观测站和常规气象观测站的降水、风观测要素实时数据进行质量控制,实现生成数据质量报表与异常数据报警通知功能. 2.通过购置 VPN 设备,提供数据隔离保护, 确保应用安全发布.				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	质量监控服务数量	实时数据质量监控服务部署完成并交付使用	1 项	实施方案
	数量指标	设备采购数量	VPN 设备采购数量	1 套	实施方案
	质量指标	数据合格率	降水、风观测要素实时数据合格率	≥98%	实施方案
	质量指标	设备合格率	设备合格率	100%	实施方案
	时效指标	工作完成时限	降水、风观测要素实时数据质量监控服务期限	2021 年 12 月底	实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	时效指标	采购时间	VPN 设备采购完成时限	2021 年 6 月底	实施方案
	成本指标	VPN 设备成本	VPN 设备单价	≤39.5 万元	实施方案
效益指标	可持续影响指标	质量 监控 服务效益年限	确保实时数据质量年限	1 年	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	各气象观测站成员单位满意度	各气象观测站成员单位对系统使用的满意度	≥90%	调查问卷

37、气象灾害监测预警工程-河北省气象灾害防御指挥部气象灾害防御指挥平台硬件支撑系统升级改造绩效目标表

绩效目标	1.完成气象灾害防御指挥部会议室音视频改造，提升硬件设备的先进性、安全性、稳定性和智能性。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	设备采购数量	购置 LED 微间距大屏幕 1 套，一体化云台摄像机 3 套，语音质控主机 1 套，会议室灯具 1 套，矩阵 1 套。	6 套	项目实施方案
	质量指标	验收合格率	通过验收的购置数量占购置总数量的比率	100%	项目实施方案
	时效指标	采购完成时间	完成设备采购的时间	2021 年 10 月底前	项目实施方案
	时效指标	验收完成时间	完成业务验收时间	2021 年 12 月底前	项目实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	设备采购成本	LED 微间距大屏，197.23 万元；一体化云台摄像机，53.7 万元；语音质控主机，78.38 万元；会议室灯具，9.69 万元；矩阵，30 万元。	≤369 万元	市场询价
效益指标	可持续影响指标	硬件无故障运行时间	能够满足指挥部工作需要，持续发挥效益年限。	≥5 年	行业标准
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	平台使用人员对平台硬件支撑系统的满意度。	≥85%	问卷调查

38、气象灾害防御能力提升绩效目标表

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
绩效目标 1.组织气象灾害防御演练，提升气象灾害防御能力。 2.完成互联网灾情数据采集模块升级，提高采集数据效率和检索精度。					
产出指标	数量指标	维护功能模块数量	地理信息数据的更新；完善阈值监测功能；维护三维场景的前端展示；维护多媒体的前端展示；维护格点数据的前端展示；维护气象灾害决策指挥系统 APP 端运行	6 个	年度工作计划
	数量指标	维护功能模块数量	地理信息数据的更新；风险等级预报模型更新；各功能模块的更新；实现对智能网格产品的综合利用	4 个	年度工作计划
	数量指标	功能模块数量	更新互联网灾情采集模块	1 个	年度工作计划

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	数量指标	开发人员工作量	完成系统开发所需开发人员工作量	≤388 人天	年度工作计划
	数量指标	演练次数	组织气象灾害防御演练	1 次	年度工作计划
	质量指标	正常使用率	正常使用的功能数量占维护总数量的比率	100%	年度工作计划
	质量指标	正常使用率	正常使用的功能数量占维护总数量的比率	100%	年度工作计划
	质量指标	验收通过率	通过验收的模块数量占开发总数量的比率	100%	年度工作计划
	质量指标	互联网灾情信息采集准确率	气象灾情网络搜集模块自动采集的有效灾情信息条数与所采集的灾情信息总条数的比值	≥70%	年度工作计划
	时效指标	气象灾害现场调查调查完成时间	气象灾害现场调查结束后, 形成专题调查报告的时间	≤72 小时	年度工作计划
	时效指标	开发完成时间	完成模块开发的时间	2021 年 11 月前	年度工作计划
	时效指标	故障响应时效	发生故障后响应时长	≤1 小时	年度工作计划
	时效指标	气象灾害应急演练完成时间	组织完成气象灾害应急演练的时间	2021 年 10 月前	年度工作计划
	成本指标	决策支撑平台维护成本	完成决策支撑平台的维护, 完善阈值监测功能以及气象灾害决策指挥系统 APP 端的运行维护。	≤35 万元	年度工作计划

