

陕西省气象局

2023年度部门决算

保密审查情况：已审查

主要负责人审签情况：已审签

目 录

第一部分 部门概况

- 一、部门主要职责及内设机构
- 二、部门决算单位构成
- 三、部门人员情况

第二部分 2023年度部门决算情况说明

- 一、收入支出决算总体情况说明
- 二、收入决算情况说明
- 三、支出决算情况说明
- 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明
- 五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明
- 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明
- 七、政府性基金预算财政拨款收入支出决算情况说明
- 八、国有资本经营预算财政拨款支出决算情况说明
- 九、财政拨款“三公”经费及会议费、培训费支出决算情况说明
- 十、机关运行经费支出情况说明
- 十一、政府采购支出情况说明
- 十二、国有资产占用及购置情况说明
- 十三、预算绩效情况说明

十四、其他需要说明的情况

第三部分 2023年度部门决算表

一、收入支出决算总表

二、收入决算表

三、支出决算表

四、财政拨款收入支出决算总表

五、一般公共预算财政拨款支出决算表

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算表

七、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

八、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

九、财政拨款“三公”经费及会议费、培训费支出决算表

第四部分 专业名词解释

第一部分 部门概况

一、部门主要职责及内设机构

2023年，陕西省气象局全面贯彻党的二十大精神，深入学习贯彻习近平总书记关于气象工作的重要指示和来陕考察重要讲话重要指示精神，按照省委省政府和中国气象局决策部署，贯彻落实《气象高质量发展纲要（2022—2035年）》精神，加快推进气象高质量发展先行试点和气象防灾减灾示范省建设，不断提升监测预报服务能力，筑牢气象防灾减灾第一道防线，全力服务保障陕西高质量发展。

（一）主要职责。

1. 制定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。

2. 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；管理本行政区域内涉外气象活动。

3. 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。

4. 制定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。

5. 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。

6. 组织开展气象法制宣传教育，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。

7. 统一领导和管理本行政区域内气象部门的计划财务、机构编制、人事劳动、科研和培训以及业务建设等工作；会同副省级省会城市人民政府及地级人民政府对所辖气象机构实施以部门为主的双重管理；会同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。

8. 承担中国气象局和陕西省人民政府交办的其它事项。

（二）内设机构。

陕西省气象局隶属中国气象局，下设三个地方财政预算单位，分别是陕西省人工影响天气中心、陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心、陕西省突发事件预警信息发布中心。

二、部门决算单位构成

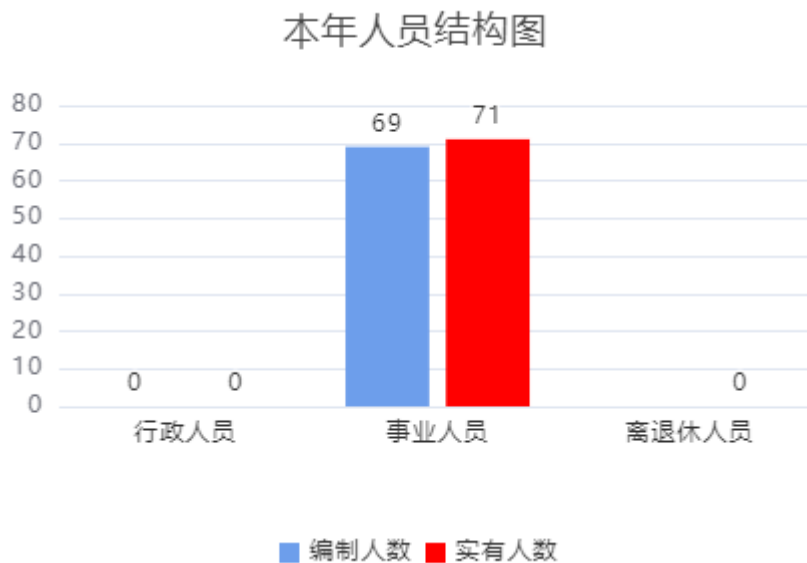
纳入2023年度本部门决算编制范围的单位共4个，包括本级及3个所属预算单位：

序号	单位名称
1	陕西省气象局本级
2	陕西省人工影响天气中心

序号	单位名称
3	陕西省农业遥感气象服务中心
4	陕西省突发事件预警信息发布中心

三、部门人员情况

截至2023年底，本部门人员编制69人，其中行政编制0人、事业编制69人；实有人员71人，其中行政0人、事业71人。单位管理的离退休人员0人。



第二部分 2023年度部门决算情况说明

一、收入支出决算总体情况说明

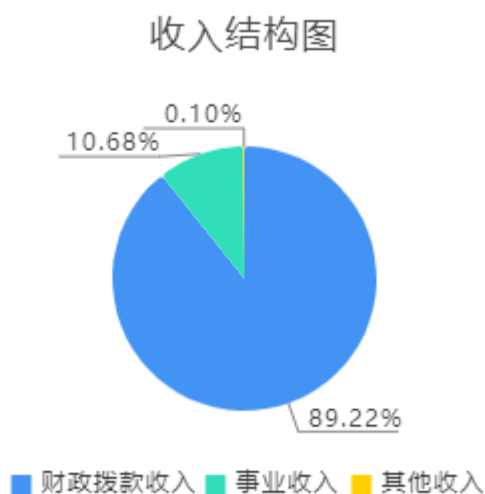
2023年度收入总计、支出总计均为17,572.53万元，与上年相比收入总计、支出总计均增加2,695.95万元，增长18.12%，增长的主要原因是：一是2023年财政拨款收入、专业业务活动获得的事业收入、其他收入等各类收入均较2022年增加，其中2023年财政拨款收入15,404.42万元，较上年12,998.36万元增长18.51%；2023年事业收入1,843.79万元，较上年1,527.77万元增长20.69%；2023年其他收入17.43万元，较上年1.23万元增长

1320.53%。二是2023年基本支出中人员及公用经费和项目支出均较2022年增加，其中2023年人员经费支出3,704.58万元，较上年3,487.23万元增长6.23%；2023年公用经费支出497.62万元，较上年242.57万元增长105.15%；2023年基本建设类项目支出5,549.00万元，较上年5,000.00万元增长10.98%；2023年行政事业类项目支出7,543.27万元，较上年5,839.89万元增长29.17%。



二、收入决算情况说明

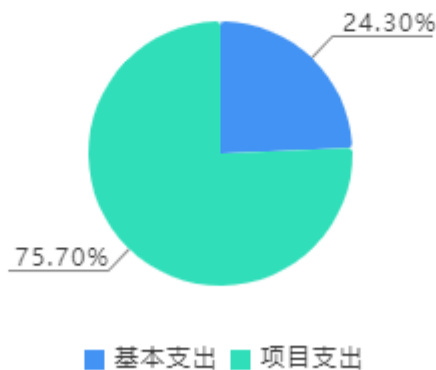
2023年度本年收入合计17,265.64万元，其中：财政拨款收入15,404.42万元，占89.22%；事业收入1,843.79万元，占10.68%；其他收入17.43万元，占0.10%。



三、支出决算情况说明

2023年度本年支出合计17,294.46万元，其中：基本支出4,202.20万元，占24.30%；项目支出13,092.27万元，占75.70%。

支出结构图



四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

2023年度财政拨款收入总计、支出总计均为15,415.17万元，与上年相比收入总计、支出总计均增加2,380.19万元，增长18.26%，增长的主要原因是：2023年财政拨款安排的基本支出、项目支出经费均增加。