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	成本指标	气象灾害风险评估系统维护成本	完成气象灾害风险评估系统的维护,实现对智能网格产品的综合利用。	≤35 万元	年度工作计划
	成本指标	模块开发成本	开发人员每人每天成本	≤400 元	市场询价
	成本指标	气象灾情网络搜集模块维护成本	完成气象灾情网络搜集模块的维护,构建基于内容的气象灾情检索模型,进一步提升检索精度。	≤15 万元	年度工作计划
效益指标	社会效益指标	气象灾害防御能力提升	通过组织气象灾害防御演练,积累气象灾害防御工作经验,提升参演单位气象灾害防御能力。	进一步提升	年度工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	参演人员满意度	参加应急演练人员对演练组织的满意度	≥85%	调查问卷

39、河北省气象灾害综合风险普查-致灾因子危险性调查绩效目标表

绩效目标	1.完成全国气象灾害普查系统本地化与数据接口开发,达到国家、省、市、县气象部门与河北省应急厅等部门数据横向与纵向对接与共享。 2.完成河北省 9 种主要气象灾害致灾调查工作,对接全国第一次自然灾害综合风险普查工作,提高客观认识当前全省和各地区致灾水平。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	培训天数	培训持续的天数	≤1 天	项目实施方案
	数量指标	培训参加人次	参加培训的人次	≥142 人	项目实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	数量指标	开发接口数量	完成全国系统的数据接口开发	1 个	项目实施方案
	数量指标	开发人员工作量	完成系统开发所需开发人员工作量	≤600 人天	项目实施方案
	数量指标	气象灾害致灾调查种类	完成气象灾害致灾调查的灾害种类数量	9 种	项目实施方案
	质量指标	危险性调查数据质量	数据满足中国气象局质检比例	≥90%	行业标准
	质量指标	验收通过率	通过验收的接口数量占开发总数量的比率	100%	项目实施方案
	质量指标	培训合格率	培训合格的学员数量占培训总学员数量的比率	100%	项目实施方案
	时效指标	接口开发\致灾调查完成时间	完成接口开发\致灾调查的时间	2021 年 11 月前	项目实施方案
	时效指标	培训完成时间	完成培训的时间	2021 年 8 月前	项目实施方案
	成本指标	开发成本	开发人员每人每天成本	≤400 元	市场询价
	成本指标	每个灾种费用	每个灾种致灾调查所需费用	≤7 万元	历史经验
	成本指标	培训成本	举办培训每人每天成本	≤450 元	计划标准
效益指标	社会效益指标	提升气象灾害防御能力	形成 9 种气象灾害致灾调查与危险性数据库，客观认识当前全省与各地致灾能力	进一步提升	计划标准
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	参加培训人员对普查技术培训效果的满意度	≥85%	调查问卷

40、气象灾害防御指挥部办公室运行经费绩效目标表

绩效目标		1.组织气象灾害防御指挥部成员单位联络员培训，进一步提升成员单位气象灾害防御能力。 2.对省内部分市、县气象灾害防御工作进行督导调研，组织开展气象防灾减灾社会满意度调查，完成年度气象防灾减灾绩效考核报告。			
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	系统维护数量	维护气象灾害防御基础数据库	1套	工作需要
	数量指标	生成产品数量	生成满意度调查报告数量	1个	业务工作要求
	数量指标	培训参加人次	参加培训的人次	≥13个	工作计划
	数量指标	培训天数	培训持续的天数	≤1人天	工作计划
	质量指标	正常使用率	正常使用的数据库数量占维护数量的比率	100%	工作需要
	质量指标	调查数据准确率	提供准确有效产品占总量的比率	≥85%	业务工作要求
	质量指标	培训合格率	培训合格的学员数量占培训总学员数量的比率	100%	工作计划
	时效指标	故障响应时效	发生故障后响应时长	≤6小时	时效要求
	时效指标	培训完成时间	完成培训的时间	2021年11月前	工作计划

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	时效指标	数据调查完成时间	调查数据统计完成时间	2021年12月前	工作计划
	成本指标	系统维护成本	完成系统维护的成本	≤7.78万元	工作计划
	成本指标	调查成本	完成调查所需的成本	≤7万元	工作计划
	成本指标	培训成本	举办培训每人每天成本	≤385元	历史经验
效益指标	社会效益指标	提升气象灾害防御能力	市气象灾害防御指挥部成员单位灾害防御能力得到提升	进一步提升	工作计划
满意度指标	服务对象满意度指标	公众满意度	公众对气象防灾减灾工作的满意度	≥85%	调查问卷

41、气象灾害监测预警工程-暴雨、大风灾害对主要承载体的综合风险评估绩效目标表

绩效目标	1.建设大风灾害过程分区致灾强度指数及致灾等级，为大风灾害过程提供评估依据。 2.建设大风风险评估模块，实现大风过程评估自动化。 3.编制暴雨灾害综合风险评估与区划图系，为识别暴雨综合风险水平提供支撑。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	功能模块数量	大风过程判定、历史相似个例筛选、致灾强度计算、林果风险等级四个模块	4个	项目实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	数量指标	分区的大风过程致灾模型数量	构建分区的大风过程致灾模型数量	1 套	项目实施方案
	数量指标	开发人员工作量	完成系统开发所需开发人员工作量	630 人天	项目实施方案
	数量指标	综合风险评估图系	暴雨综合风险评估图系数量	1 套	项目实施方案
	质量指标	模块验收通过率	通过验收模块数量比率	100%	项目实施方案
	质量指标	检验符合率	历史个例检验符合率	≥60%	项目实施方案
	质量指标	综合风险评估图系分辨率	暴雨评估图的空间尺度	≤1 千米	项目实施方案
	时效指标	建模、图系完成时间	建立大风评估模型、完成暴雨评估图系时间	2021 年 11 月底	项目实施方案
	成本指标	暴雨评估图系编制成本	每种图系编制费用（致灾因子与风险评估两种）	≤10 万元	市场询价
	成本指标	构建模型费用	引进大风致灾模型每部分成本	≤5 万元	市场询价
	成本指标	系统开发成本	开发人员每人每天成本	400 元	市场询价
效益指标	社会效益指标	提升气象灾害防御支撑能力	形成大风过程灾害风险评估与暴雨灾害综合风险识别能力	有效提升	项目实施方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	省级气象灾害防御部对大风风险评估报告、试点市县气象灾害防御指挥部使用综合风险区划图使用满意度	≥85%	调查问卷

42、精细化气象预报服务工程-气象现代化业务发展历程 3D 可视化展示（观测篇）绩效目标表

绩效目标	1.基于 3D 可视化技术，对现代化综合气象观测系统和代表性观测设备进行展示，提升公众对于气象观测业务的认知程度。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	展示的气象观测设备种类	建模展示的气象观测设备种类	≥10 种	业务项目方案
	质量指标	验收通过率	通过验收的模块数量占开发总数量的比率	100%	业务项目方案
	时效指标	制作完成时间	完成气象现代化业务发展历程 3D 可视化产品展示时间	2021 年 11 月前	业务项目方案
	成本指标	气象观测设备模型制作成本	气象观测设备模型制作成本	≤44 万元	业务项目方案
效益指标	社会效益指标	产品社会传播覆盖面	能够覆盖的传播途径	≥2 类	业务项目方案
	可持续影响指标	产品发挥效益年限	气象现代化业务发展历程 3D 可视化展示发挥效益年限	≥5 年	业务项目方案

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	用户使用该产品后的满意度	≥85%	调查问卷

43、生态环境建设气象保障工程-中期空气质量预报业务应用绩效目标表

绩效目标	1.通过拓展中期空气质量客观预报集成技术,提升客观预报水平。 2.通过研发中期预报订正、检验、制作分发等功能模块，提升全省中期预报业务能力。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	形成预报产品数量	形成 1-7 天逐日客观订正预报产品	≥7 天	实施方案
	质量指标	提高订正预报准确率	订正后的 AQI 预报与订正前相比，准确率提高比率	≥5%	实施方案
	时效指标	模块完成时间	目标所有模块完成时间	2021 年 12 月	实施方案
	成本指标	预报模型成本	中期集成预报模型建立成本	≤30 万元	实施方案
效益指标	社会效益指标	提供重污染服务产品	与生态环境部门每日进行环境会商	1 次/日	河北省重污染天气应急预案
	可持续影响指标	应用时长	成果持续应用年限	≥1 年	河北省重污染天气应急预案
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度指标	地方政府和相关部门对服务满意度	≥85%	调查问卷

44、环境气象服务业务运行绩效目标表

绩效目标	1.通过开展环境气象业务系统、环境气象评估系统运维工作，保障环境气象决策服务产品正常发布，支撑环境气象基本业务。 2.通过重点企业减排效果评估技术集成应用，简化减排效果评估操作流程。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	决策服务产品数量	制作环境气象服务产品种类	≥5 种	环境气象决策服务业务要求
	质量指标	减排效果评估模拟分辨率	减排效果评估模拟精细程度	≤10 千米	减排效果评估“一厂一策”需求
	时效指标	重污染预警提前量	发布重污染预报预警信息提前时间（小时）	≥48 小时	重污染天气预警需求
	成本指标	环境气象业务支撑系统运维成本	省级环境气象业务系统年均运维成本	≤20 万元	工作计划
效益指标	社会效益指标	支撑大气污染防治	为政府、环保部门推动大气污染防治提供科学支撑	为政府和环保部门科学制订减排方案提供支撑	大气污染防治气象保障需求
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象对环境气象服务满意情况	各级政府、环保部门、企业用户对服务满意度	≥85%	调查问卷