财政拨款收入、支出总计对比图（单位：万元）

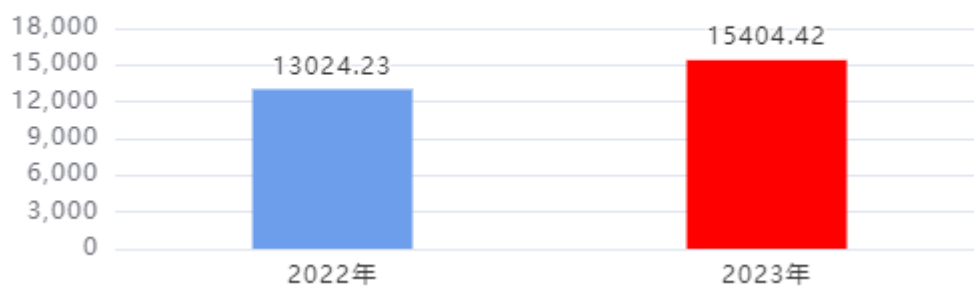


五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

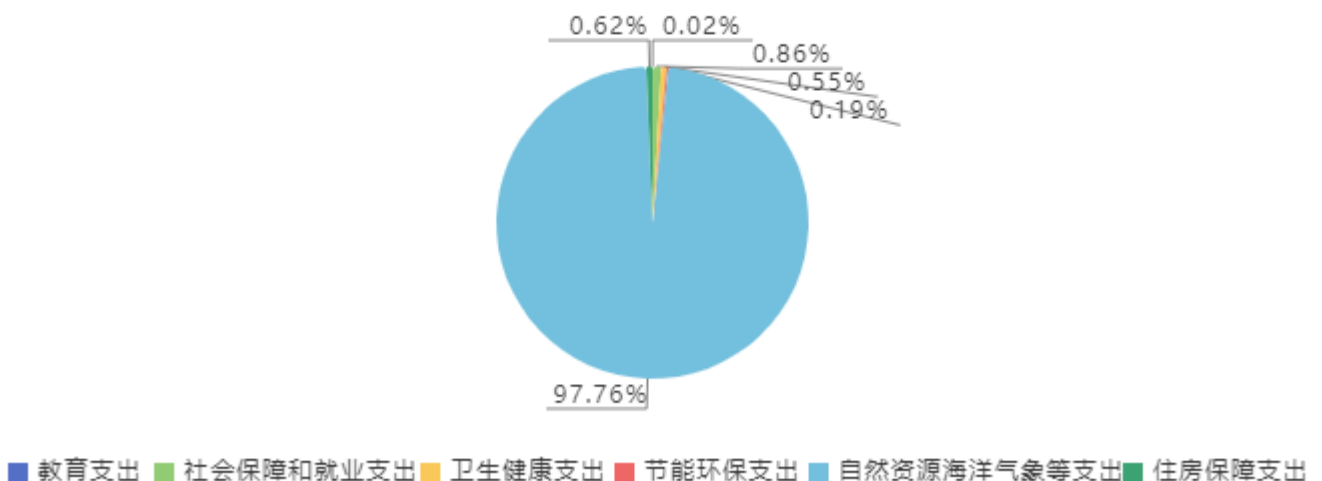
2023年度一般公共预算财政拨款支出年初预算8,535.25万元，支出决算15,404.42万元，完成年初预算的180.48%。占本年支出合计的89.07%。与上年相比，财政拨款支出增加2,380.19万

元，增长18.28%，增长的主要原因是：2023年财政拨款安排的资金增加，其中基本支出2,346.50万元较上年2,268.20万元增加3.45%，其中人员经费支出2,216.34万元较上年2,141.95万元增加3.47%、公用经费支出130.16万元较上年126.25万元增加3.10%；2023财政拨款项目支出13,057.92万元较上年10,756.03万元增加21.40%，其中基建项目支出5,549.00万元较上年5,000.00万元增加10.98%、行政事业类项目支出7,508.92万元较上年5,756.03万元增加30.45%。

财政拨款支出对比图（单位：万元）



财政拨款支出结构图



按照政府功能分类科目，其中：

1. 教育支出（类）进修及培训（款）培训支出（项）。年初预算3.60万元，支出决算3.60万元，完成年初预算的100%。
2. 社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）

机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）。年初预算112.88万元，支出决算112.88万元，完成年初预算的100%。

3. 社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）。年初预算19万元，支出决算19万元，完成年初预算的100%。

4. 卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）。年初预算85万元，支出决算85万元，完成年初预算的100%。

5. 节能环保支出（类）自然生态保护（款）生态保护（项）。年初预算30万元，支出决算30万元，完成年初预算的100%。

6. 自然资源海洋气象等支出（类）气象事务（款）气象事业机构（项）。年初预算2,037.25万元，支出决算2,034.81万元，完成年初预算的99.88%，决算数小于年初预算数的主要原因是：2023年实际收到财政拨款“气象事业机构”经费2,034.81万元。

7. 自然资源海洋气象等支出（类）气象事务（款）气象服务（项）。年初预算6,152.71万元，支出决算7,475.32万元，完成年初预算的121.50%，决算数大于年初预算数的主要原因是：年中追加了省级项目支出预算，年中根据《陕财办行〔2023〕8号》预算调剂增加“气象服务”财政拨款1322.61万元用于中亚峰会气象专项保障活动。

8. 自然资源海洋气象等支出（类）气象事务（款）其他气象事务支出（项）。年初预算0万元，支出决算5,549万元，新增支出的主要原因是：根据《陕财办建〔2023〕43号》2023年年中预算调剂增加“其他气象事务支出”财政拨款5,549万元用于陕西省

气象局系统2023年省级预算内基建资金（第一批）建设。

9. 住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）。年初预算94.81万元，支出决算94.81万元，完成年初预算的100%。

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2023年度一般公共预算财政拨款基本支出2,346.50万元，包括人员经费和公用经费。其中：

（一）人员经费2,216.34万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、奖金、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、职工基本医疗保险缴费、住房公积金。

（二）公用经费130.16万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、租赁费、公务接待费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、其他商品和服务支出、办公设备购置。

七、政府性基金预算财政拨款收入支出决算情况说明

本部门2023年度无政府性基金预算财政拨款收支，已公开空表。

八、国有资本经营预算财政拨款支出决算情况说明

本部门2023年度无国有资本经营预算财政拨款收支，已公开空表。

九、财政拨款“三公”经费及会议费、培训费支出决算情况说明

（一）“三公”经费支出决算情况说明。

2023年度财政拨款安排“三公”经费支出预算11.19万元，支出决算8.75万元，完成预算的78.19%，决算数小于预算数的主要原因是：与2023年初预算相比，“三公”经费财政拨款支出均未超预算，其中公务用车运行维护费实际开支与预算一致，公务接待费实际开支较预算减少24,361.00元。决算数较上年增加的主要原因是：因疫情解除公务接待任务增加，公务接待费较上年增长4,619.00元。

1. 因公出国（境）费支出情况说明。

本部门2023年度无财政拨款因公出国（境）费支出。

2. 公务用车购置费支出情况说明。

本部门2023年度无财政拨款公务用车购置费支出。

3. 公务用车运行维护费支出情况说明。

2023年度财政拨款安排公务用车运行维护费预算7.69万元，支出决算7.69万元，完成预算的100%。主要用于：公务用车日常运行燃料费、维修费、保险费、过路过桥费、停车费和其他相关支出。

4. 公务接待费支出情况说明。

2023年度财政拨款安排公务接待费预算3.50万元，支出决算1.06万元，完成预算的30.29%。决算数较预算数减少的主要原因是：积极贯彻落实“过紧日子”及厉行节约各项政策要求，减少部分开支，相关经费支出内容、标准、预算均严格控制在规定范