45、生态环境建设气象保障工程-基于气象条件的重点企业减排效果评估服务绩效目标表

绩效目标	1.通过引进 2019 年污染源排放清单，解决当前清单滞后的问题。 2.通过对现有 CAMx 模式进行优化，减少高性能计算机负载，提高运算速度。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	污染源清单范围	污染源清单涉及的污染物种类	≥8 种	实施方案
	质量指标	分辨率	排放清单水平分辨率	≤0.25 度	实施方案
	质量指标	空气质量模拟一天计算耗时时长	空气质量模式模拟一天耗时控制在 1 小时以内	≤1 小时	实施方案
	时效指标	建设任务完成时间	建设任务完成时间	≤2020.42020 年 4 月	实施方案
	成本指标	引进成本	引进 2019 年污染源排放清单成本费用	≤25 万元	实施方案
效益指标	社会效益指标	提升减排效果影响评估能力	将重点企业减排效果评估技术应用到环境气象决策服务中，提升大气污染防治气象保障能力	提供重点企业减排效果预评估或后评估报告	实施方案
	可持续影响指标	应用时长	成果持续应用时长	≥2 年	实施方案
满意度指标	服务对象满意度指标	对减排效果评估服务满意情况	用户或相关部门对服务的满意度	≥85%	调查问卷

46、生态环境建设气象保障工程-多源数据融合处理分析技术在城市污染精细化监测中的应用绩

效目标表

绩效目标		1.通过将微波辐射计、气溶胶激光雷达、风脉动仪等数据以及二次开发产品融入省级气象“大数据云平台”，提供数据和产品服务。 2.通过数据融合处理技术的应用，反演出边界层、逆温层、湍流、空间小风区、颗粒物通量等对天气和污染物演变有指示意义的融合产品，支持预报和服务。			
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	生成反演监测产品数量	通过数据融合处理技术的应用，得到到反演监测产品的数量	≥3 种	环境气象服务需求
	质量指标	观测数据到报率	风廓线雷达、微波辐射计、气溶胶激光雷达三类资料上传至省级“数据中心”的到报率	≥90%	观测数据应用需求
	时效指标	项目完成时效	建设任务完成时间	2022 年 12 月	观测数据应用需求
	成本指标	技术引进成本	多源数据融合分析技术引进成本	≤50 万元	实施方案
效益指标	社会效益指标	为大气污染防治提供技术支撑	提升环境气象监测分析服务能力	监测产品应用到环境气象服务中	大气污染防治需求

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
满意度指标	服务对象满意度指标	监测产品应用到决策服务中	省市政府部门、生态环境部门对环境气象服务满意度	≥85%	调查问卷

47、气象灾害监测预报预警综合业务平台建设项目绩效目标表

绩效目标		1.优化工程设计，强化实施监理、工程结算审计和验收，保证工程质量。			
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	工程完工率	工程施工进度工作量占工程完工总量的比率	=100%	建设方案
	质量指标	工程质量合格率	合格的工程数量占工程完工总量的比例	=100%	建设方案
	时效指标	项目按计划完工率	项目按计划完工情况	=100%	建设方案
	成本指标	工程改造成本	改造成本	≤31.13 万元	建设方案
效益指标	可持续影响指标	设施使用年限	设施正常使用年限	长期	建设方案
满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	使用人员满意程度	≥90%	调查问卷

48、河北省局地暴雨预报预警方法研究绩效目标表

绩效目标	1.通过分析弱系统和强系统影响下局地暴雨的环境条件和触发机制，提高局地暴雨预报预警能力，为防灾减灾提供依据，降低局地暴雨给社会和民众造成的损失。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	环境条件和触发机制指标数量	得出强系统影响和合弱系统影响的局地暴雨环境条件及触发机制指标数	≥4 个	项目合同书
	质量指标	研究课题评审合格率	研究成果评审合格率=评审合格的研究成果数量/总研究数量×100%	=100%	项目合同书
	时效指标	计划完成课题时间	完成课题研究所需时间	2021年9月前	工作计划
	成本指标	研究费用成本	完成研究费用支出	按相关支出标准规定执行	项目合同书
效益指标	可持续影响指标	成果应用	通过成果应用，提高局地暴雨预报预警能力	进一步提高局地暴雨预报预警能力	工作计划