围之内。其中：

外宾接待支出0万元。共接待来访团组0个，来访外宾0人次。

国内公务接待支出1.06万元。主要是本部门与国内相关单位交流工作、接受有关部门工作检查指导。共接待国内来访团组20个，来宾86人次。

（二）培训费支出情况说明。

2023年度财政拨款安排培训费预算3.60万元，支出决算3.60万元，完成预算的100%。决算数较上年减少的主要原因是：培训方式网络化线下培训费用减少。主要用于：单位职工业务培训。

（三）会议费支出情况说明。

本部门2023年度无财政拨款会议费支出。

十、机关运行经费支出情况说明

本部门2023年度无机关运行经费支出。

十一、政府采购支出情况说明

（一）2023年度政府采购支出总额共1,564.90万元，其中：政府采购货物支出1,564.90万元、政府采购工程支出0万元、政府采购服务支出0万元。

（二）政府采购授予中小企业合同金额0万元，占政府采购支出合同总额的0%，其中：授予小微企业合同金额0万元，占授予中小企业合同金额的0%；货物采购授予中小企业合同金额占政府采购货物支出合同的0%，工程采购授予中小企业合同金额占政府采购工程支出合同的0%，服务采购授予中小企业合同金额占政府采购服务支出合同的0%。

十二、国有资产占用及购置情况说明

截至2023年末，本部门共有车辆5辆，其中：应急保障用车4辆，其他用车1辆，其他用车主要是综合业务用车。单价100万元（含）以上设备（不含车辆）0台（套）。

2023年当年购置车辆0辆；购置单价100万元以上的设备0台（套）。

十三、预算绩效情况说明

（一）预算绩效管理工作的开展情况说明。

根据预算绩效管理要求，本部门组织开展了2023年度部门整体支出绩效自评工作，从评价情况来看，2023年度陕西省气象局部门整体支出情况绩效自评得分97.99分，评价等级为优，取得了较好的经济效益和社会效益。

2023年度财政下达我局全年项目绩效目标任务15404.42万元，其中：人工影响天气补助资金经费1030.00万元；高性能增雨飞机作业运行维持630.00万元；省级人影作业可视化指挥平台建设147万元；人工影响天气业务维持费172.71万元；中国-中亚峰会专项活动经费1322.61万元；经济作物气象服务50.00万元；全省生态环境遥感动态监测40.00万元；陕西省突发事件预警信息发布能力提升180.00万元，陕西省突发事件预警信息发布系统专项运维资金80.00万元；完成全年渭北区域果业监测任务100万元；秦岭生态公报制印30.00万元；完成陕西气象高质量发展体系建设年度任务3700万元；2023年省级预算内基建资金（第一批）5549.00万元；完成全年防雷监管工作任务26.6万元，人员及公用经费支出2346.50万元。

本部门在部门决算中反映2023年省级预算内基建资金（第一批）、陕西气象高质量发展体系建设项目经费、人员及公用经费支出、中国-中亚峰会专项活动经费、人影补助资金经费、高性能增雨飞机运行维持经费等6个一级项目的绩效自评结果，涉及预算资金14578.11万元，占部门预算项目支出总额的94.64%。

组织对本部门2023年度主管的“陕西气象高质量发展体系建设项目、人工影响天气补助资金经费、高性能增雨飞机运行维持经费、陕西省突发事件预警信息发布能力提升、省级人工影响天气业务指挥平台经费、渭北果业监测经费、经济作物气象服务”等7个省级专项资金进行自评，涉及预算金额5837.00万元。

组织对“高性能增雨飞机运行维持经费、人工影响天气补助资金经费、陕西省突发事件预警信息发布能力提升”等3个项目开展了部门重点评价，涉及预算资金1840万元，从评价情况来看，评价组对2023年高性能增雨飞机运行维持经费、人工影响天气补助资金经费、陕西省突发事件预警信息发布能力提升经费等三个项目所有指标及佐证材料进行了检查和核实，开展了客观、公正的评价。检查组认为资金使用达到了既定目标，项目实施效果、资金使用绩效较好。人工影响天气补助资金及高性能增雨飞机运行维持项目的实施，满足了我省农业抗旱保障粮食安全生产、森林防灭火应急保障、秦岭和黄河流域生态建设需求，但是在立项程序、产出成本、实施效益等方面酌情扣分。人工影响天气补助专项资金项目最终得分98.4分，高性能增雨飞机作业运行维持经费最终得分98.5分。突发事件预警信息发布能力提升项目的实施，完成了全年预警信息发布任务，提高了预警信息精准靶向发布能力，履行了突发事件预警信息发布社会服务职能，但是在立

项程序、产出成本方面酌情扣分，项目最终得分98.6分。根据《陕西省财政项目支出绩效评价管理办法》的规定，等级划分90（含）—100分为优，本次人工影响天气补助资金项目、陕西省高性能增雨飞机作业运行维持项目及陕西省突发事件预警信息发布能力提升项目，绩效评价等级总体评价均为“优”。

（二）部门整体支出绩效自评结果。

根据年度设定的绩效目标，部门整体支出自评得分97.99，年初预算收入总计9955.36万元（其中一般公共预算财政拨款支出年初预算8535.25万元），年中追加预算14484.31万元，全年实际共下达财政预算资金15406.86万元（2023年增发国债项目陕西气象防灾减灾第一道防线建设工程2050.70万元和陕西省气象信息基础设施建设工程5562.00万元资金未下达），支出15404.42万元，全年预算执行率99.98%。

本年度本部门总体运行情况及取得的成绩：年初制定的2023年度整体支出绩效目标在本年基本完成。通过人影保障实践，规范化总结飞机作业运行保障机制，多元化探索飞机作业力量组织模式，体系化改进飞机安全作业技术，标准化建立飞机作业安全监管体系，全链条提升高性能作业飞机安全生产能力。完成年度高炮技改和火箭安全锁定装置加装任务。组织地面防雹增雨作业2223炮弹次，消耗高炮弹31618发、火箭弹4399枚、地面烟条790根，有效增加降水6.1亿吨，作业保护区未出现明显雹灾。科学编制保障预案，精准设计防线，统筹使用军地、国省资源，合理配置空地作业布局，联动做好技术、装备、应急保障，组织开展全要素全流程实战演练，圆满完成中国-中亚峰会人工消减雨重大保障任务。按照专项活动期间人工消减雨作业保障要求，最大限度

减轻不利天气造成的影响。基于人影基础数据集的地面装备状态跟踪及年检报告App投入使用，建立作业站点注册销、装备列装、弹药储运和人员政审数字化管理流程，实现全省人影基础业务信息数字化展现。完成年度陕西气象高质量发展体系建设任务，提高气象部门为陕西经济建设发展服务能力和水平。完成年度渭北果业监测及经济作物气象服务。完成陕西突发预警信息发布年度工作任务。

发现的问题及原因：一是我单位本年度绩效目标基本完成。人影作业受天气影响，偶然因素较多，准确预估生态作业区作业量难度较大，实际执行中会有一定程度的差异；项目实施进度不均衡，有个别项目进展缓慢。二是随着预警信息发布业务新技术的迭代升级，需进一步合理的调整项目产出指标和效益指标，促进预警信息发布业务为政府部门和社会公众的防灾减灾能力提升做出更大贡献。三是单位预算绩效评价工作中，还存在指标制定不够充分细化，个别指标完成情况考核存在难度的问题。

下一步改进措施：一是今后我局将加强各单位对绩效自评培训，强化与业务管理部门的沟通合作，在编制项目资金绩效目标时，要求指向明确，细化量化、合理可行、相应匹配，以利于对工作的有效指导、过程的有效控制、结果的精准评价。二是督促相关单位采取更加扎实有效的措施，着力化解基建投资项目实施的主要制约因素，严格按照项目管理要求，加快项目实施进度，加大预算执行力度，提升资金使用效率。加强项目绩效自评结果应用，将单位整体绩效评价结果与预算安排挂钩，进一步提升项目管理水平，促进项目支出更加科学、合理，优化资源配置，不断提高资金使用效益。三是不断学习和借鉴其他部门的先进做