49、“三三三人才工程”人选培养经费绩效目标表

绩效目标	1.完成双偏振雷达对降水微物理参数反演工作，并利用飞机、地面雨滴谱开展反演技术验证。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	反演技术开发数	利用双偏振雷达反演降水微物理参数	1套	工作计划
	数量指标	技术论文发表数	完成相关论文发表工作	1篇	工作计划
	质量指标	技术可行性	反演结果准确性	准确	工作计划
	时效指标	项目完成时间	项目完成时间	2021年12月底	工作计划
	成本指标	反演技术开发费	反演技术开发费	≤1万元	工作计划
效益指标	社会效益指标	有效指导人影作业	发挥双偏振参量在指导人影作业中的作用	有效指导	工作计划

50、气象灾害监测预报预警综合业务平台建设项目绩效目标表

绩效目标	1.通过建设完善的机房环境，为信息中心构筑可靠、高效、易用的机房系统，为河北省气象灾害防御综合业务平台提供支撑。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
产出指标	数量指标	工程完工率	工程施工进度工作量占工程完工总量的比率	=100%	建设方案
	质量指标	工程质量合格率	合格的工程数量占工程完工总量的比例	=100%	建设方案
	时效指标	项目按计划完工率	项目按计划完工情况	=100%	建设方案
	成本指标	工程改造成本	改造成本	≤19 万元	建设方案
效益指标	可持续影响指标	设施使用年限	设施正常使用年限	长期	建设方案
满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	使用人员满意程度	≥90%	调查问卷

六、政府采购预算情况

2021 年，我局安排政府采购预算 7499.87 万元。具体内容见下表。

部门政府采购预算

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录序号	计量单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）				
项目名称	预算资金						合计	一般公共预算拨款	基金预算拨款	国有资本经营预算拨款	财政专户核拨
合计							7499.87	7481.19			18.68