法，努力健全绩效监控工作机制，加强绩效评价项目选取的针对性，营造“讲绩效、重绩效、用绩效”的良好氛围，形成“花钱必问效、无效必问责”的绩效理念。

陕西省气象局部门整体支出绩效自评表
(2023年度)

部门（单位）名称			陕西省气象局									
任务名称	主要内容	完成情况	全年预算数（万元）			全年执行数（万元）			分值	执行率	得分	
			总额	财政拨款	其他资金	总额	财政拨款	其他资金				
年度主要任务完成情况	任务1	高性能增雨飞机作业运行维持经费	已完成	630.00	630.00		630.00	630.00		—	100%	—
	任务2	人工影响天气补助资金经费	已完成	1030.00	1030.00		1030.00	1030.00		—	100%	—
	任务3	人工影响天气业务维持费	已完成	172.71	172.71		172.71	172.71		—	100%	—
	任务4	省级人影业务指挥平台经费	已完成	147.00	147.00		147.00	147.00		—	100%	—
	任务5	中国-中亚峰会专项活动经费	已完成	1322.61	1322.61		1322.61	1322.61			100%	
	任务6	经济作物气象服务经费	已完成	50.00	50.00		50.00	50.00			100%	
	任务7	全省生态遥感动态监测	已完成	40.00	40.00		40.00	40.00			100%	
	任务8	渭北果业监测经费	已完成	100.00	100.00		100.00	100.00			100%	
	任务9	陕西省突发事件预警信息发布能力提升	已完成	180.00	180.00		180.00	180.00			100%	
	任务10	陕西省突发事件预警信息发布系统专项运维资金	已完成	80.00	80.00		80.00	80.00			100%	
	任务11	防雷监管经费	已完成	26.60	26.60		26.60	26.60			100%	
	任务12	陕西气象高质量发展体系建设经费	已完成	3700.00	3700.00		3700.00	3700.00			100%	
	任务13	2023年省级预算内基建资金（第一批）	已完成	5549.00	5549.00		5549.00	5549.00			100%	
	任务14	陕西气象防灾减灾第一道防线建设工程	已完成	2050.70	2050.70		0.00	0.00			0	
	任务15	陕西省气象信息基础设施建设工程	已完成	5562.00	5562.00		0.00	0.00			0	
	任务16	秦岭生态公报制印	已完成	30.00	30.00		30.00	30.00			100%	
	任务17	机构运行人员及公用经费	已完成	3769.05	2348.94	1420.11	3766.61	2346.50	1420.11		99.94%	
金额合计				24439.67	23019.56	1420.11	16824.53	15404.42	1420.11	10	9.99	
年度总体目标完成情况	预期目标（年初设定）						目标实际完成情况					
	目标1：保障人影高性能飞机运行及作业物资保障，保障人影作业的安全正常运行。 目标2：按照专项活动期间人工消减雨作业保障要求，最大限度减轻不利天气造成的影响。 目标3：保障人影影响天气应急指挥平台运行正常；更新人影影响天气用三维课室化系统和CPAS云降水精细化系统维护；满足全省物联网管理系统运行。 目标4：完成年度陕西气象高质量发展体系建设任务。 目标5：满足年度渭北果业监测及经济作物气象服务。 目标6：完成陕西突发预警信息发布年度工作任务。						目标1完成情况：通过人影保障实践，规范化总结飞机作业运行保障机制，多元化探索飞机作业力量组织模式，体系化改进飞机安全技术，标准化建立飞机作业安全监管体系，全链条提升高性能作业飞机安全生产能力。完成年度高炮技改和火箭安全锁定装置加装任务。组织地面防雹增雨作业2223炮需次，消耗高炮弹31618发、火箭弹4399枚、地面烟条790根，有效增加降水6.1亿吨，作业保护区未出现明显雹灾。 目标2完成情况：科学编制保障预案，精准设计防线，统筹使用军地、国省资源，合理配置空地作业布局，联动做好技术、装备、应急保障，组织开展全要素全流程实战演练，圆满完成中国-中亚峰会人工消减雨重大保障任务。按照专项活动期间人工消减雨作业保障要求，最大限度减轻不利天气造成的影响。 目标3完成情况：基于人影基础数据集的地面装备状态跟踪及年检报告App投入使用，建立作业站点注册册、装备列表、弹药储运和人员政审数字化管理流程，实现全省人影基础业务信息数字化展现。 目标4完成情况：完成年度陕西气象高质量发展体系建设任务，提高气象部门为陕西经济建设发展服务能力和水平。 目标5完成情况：完成年度渭北果业监测及经济作物气象服务。 目标6完成情况：完成陕西突发预警信息发布年度工作任务。					
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	指标内容			年度指标值		实际完成值		分值	得分	
	产出指标（50分）	数量指标	开展飞机增雨（雪）作业			25架次		35		5	5	
			重大天气过程服务质量分析复盘总结			≥10次		10		5	5	
			使用飞机数			5架		5架		5	5	
		质量指标	飞机增雨（雪）作业飞行时间			≥80小时		120小时48分种		5	5	
			地面作业装备检修率			≥98%		100%		5	5	
			监测数据有效性			≥80%		≥80%		5	5	
		时效指标	飞机作业信息上报时效			<12小时		6小时		5	5	
			经济作物气象灾害调查及时率			≥90%		≥90%		5	5	
			预警信息发布时间			≤5分钟		3分钟		5	5	
	成本指标	人影作业设备采购成本是否符合中国气象局人影作业设备协议供货			是		是		5	5		
		经济效益指标	增加地面有效降水			≥6亿吨		6.1亿吨		5	5	
	效益指标（30分）	社会效益指标	抗旱增雨保护面积			18.2万平方公里		18.2万平方公里		5	5	
			防雹作业保护面积			5万平方公里		5万平方公里		5	5	
			预警信息发布影响人数			2800万人		全年通过突发系统发布各类预警信息21197条，各类预警信息发布覆盖全省。		3	3	
		生态效益指标	保护生态作业面积			≥5万方千米		5万平方公里		3	2	
			提升气象保障生态良好、保护利用气候资源和保护秦岭生态环境应对气候变化能力			显著提升		通过该项目实施，相关观测数据的研究应用将提升气象气象保障生态良好、保护利用气候资源和保护秦岭生态环境应对气候变化能力，为专业气象服务、政府决策等方面提供数据支持。		5	5	
			为公共气象服务和防灾减灾提供长期有效的数据支撑			有效保障		有效保障		3	2	
满意度指标（10分）		服务对象满意度指标	提升气象现代化建设工作传播力			有效提高		通过该项目实施，有效了提升气象现代化建设工作传播力，扩大了气象工作的影响力。		3	3	
			政府及涉农部门满意度			≥90%		100%		8	8	
总分										100	97.99	

（三）项目绩效自评结果。

本部门在部门决算中反映“2023年省级预算内基建资金（第一批）、陕西气象高质量发展体系建设项目、中国-中亚峰会专项活动经费、人工影响天气补助资金经费、高性能增雨飞机运行维持经费”等5个一级项目的绩效自评结果。

具体见下：

1. 2023年省级预算内基建资金（第一批）项目绩效自评综述：

全年预算数5549万元，执行数5549万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是(1)完成全年预警信息发布任务，不断提高预警信息精准靶向发布能力，及时向各部门提供预警信息发布材料，通过发布平台、媒体、短信等手段向公众发布预警信息，提升陕西气象服务工作社会认知度。(2)积极履行突发事件预警信息发布社会服务职能，根据省、市相关部门安排部署，制订重大天气过程和重大社会活动等气象预警信息发布工作预案，做好预警信息发布统计分析，及时反馈信息发布工作。