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
河北省气象局本级 小计							283.00	283.00				
面向河北省高速交 警的高速公路气象 服务	83.00	气象服务	C0903	项	1	83.00	83.00	83.00				
气象灾害监测预警 工程-河北省危化品 企业电涌保护器质 量抽查	205.00	气象服务	C0903	项	1	200.00	200.00	200.00				
河北省气象台小计							200.00	200.00				
精细化气象预报服 务工程-河北省冰雪 和海洋气象预报服 务	147.00	行业应用软件 开发服务	C02010302	项	1	42.00	42.00	42.00				
精细化气象预报服 务工程-雄安新区卫 星雷达强对流天气 识别与预报示范项 目	160.00	气象服务	C0903	项	1	158.00	158.00	158.00				
河北省气象服务中 心小计							1049.00	1049.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共预算 拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
河北省公共气象服务业务运行	498.50	软件运维服务	C020603	项	1	25.00	25.00	25.00				
河北省公共气象服务业务运行	498.50	软件运维服务	C020603	项	1	45.00	45.00	45.00				
河北省公共气象服务业务运行	498.50	其他运行维护服务	C020699	项	1	10.00	10.00	10.00				
河北省公共气象服务业务运行	498.50	气象服务	C0903	项	1	180.00	180.00	180.00				
河北省公共气象服务业务运行	498.50	气象服务	C0903	项	1	227.00	227.00	227.00				
河北省突发预警信息发布业务	110.00	气象服务	C0903	项	1	80.00	80.00	80.00				
精细化气象预报服务工程-2021年气象科普设施建设	114.00	其他广播、电视、电影设备	A020999	套	1	75.00	75.00	75.00				
气象灾害监测预警工程-2021年河北省雷电监测气象服务能力建设（一期）	505.00	气象仪器	A033408	台	23	14.00	322.00	322.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
气象灾害监测预警工程-2021年河北省雷电监测气象服务能力建设（一期）	505.00	气象服务	C0903	项	1	85.00	85.00	85.00				
河北省气象科学研究所小计							184.80	184.80				
精细化气象预报服务工程-河北睿图数值预报模式同化资料预处理	59.00	便携式计算机	A02010105	台	3	1.70	5.10	5.10				
精细化气象预报服务工程-河北睿图数值预报模式同化资料预处理	59.00	其他印刷服务	C08140199	项	1	0.20	0.20	0.20				
农业气象服务与生态环境监测	50.00	其他印刷服务	C08140199	项	1	7.00	7.00	7.00				
生态环境建设气象保障工程-渤海湾海洋生态气象监测	192.50	气象仪器	A033408	套	1	99.50	99.50	99.50				
生态环境建设气象保障工程-渤海湾海洋生态气象监测	192.50	行业应用软件开发服务	C02010302	项	1	73.00	73.00	73.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
河北省气候中心小计							48.70	48.70				
精细化气象预报服务工程-河北省智能化气候观测	53.00	其他计算机设备	A02010199	台	1	1.00	1.00	1.00				
精细化气象预报服务工程-河北省智能化气候观测	53.00	行业应用软件开发服务	C02010302	项	1	45.60	45.60	45.60				
精细化气象预报服务工程-河北省智能化气候观测	53.00	其他印刷服务	C08140199	项	1	2.10	2.10	2.10				
河北省人工影响天气办公室小计							1639.18	1633.50				5.68
日常公用经费	135.92	服务器	A02010103	台	1	1.48	1.48					1.48
日常公用经费	135.92	台式计算机	A02010104	台	1	0.50	0.50	0.50				
日常公用经费	135.92	便携式计算机	A02010105	台	6	0.70	4.20					4.20
日常公用经费	135.92	喷墨打印机	A0201060101	台	2	0.25	0.50	0.50				
日常公用经费	135.92	其他印刷服务	C08140199	项	1	2.50	2.50	2.50				
人工增雨	975.00	气象仪器	A033408	个	1	54.00	54.00	54.00				
人工增雨	975.00	气象服务	C0903	项	1	795.00	795.00	795.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共预算 拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
人影作业保障用车更新	25.00	小型客车	A02030601	辆	1	25.00	25.00	25.00				
石家庄飞机人工增雨和科学实验基地运行	100.00	物业管理服务	C1204	项	1	40.00	40.00	40.00				
云水资源开发利用工程-人工影响天气安全技术及作业能力提升	786.14	气象仪器	A033408	套	1	496.00	496.00	496.00				
云水资源开发利用工程-人工影响天气安全技术及作业能力提升	786.14	气象仪器	A033408	套	1	220.00	220.00	220.00				
河北省气象技术装备中心小计							2338.07	2338.07				
2021年气象灾害综合监测系统运行维护	300.00	气象仪器	A033408	批	1	271.12	271.12	271.12				
2021年气象灾害综合监测系统运行维护	300.00	气象仪器	A033408	套	1	16.04	16.04	16.04				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共预算 拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
2021年气象灾害综合监测系统运行维护	300.00	气象仪器	A033408	套	1	12.84	12.84	12.84				
气象灾害监测预警工程-2021年渤海新区海洋浮标观测站设备大修购置服务及风廓线雷达备件采购	674.00	气象仪器	A033408	套	1	158.85	158.85	158.85				
气象灾害监测预警工程-2021年渤海新区海洋浮标观测站设备大修购置服务及风廓线雷达备件采购	674.00	气象仪器	A033408	套	11	5.00	55.00	55.00				
气象灾害监测预警工程-2021年渤海新区海洋浮标观测站设备大修购置服务及风廓线雷达备件采购	674.00	气象仪器	A033408	批	1	330.15	330.15	330.15				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
气象灾害监测预警工程-2021年渤海新区海洋浮标观测站设备大修购置服务及风廓线雷达备件采购	674.00	气象仪器	A033408	套	13	10.00	130.00	130.00				
气象灾害监测预警工程-2021年基于人工智能图像识别技术的多源社会观测实况监测服务	244.07	气象服务	C0903	项	1	244.07	244.07	244.07				
气象灾害监测预警工程-2021年气象灾害观测站北斗通信系统升级	128.00	气象仪器	A033408	套	40	3.20	128.00	128.00				
气象灾害监测预警工程-2021年石家庄臭氧观测站建设	308.00	气象仪器	A033408	套	1	308.00	308.00	308.00				
气象灾害监测预警工程-2021年市级观测装备保障能力提升	324.00	气象仪器	A033408	套	12	27.00	324.00	324.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共预算 拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
气象灾害监测预警工程-2021年自动站备份站和气象灾害观测站建设	360.00	气象仪器	A033408	套	3	15.00	45.00	45.00				
气象灾害监测预警工程-2021年自动站备份站和气象灾害观测站建设	360.00	气象仪器	A033408	套	35	9.00	315.00	315.00				