项目绩效目标完成情况：(1)完成西安气象大数据应用中心2号数据楼及配套设施建设、气象大数据处理楼及配套设施建设、数据中心综合值守平台建设及其他工程年度建设任务。(2)完成生态气象观测能力建设、气候变化与生态气象服务保障能力建设、生态修复型人工影响天气作业能力建设三部分年度建设任务。

绩效指标自评得分100分。

2. 陕西气象高质量发展体系建设项目项目绩效自评综述：

全年预算数3700万元，执行数3700万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是（1）完成大气本底站前期建设，开展为

期一年的相关气象要素观测和基本大气成分要素观测。（2）建设一个可集中展示陕西气象事业发展脉络，记载发展历程展厅，提高气象防灾减灾的社会效益和社会对气象的关注力及认知程度。完成灞桥气象卫星接收基地建设、高分卫星气象应用中心建设、真实性检验站建设初步设计（实施）方案，完成神木真实性检验场建设。（4）建设生态系统气象影响评估系统、高分辨率生态气候模型预测预估系统、生态安全气象风险监测预警系统组成的生态保护与修复气象服务能力支撑平台。

项目绩效目标完成情况：（1）完成大气本底站拟选站址观测试验项目选址工作，观测设备已委托采购正在陆续到货中，待设备到位后将进行安装并开展配套基础设施建设，开展观测试验。

（2）目前组织修订“陕西省气象局局史馆建设目标任务书”、同时补充征集图片和实物。（3）完成灞桥气象卫星接收基地年度建设任务、高分卫星气象应用中心年度建设任务、真实性检验站建设初步设计（实施）方案，完成神木真实性检验场年度建设任务。（4）完成气象信息基础设施资源池全部建设任务，完成气象生态保护与修复气象服务能力支撑平台年度建设任务。

绩效指标自评得分75.92分。

发现的问题及原因：一是数量指标中有4个指标的实际完成值未达到年度指标值，其中（1）“服务器数量（台）”指标的年度指标值为 ≥ 29 ，实际完成值为25台，偏差原因是实际购买服务器数量25台。（2）“新增展厅数量”指标的年度指标值为1个，实际完成值为0，改进措施是已成立陕西省气象局局史馆及人民气象主题展建设领导小组办公室工作组，加强组织领导，加快推进项目建设。（3）“CO₂/CH₄浓度在线观测”指标的年度指标值为1

套，实际完成值为0，偏差原因是因项目建设方案有变更，已取消该设备采购。（4）“温室气体采样塔”指标的年度指标值为1套，实际完成值为0，偏差原因是因项目建设方案有变更，已取消该设备采购。二是时效指标中有1个指标的实际完成值未达到年度指标值，“开展太白大气本底站拟选站址观测试验”指标的年度指标值为9月前，实际完成情况是未开展观测试验但已完成太白大气本底站拟选站址观测试验选址工作。偏差原因是对比观测试验选址位于秦岭鳌山竹长沟，东经34° 00'19"，北107° 24'16"，海拔2590米，项目占地约2亩。太白县冬季寒冷且漫长，目前（3月12日）鳌山区域积雪大约10-20cm，上山道路（全长6公里、路基宽度6米且砂石路面）被积雪覆盖，不能开展土地平整、供电和网络等基础配套建设，且部分进口设备还未完成采购，故暂未开展观测试验。

下一步改进措施：我单位将加强工程项目组织管理和督查督办，以项目为单位，有针对性解决项目建设中的堵点难点，已成立陕西省气象局局史馆及人民气象主题展建设领导小组办公室工作组，加强组织领导，加快推进项目建设。

3. 中国-中亚峰会专项活动经费项目绩效自评综述：

全年预算数1322.61万元，执行数1322.61万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是(1)完成全年预警信息发布任务，不断提高预警信息精准靶向发布能力，及时向各部门提供预警信息发布材料，通过发布平台、媒体、短信等手段向公众发布预警信息，提升陕西气象服务工作社会认知度。(2)积极履行突发事件预警信息发布社会服务职能，根据省、市相关部门安排部署，制订重大

天气过程和重大社会活动等气象预警信息发布工作预案，做好预警信息发布统计分析，及时反馈信息发布工作。

项目绩效目标完成情况：在陕西省气象局党组统筹部署下，按照“最高标准、最快速度、最严作风、最好效果”，科学编制保障预案，精准设计防线，统筹使用军地、国省资源，合理配置空地作业布局，联动做好技术、装备、应急保障，组织开展全要素全流程实战演练，圆满完成中国-中亚峰会人工消减雨重大保障任务。按照专项活动期间人工消减雨作业保障要求，最大限度减轻不利天气造成的影响，在西安专项活动核心区域为中心半径15公里为重点保护区可能出现的小雨及以下量级降水（5毫米/日或1.0毫米/时），在降水云系的主要来向设置三道防线，利用火箭、高炮和飞机等作业装备提前开展人工消减雨作业，减轻或消除降水对专项活动的影响。

绩效指标自评得分100分。

4. 人工影响天气补助资金经费项目绩效自评综述：

全年预算数1030万元，执行数1030万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是（1）保障人影高性能飞机运行及作业物资；（2）保障人影作业的正常运行；（3）完成省局下达的重点任务；（4）保障人影安全作业需求。

项目绩效目标完成情况：细化飞行业务规范5类17项，优化风险规避措施1项，建立安全隐患排查、机载设备巡检台账27项，完成24M定检和机载设备标定。派出3支专业检修队伍完成全省351门高炮，413套火箭装备年检，合格率达到100%。完成年度高炮技改和火箭安全锁定装置加装任务。组织地面防雹增雨作业2223炮弹次，消耗高炮弹31618发、火箭弹4399枚、地面烟条790根，有效

增加降水6.1亿吨，作业保护区未出现明显雹灾。

绩效指标自评得分100分。

5. 高性能增雨飞机运行维持经费项目绩效自评综述：

全年预算数630万元，执行数630万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是围绕防灾减灾、生态建设、重大活动保障、重大应急服务等需求，制定年度人工影响天气常态化作业计划和分时段、分区域、分行业制定目标作业实施方案。及时召开作业空域协调会，与军民航建立跨区域飞行计划审批和重大服务空域保障“快速通道”。强化重大服务高性能飞机应急保障作业能力，组织完成森林防灭火人工消减雨等重大活动及区域性旱灾保障任务。

项目绩效目标完成情况：通过人影保障实践，规范化总结飞机作业运行保障机制，多元化探索飞机作业力量组织模式，体系化改进飞机安全作业技术，标准化建立飞机作业安全监管体系，全链条提升高性能作业飞机安全生产能力。飞机转场调度缩短至48小时，作业空域申请优化至2小时，飞机故障排除缩减至72小时，创新国家飞机机载任务系统故障快速响应机制在人影安全督查通报给予表扬，飞机运行保障陕西模式得到中国局充分肯定。制定常态化作业和特定目标区作业实施方案，与军民航优化空域保障通道，全年组织探测和作业飞行35架次，累计飞行时长124小时48分。

绩效指标自评得分100分。

省级专项资金一级项目绩效自评表
 (2023年度)

项目名称	2023年省级预算内基建资金（第一批）							
主管部门	陕西省气象局			实施单位		陕西省气象局系统		
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额:	5549	5549	5549	10	100%	10	
	其中: 当年财政拨款	5549	5549	5549	10	100%	10	
	上年结转资金	0	0	0		0	0	
	其他资金	0	0	0		0	0	
年度总体目标完成情况	预期目标			实际完成情况				
	目标1: 确保省委、省政府确定的重大基本建设事项顺利推进, 支持二二工程-西安项目等重大项目建设。 目标2: 加大省级部门设施建设支持力度, 及时拨付省政务和公安大数据中心项目等基建资金, 保障省级重大项目建设进度, 按国家要求安排中央预算内投资省级配套。 目标3: 加大全省高质量项目谋划推进前期经费投入, 确保全省高质量项目推进年活动顺利开展, 一批打基础利长远的好项目落地建设, 重点领域一批高质量项目投产见效。			1. 完成西安气象大数据应用中心2号数据楼及配套设施建设、气象大数据处理楼及配套设施建设、数据中心综合值守平台建设及其他工程年度建设任务。 2. 完成生态气象观测能力建设、气候变化与生态气象服务保障能力建设、生态修复型人工影响天气作业能力建设三部分年度建设任务。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50分)	数量指标	推进重大基础设施和公共服务设施项目建设数量	≥2个	2	12.5	12.5	
		质量指标	是否有效保障关键领域和薄弱环节补短板建设	是	有效保障	12.5	12.5	
		时效指标	项目是否按计划开工	是	是	12.5	12.5	
			资金到位率	100%	100%	12.5	12.5	
		成本指标						
	效益指标 (30分)	经济效益指标	带动投资	≥1.3亿元	2.5亿元	15	15	
		社会效益指标	是否为气象基础设施建设提供支持	是	是	15	15	
		生态效益指标						
		可持续影响指标						
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	项目单位满意度	大于等于90%	95%	10	10	
	总分					100	100	

省级专项资金一级项目绩效自评表
 (2023年度)

项目名称		陕西气象高质量发展体系建设项目						
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省气象局系统	
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	3700	3700	3700	10	100%	10
		其中: 当年财政拨款	3700	3700	3700	10	100%	10
		上年结转资金	0	0	0		0	0
		其他资金	0	0	0		0	0
年度总体目标 完成情况	预期目标				实际完成情况			
	目标: 1. 完成大气本底站前期建设, 开展为期一年的相关气象要素观测和基本大气成分要素观测。 2. 建设一个可集中展示陕西气象事业发展脉络, 记载发展历程展厅, 提高气象防灾减灾的社会效益和社会对气象的关注力及认知程度。3. 完成灞桥气象卫星接收基地建设、高分卫星气象应用中心建设、真实性检验站建设初步设计(实施)方案, 完成神木真实性检验场建设。4. 建设生态系统气象影响评估系统、高分辨率生态气候模型预测预估系统、生态安全气象风险监测预警系统组成的生态保护与修复气象服务能力支撑平台。				1. 完成大气本底站拟选站址观测试验项目选址工作, 观测设备已委托采购正在陆续到货中, 待设备到位后将进行安装并开展配套基础设施建设, 开展观测试验。2. 目前组织修订“陕西省气象局局史馆建设目标任务书”、同时补充征集图片和实物。 3. 完成灞桥气象卫星接收基地年度建设任务、高分卫星气象应用中心年度建设任务、真实性检验站建设初步设计(实施)方案, 完成神木真实性检验场年度建设任务。4. 完成气象信息基础设施资源池全部建设任务, 完成气象生态保护与修复气象服务能力支撑平台年			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50分)	数量指标	服务器数量(台)	≥29	25	3.85	3.32	实际购买服务器数量25台
			提供存储可用容量(T)	≥90	102.76T	3.85	3.85	
			完成气象卫星遥感精密监测体系建设	1套	1套	3.85	3.85	
			完成灞桥气象卫星接收基地建设	1套	1套	3.85	3.85	
			完成神木真实性检验场建设	1套	1套	3.85	3.85	
			新增展厅数量	1个	0	3.85	0	已成立陕西省气象局局史馆及人民气象主题展建设领导小组办公室工作组, 加强组织领导, 加快推进项目建设。
			CO2/CH4浓度在线观测	1套	0	3.85	0	因项目建设方案有变更, 已取消该设备采购。
			温室气体采样塔	1套	0	3.85	0	因项目建设方案有变更, 已取消该设备采购。
		质量指标	年故障率(次)	≤2	0	3.85	3.85	
			观测数据平均业务可用性	≥90%	100%	3.85	3.85	
			质量符合要求, 仪器运行稳定	仪器运行稳定	仪器运行稳定	3.85	3.85	
		时效指标	开展太白大气本底站拟选站址观测试验	9月前	太白大气本底站拟选站址观测试验选址工作已完成	3.85	1.85	对比观测试验选班位于秦岭鳌山竹长沟, 东经34° 00' 19", 北107° 24' 16", 海拔2590米, 项目占地约2亩。太白县冬季寒冷且漫长, 目前(3月12日)鳌山区域积雪大约10-20cm, 上山道路(全长6公里、路基宽度6米且砂石路面)被积雪覆盖, 不能开展土地平整、供电和网络等基础配套建设, 且部分进口设备还未完成采购, 故暂未开展观测试验。
		成本指标	超规模、超标准、超概算比例	0%	0%	3.8	3.8	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	促进当地的绿色低碳发展	显著提升	显著提升	5	5	
		社会效益指标	服务各部门各行业情况	提供科学的数据和产品	提供科学的数据和产品	5	5	
			提升服务宝鸡绿色发展能力	显著提升	通过该项目实施, 相关观测数据的研究应用将提升宝鸡绿色发展、生态文明建设、秦岭保护等方面的能力。	5	5	
			服务生态文明建设等国家战略情况	发挥积极效益	通过该项目实施, 相关观测数据的研究应用将为秦岭生态保护、生态文明建设等重大国家战略提供数据支撑。	5	5	

		生态效益指标	提升气象保障生态良好、保护利用气候资源和保护秦岭生态环境应对气候变化能力	显著提升	通过该项目实施，相关观测数据的研究应用将提升气象气象保障生态良好、保护利用气候资源和保护秦岭生态环境应对气候变化能力，为专业气象服务、政府决策等方面提供数据支持。	5	5	
		可持续影响指标	提升气象现代化建设工作传播力	有效提高	通过该项目实施，有效提升了气象现代化建设工作传播力，扩大了气象工作的影响力。	5	5	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	服务对象投诉率	零投诉	未出现服务对象投诉情况。	10	10	
	总分					90	75.92	

省级专项资金一级项目绩效自评表

(2023年度)