河北省信息工程学校小计							118.00	118.00				
2021年省级现代职业教育发展专项中职综合补助	175.40	物业管理服务	C1204	项	1	5.00	5.00	5.00				
2021年学生资助中央补助经费	87.00	物业管理服务	C1204	项	1	15.00	15.00	15.00				
气象灾害监测预警工程-酸雨观测实习实训环境建设	110.00	投影仪	A020202	台	2	1.00	2.00	2.00				
气象灾害监测预警工程-酸雨观测实习实训环境建设	110.00	气象仪器	A033408	套	4	24.00	96.00	96.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
河北省气象行政技 术服务中心小计							313.30	313.30				
河北省气象行政技 术服务业务运行	60.00	台式计算机	A02010104	台	8	2.50	20.00	20.00				
气象灾害监测预警 工程-河北省气象事 业发展规划重点工 程动态监控	66.00	行业应用软件 开发服务	C02010302	项	1	41.00	41.00	41.00				
气象灾害监测预警 工程-河北省气象事 业发展规划重点工 程动态监控	66.00	其他印刷服务	C08140199	项	1	1.20	1.20	1.20				
气象灾害监测预警 工程-河北省易燃易 爆危险化学品场所 防雷装置在线监测 示范	190.00	便携式计算机	A02010105	台	4	0.50	2.00	2.00				
气象灾害监测预警 工程-河北省易燃易 爆危险化学品场所 防雷装置在线监测 示范	190.00	液晶显示器	A0201060401	个	1	2.50	2.50	2.50				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
气象灾害监测预警工程-河北省易燃易爆危险化学品场所防雷装置在线监测示范	190.00	气象仪器	A033408	套	1	118.80	118.80	118.80				
气象灾害监测预警工程-河北省易燃易爆危险化学品场所防雷装置在线监测示范	190.00	行业应用软件 开发服务	C02010302	项	1	30.00	30.00	30.00				
气象灾害监测预警工程-河北省易燃易爆危险化学品场所防雷装置在线监测示范	190.00	其他印刷服务	C08140199	项	1	3.10	3.10	3.10				
气象灾害监测预警工程-基于 GIS 的防雷检测智能监管	120.00	平板显示设备	A02091104	台	4	0.50	2.00	2.00				
气象灾害监测预警工程-基于 GIS 的防雷检测智能监管	120.00	其他政法、检 测专用设备	A032599	套	5	2.20	11.00	11.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共预算 拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
气象灾害监测预警工程-基于GIS的防雷检测智能监管	120.00	行业应用软件开发服务	C02010302	项	1	81.70	81.70	81.70				
河北省气象信息中心小计							405.60	405.60				
精细化气象预报服务工程-多源网格实况产品分析处理技术在张家口冬奥赛区应用	140.49	行业应用软件开发服务	C02010302	项	1	133.80	133.80	133.80				
气象信息网络系统维护	325.00	其他运营服务	C020799	项	1	85.00	85.00	85.00				
气象信息网络系统维护	325.00	其他运营服务	C020799	项	1	50.00	50.00	50.00				
气象灾害监测预警工程-降水、风观测要素实时数据质量控制服务	176.30	气象服务	C0903	项	1	136.80	136.80	136.80				
河北省气象灾害防御中心小计							651.32	651.32				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共预算 拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
河北省气象灾害综合风险普查-致灾因子危险性调查	97.50	行业应用软件 开发服务	C02010302	项	1	24.00	24.00	24.00				
河北省气象灾害综合风险普查-致灾因子危险性调查	97.50	气象服务	C0903	项	1	63.00	63.00	63.00				
精细化气象预报服务工程-气象现代化业务发展历程 3D 可视化展示（观测篇）	52.00	行业应用软件 开发服务	C02010302	项	1	52.00	52.00	52.00				
气象灾害防御能力提升	160.00	行业应用软件 开发服务	C02010302	项	1	15.50	15.50	15.50				
气象灾害防御能力提升	160.00	硬件运维服务	C020602	项	1	6.00	6.00	6.00				
气象灾害防御能力提升	160.00	硬件运维服务	C020602	项	1	4.68	4.68	4.68				
气象灾害防御能力提升	160.00	软件运维服务	C020603	项	1	10.32	10.32	10.32				
气象灾害防御能力提升	160.00	软件运维服务	C020603	项	1	70.00	70.00	70.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
气象灾害防御能力提升	160.00	车辆加油服务	C050302	项	1	1.00	1.00	1.00				
气象灾害防御能力提升	160.00	其他印刷服务	C08140199	项	1	2.00	2.00	2.00				
气象灾害防御指挥部办公室运行经费	30.00	复印纸	A090101	项	1	0.50	0.50	0.50				
气象灾害防御指挥部办公室运行经费	30.00	其他印刷服务	C08140199	项	1	4.12	4.12	4.12				
气象灾害监测预警工程-暴雨、大风灾害对主要承载体的综合风险评估	72.50	便携式计算机	A02010105	台	2	2.00	4.00	4.00				
气象灾害监测预警工程-暴雨、大风灾害对主要承载体的综合风险评估	72.50	行业应用软件开发服务	C02010302	项	1	25.20	25.20	25.20				
气象灾害监测预警工程-河北省气象灾害防御指挥部气象灾害防御指挥平台硬件支撑系统升级改造	369.00	其他办公设备	A020299	套	1	369.00	369.00	369.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
河北省环境气象中心小计							268.90	255.90				13.00
河北省环境气象业务科研合作项目	48.44	台式计算机	A02010104	台	5	0.60	3.00					3.00
河北省环境气象业务科研合作项目	48.44	投影仪	A020202	台	1	0.50	0.50					0.50
河北省环境气象业务科研合作项目	48.44	其他家具用具	A0699	套	5	0.50	2.50					2.50
河北省环境气象业务科研合作项目	48.44	行业应用软件 开发服务	C02010302	项	1	5.00	5.00					5.00
河北省环境气象业务科研合作项目	48.44	其他印刷服务	C08140199	次	2	1.00	2.00					2.00
环境气象服务业务运行	85.00	台式计算机	A02010104	台	2	3.50	7.00	7.00				
环境气象服务业务运行	85.00	软件运维服务	C020603	项	2	10.00	20.00	20.00				
环境气象服务业务运行	85.00	软件运维服务	C020603	项	4	0.25	1.00	1.00				
环境气象服务业务运行	85.00	车辆加油服务	C050302	次	2	0.35	0.70	0.70				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共预算 拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
环境气象服务业务 运行	85.00	其他印刷服务	C08140199	项	3	1.00	3.00	3.00				
生态环境建设气象 保障工程-多源数据 融合处理分析技术 在城市污染精细化 监测中的应用	106.10	其他印刷服务	C08140199	次	2	0.50	1.00	1.00				
生态环境建设气象 保障工程-多源数据 融合处理分析技术 在城市污染精细化 监测中的应用	106.10	气象服务	C0903	项	1	100.00	100.00	100.00				
生态环境建设气象 保障工程-基于气象 条件的重点企业减 排效果评估服务	98.00	其他印刷服务	C08140199	次	2	0.10	0.20	0.20				
生态环境建设气象 保障工程-基于气象 条件的重点企业减 排效果评估服务	98.00	气象服务	C0903	项	1	72.00	72.00	72.00				