项目名称		中国-中亚峰会专项活动经费							
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省人工影响天气中心		
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数(A)	全年执行数(B)	分值	执行率(B/A)	得分	
		年度资金总额	1322.61	1322.61	1322.61	10	100%	10	
		其中：当年财政拨款	1322.61	1322.61	1322.61	—	100%	—	
		上年结转资金				—		—	
		其他资金				—		—	
年度总体目标完成情况	预期目标（年初设定）				实际完成情况				
	按照专项活动期间人工消减雨作业保障要求，最大限度减轻不利天气造成的影响，在西安专项活动核心区域为中心半径15公里为重点保护区可能出现的小雨及以下量级降水（5毫米/日或1.0毫米/时），在降水云系的主要来向设置三道防线，利用火箭、高炮和飞机等作业装备提前开展人工消减雨作业，减轻或消除降水对专项活动的影响。				在省局党组统筹部署下，按照“最高标准、最快速度、最严作风、最好效果”，科学编制保障预案，精准设计防线，统筹使用军地、国省资源，合理配置空地作业布局，联动做好技术、装备、应急保障，组织开展全要素全流程实战演练，圆满完成中国-中亚峰会人工消减雨重大保障任务。按照专项活动期间人工消减雨作业保障要求，最大限度减轻不利天气造成的影响，在西安专项活动核心区域为中心半径15公里为重点保护区可能出现的小雨及以下量级降水（5毫米/日或1.0毫米/时），在降水云系的主要来向设置三道防线，利用火箭、高炮和飞机等作业装备提前开展人工消减雨作业，减轻或消除降水对专项活动的影响。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50分)	数量指标	使用飞机数		5架	5架	6.25	6.25	
			调集移动装备数		40辆	40辆	6.25	6.25	
		质量指标	开展全要素演练次数		2	2次	6.25	6.25	
			发布人影保障指令次数		≥3次	3次	6.25	6.25	
		时效指标	空地机动保障力量集结时间		≤5天	5天	12.5	12.5	
		成本指标	作业设备采购符合中国气象局人工影响天气作业设备协议供货要求		是	是	12.5	12.5	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	指令实施应急作业响应时间		≤6小时	6小时之内	7.5	7.5	
		社会效益指标	减少重点保护区可能出现的小雨及以下量级降水		核心区域中心半径15公里	核心区域中心半径15公里	7.5	7.5	
		生态效益指标	作业防线设置、空地力量布局、弹药储备保障等科学合理，满足保障需求		是	是	7.5	7.5	
		可持续影响指标	活动核心区域气象服务保障监测能力更趋平衡		是	是	7.5	7.5	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	政府满意度		>90%	100%	10	10	
	总分						100	100	

省级专项资金一级项目绩效自评表
 (2023年度)

项目名称		人工影响天气补助资金						
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省人工影响天气中心	
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数(A)	全年执行数(B)	分值	执行率(B/A)	得分
		年度资金总额	1030	1030	1030	10	100%	10
		其中：当年财政拨款	1030	1030	1030	—	100%	—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度总体目标完成情况	预期目标（年初设定）				实际完成情况			
	1、保障人影高性能飞机运行及作业物资；2、保障人影作业的正常运行；3、完成省局下达的重点任务；4、保障人影安全作业需求。				细化飞行业务规范5类17项，优化风险规避措施1项，建立安全隐患排查、机载设备巡检台账27项，完成24M定检和机载设备标定。派出3支专业检修队伍完成全省351门高炮，413套火箭装备年检，合格率达到100%。完成年度高炮技改和火箭安全锁定装置加装任务。组织地面防雹增雨作业2223炮箭次，消耗高炮弹31618发、火箭弹4399枚、地面烟条790根，有效增加降水6.1亿吨，作业保护区未出现明显雷灾。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50分)	数量指标	开展飞机增雨（雪）作业	25架次	35	12.5	12.5	
		质量指标	飞机增雨（雪）作业飞行时间	≥80小时	120小时48分钟	12.5	12.5	
		时效指标	飞机作业信息上报时效	<12小时	6小时	12.5	12.5	
		成本指标	人影作业设备采购是否符合相关要求	是	是	12.5	12.5	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	增加降水量	≥6亿吨	6.1亿吨	7.5	7.5	
		社会效益指标	抗旱增雨保护面积	18.2万平方公里	18.2万平方公里	7.5	7.5	
		生态效益指标	生态重点区更趋平衡	是	是	7.5	7.5	
		可持续影响指标	为公共气象服务和防灾减灾提供长期有效的数据支撑	有效保障	有效保障	7.5	7.5	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	政府及涉农部门满意度	≥90%	100%	10	10	
总分						100	100	

省级专项资金一级项目绩效自评表

(2023年度)

项目名称		高性能增雨飞机运行维持经费						
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省人工影响天气中心	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数 (A)	全年执行数 (B)	分值	执行率 (B/A)	得分	
	年度资金总额	630	630	630	10	100.00%	10	
	其中：当年财政拨款	630	630	630	—	100%	—	
	上年结转资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度 总体 目标 完成 情况	预期目标（年初设定）			实际完成情况				
	围绕防灾减灾、生态建设、重大活动保障、重大应急服务等需求，制定年度人影影响天气常态化作业计划和分时段、分区域、分行业制定目标作业实施方案。及时召开作业空域协调会，与军民航建立跨区域飞行计划审批和重大服务空域保障“快速通道”。强化重大服务高性能飞机应急保障作业能力，组织完成森林防灭火人工消减雨等重大活动及区域性旱灾保障任务。			通过人影保障实践，规范化总结飞机作业运行保障机制，多元化探索飞机作业力量组织模式，体系化改进飞机安全作业技术，标准化建立飞机作业安全监管体系，全链条提升高性能作业飞机安全生产能力。飞机转场调度缩短至48小时，作业空域申请优化至2小时，飞机故障排除缩减至72小时，创新国家飞机机载任务系统故障快速响应机制在人影安全督查通报给予表扬，飞机运行保障陕西模式得到中国局充分肯定。制定常态化作业和特定目标区作业实施方案，与军民航优化空域保障通道，全年组织探测和作业飞行35架次，累计飞行时长124小时48分。				
绩效 指标	一级指标	二级 指标	三级指标	年度 指标值	实际 完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50分)	数量 指标	开展飞机增雨（雪）作业	25架次	35	12.5	12.5	
		质量 指标	飞机作业设计合格率	≥85%	87%	12.5	12.5	
		时效 指标	飞机作业信息上报时效	<12小时	6小时	12.5	12.5	
		成本 指标	人影作业设备采购是否符合相关要求	是	是	12.5	12.5	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	增加地面有效降水	≥6亿吨	6.1亿吨	7.5	7.5	
		社会效益指标	抗旱增雨保护面积	18.2万平方公里	18.2万平方公里	7.5	7.5	
		生态效益指标	生态重点区更趋平衡	是	是	7.5	7.5	
		可持续影响 指标	为公共气象服务和防灾减灾提供长期有效的数据支撑	有效保障	有效保障	7.5	7.5	
	满意度 指标 (10分)	服务对象满意度 指标	政府及涉农部门满意度	≥90%	100%	10	10	
	总分					100	100	

（四）专项资金绩效自评结果。

组织对本部门2023年度主管的“陕西气象高质量发展体系建设项目、人工影响天气补助资金经费、高性能增雨飞机运行维持经费、陕西省突发事件预警信息发布能力提升、省级人工影响天气业务指挥平台经费、渭北果业监测经费、经济作物气象服务”等7个省级专项资金进行自评，涉及预算金额5837.00万元。

1. 高性能增雨飞机运行维持经费项目绩效自评综述：

全年预算数630万元，执行数630万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是围绕防灾减灾、生态建设、重大活动保障、重大应急服务等需求，制定年度人工影响天气常态化作业计划和分时段、分区域、分行业制定目标作业实施方案。及时召开作业空域协调会，与军民航建立跨区域飞行计划审批和重大服务空域保障“快速通道”。强化重大服务高性能飞机应急保障作业能力，组织完成森林防灭火人工消减雨等重大活动及区域性旱灾保障任务。

项目绩效目标完成情况：通过人影保障实践，规范化总结飞机作业运行保障机制，多元化探索飞机作业力量组织模式，体系化改进飞机安全作业技术，标准化建立飞机作业安全监管体系，全链条提升高性能作业飞机安全生产能力。飞机转场调度缩短至48小时，作业空域申请优化至2小时，飞机故障排除缩减至72小时，创新国家飞机机载任务系统故障快速响应机制在人影安全督查通报给予表扬，飞机运行保障陕西模式得到中国局充分肯定。制定常态化作业和特定目标区作业实施方案，与军民航优化空域保障通道，全年组织探测和作业飞行35架次，累计飞行时长124小时48分。