416 河北省气象局

单位：万元

政府采购项目来源		采购物品名称	政府采购目录 序号	计量 单位	数量	单价	政府采购金额（当年部门预算安排资金）					
项目名称	预算资金						合计	一般公共 预算拨款	基金预算 拨款	国有资本 经营预算 拨款	财政专户 核拨	单位资金
生态环境建设气象保障工程-中期空气质量预报业务应用	52.60	其他印刷服务	C08140199	次	2	0.50	1.00	1.00				
生态环境建设气象保障工程-中期空气质量预报业务应用	52.60	气象服务	C0903	项	1	50.00	50.00	50.00				

七、国有资产信息

河北省气象局（含所属单位）上年末固定资产金额为 23730.35 万元（详见下表），本年度各单位（处室）拟购置固定资产总额为 4039.08 万元，主要为计算机设备、打印设备、空调、办公家具等，已列入政府采购预算，详见政府采购预算表。

河北省省直部门固定资产占用情况表

编制部门：河北省气象局

截止时间：2020年12月31日

项 目	数量	价值（金额单位：万元）
资产总额	—	23730.35
1、房屋（平方米）		
其中：办公用房（平方米）		
2、车辆（台、辆）	5	137.77
3、单价在20万元以上的设备	35	18853.69
4、其他固定资产	1526	4738.89

八、名词解释

- 1、一般公共预算拨款收入：**指省级财政当年拨付的资金。
- 2、事业收入：**指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。
- 3、其他收入：**指除“一般公共预算拨款收入”、“事业收入”等以外的收入。主要是按规定动用的

租房收入、存款利息收入等。

4、基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

5、项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

6、上缴上级支出：指下级单位上缴上级的支出。

7、“三公”经费：纳入省级财政预算管理的“三公”经费，是指省级部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运维费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出；公务用车购置及运维费反映单位公务用车购置费及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

8、机关运行费：是指各部门的公用经费，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。

9、上年结转：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

九、其他需要说明的事项

我部门无其他需要说明的事项。