绩效指标自评得分100分。

2. 人工影响天气补助资金经费项目绩效自评综述：

全年预算数1030万元，执行数1030万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是（1）保障人影高性能飞机运行及作业物资；（2）保障人影作业的正常运行；（3）完成省局下达的重点任务；（4）保障人影安全作业需求。

项目绩效目标完成情况：细化飞行业务规范5类17项，优化风险规避措施1项，建立安全隐患排查、机载设备巡检台账27项，完成24M定检和机载设备标定。派出3支专业检修队伍完成全省351门高炮，413套火箭装备年检，合格率达到100%。完成年度高炮技改和火箭安全锁定装置加装任务。组织地面防雹增雨作业2223炮弹次，消耗高炮弹31618发、火箭弹4399枚、地面烟条790根，有效增加降水6.1亿吨，作业保护区未出现明显雹灾。

绩效指标自评得分100分。

3. 省级人工影响天气业务指挥平台经费项目绩效自评综述：

全年预算数147万元，执行数147万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是（1）按照省级人影业务需求，满足业务指挥平台网络、空余专线、海事、北斗卫星信息通讯通畅；（2）保障人工影响天气应急指挥平台运行正常；（3）更新人工影响天气用三维课室化系统和CPAS云降水精细化系统维护；（4）满足全省物联网管理系统运行。

项目绩效目标完成情况：修订完善迭进式人影“七段”业务流程，建立应用星空地新型资料开展安全作业跟踪指挥技术方法，全年组织参加国省市专题会商29次，技术复盘6次，发布作业专报137期，防雹预警信息5000余条。建立基于探空、卫星、雷达

数据不同尺度相互补充的防雹指标，预警时效从30分钟提高至1小时。基于人影基础数据集的地面装备状态跟踪及年检报告App投入使用，建立作业站点注册销、装备列装、弹药储运和人员政审数字化管理流程，实现全省人影基础业务信息数字化展现。

绩效指标自评得分100分。

4. 陕西气象高质量发展体系建设项目项目绩效自评综述：

全年预算数3700万元，执行数3700万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是（1）完成大气本底站前期建设，开展为期一年的相关气象要素观测和基本大气成分要素观测。（2）建设一个可集中展示陕西气象事业发展脉络，记载发展历程展厅，提高气象防灾减灾的社会效益和社会对气象的关注力及认知程度。完成灞桥气象卫星接收基地建设、高分卫星气象应用中心建设、真实性检验站建设初步设计（实施）方案，完成神木真实性检验场建设。（4）建设生态系统气象影响评估系统、高分辨率生态气候模型预测预估系统、生态安全气象风险监测预警系统组成的生态保护与修复气象服务能力支撑平台。

项目绩效目标完成情况：（1）完成大气本底站拟选站址观测试验项目选址工作，观测设备已委托采购正在陆续到货中，待设备到位后将进行安装并开展配套基础设施建设，开展观测试验。

（2）目前组织修订“陕西省气象局局史馆建设目标任务书”、同时补充征集图片和实物。（3）完成灞桥气象卫星接收基地年度建设任务、高分卫星气象应用中心年度建设任务、真实性检验站建设初步设计（实施）方案，完成神木真实性检验场年度建设任务。（4）完成气象信息基础设施资源池全部建设任务，完成气象生态保护与修复气象服务能力支撑平台年度建设任务。

绩效指标自评得分75.92分。

发现的问题及原因：一是数量指标中有4个指标的实际完成值未达到年度指标值，其中（1）“服务器数量（台）”指标的年度指标值为 ≥ 29 ，实际完成值为25台，偏差原因是实际购买服务器数量25台。（2）“新增展厅数量”指标的年度指标值为1个，实际完成值为0，改进措施是已成立陕西省气象局局史馆及人民气象主题展建设领导小组办公室工作组，加强组织领导，加快推进项目建设。（3）“CO₂/CH₄浓度在线观测”指标的年度指标值为1套，实际完成值为0，偏差原因是因项目建设方案有变更，已取消该设备采购。（4）“温室气体采样塔”指标的年度指标值为1套，实际完成值为0，偏差原因是因项目建设方案有变更，已取消该设备采购。二是时效指标中有1个指标的实际完成值未达到年度指标值，“开展太白大气本底站拟选站址观测试验”指标的年度指标值为9月前，实际完成情况是未开展观测试验但已完成太白大气本底站拟选站址观测试验选址工作。偏差原因是对比观测试验选址位于秦岭鳌山竹长沟，东经34° 00' 19"，北107° 24' 16"，海拔2590米，项目占地约2亩。太白县冬季寒冷且漫长，目前（3月12日）鳌山区域积雪大约10-20cm，上山道路（全长6公里、路基宽度6米且砂石路面）被积雪覆盖，不能开展土地平整、供电和网络等基础配套建设，且部分进口设备还未完成采购，故暂未开展观测试验。

下一步改进措施：我单位将加强工程项目组织管理和督查督办，以项目为单位，有针对性解决项目建设中的堵点难点，已成立陕西省气象局局史馆及人民气象主题展建设领导小组办公室工作组，加强组织领导，加快推进项目建设。

5. 经济作物气象服务项目绩效自评综述：

全年预算数50万元，执行数50万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是"针对陕西主栽经济林果主要气象灾害监测、预测、预警全系列化服务；围绕陕北、关中的设施农业生产过程中的重大气象灾害、设施小气候等开展研究和服务。

项目绩效目标完成情况："针对陕西主栽经济林果主要气象灾害监测、预测、预警全系列化服务；围绕陕北、关中的设施农业生产过程中的重大气象灾害、设施小气候等开展研究和服务。

绩效指标自评得分100分。

6. 渭北果业监测经费项目绩效自评综述：

全年预算数100万元，执行数100万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是"开展苹果气象灾害监测研究，实现苹果农用天气预报业务化，推动果业气象防灾减灾业务服务能力提升。

项目绩效目标完成情况："开展苹果气象灾害监测研究，实现苹果农用天气预报业务化，推动果业气象防灾减灾业务服务能力提升。

绩效指标自评得分100分。

7. 陕西省突发事件预警信息发布能力提升项目绩效自评综述：

全年预算数180万元，执行数180万元，完成预算的100%。

年初设定预期目标是（1）完成全年预警信息发布任务，不断提高预警信息精准靶向发布能力，及时向各部门提供预警信息发布材料，通过发布平台、媒体、短信等手段向公众发布预警信息，提升陕西气象服务工作社会认知度。（2）积极履行突发事件

预警信息发布社会服务职能，根据省、市相关部门安排部署，制订重大天气过程和重大社会活动等气象预警信息发布工作预案，做好预警信息发布统计分析，及时反馈信息发布工作。

项目绩效目标完成情况：（1）2023年，陕西省突发事件预警信息发布中心围绕预警信息发布能力建设，完成预警信息精准靶向发布系统硬件部署、专线铺设，系统开发测试，完成与三大运营商大数据平台对接等工作，大力提升气象预警信息靶向发布能力。（2）圆满完成年度预警信息发布工作，全省共发布各类预警信息21197条，12379短信受众859万人次。省级预警新媒体矩阵送达量全国第一。

绩效指标自评得分100分。

陕西省气象局省级专项资金绩效自评表

(2023年度)

项目名称		气象专项资金						
主管部门		陕西省气象局			实施单位			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数 (A)	全年执行数 (B)	分值	执行率 (B/A)	得分
		年度资金总额	5837	5837	5837	10	100%	10
		其中：当年财政拨款	5837	5837	5837	—	100%	—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度总体目标完成情况	预期目标（年初设定）				实际完成情况			
	目标1：保障人影高性能飞机运行及作业物资保障，保障人影作业的安全正常运行。目标2：按照专项活动期间人工消减雨作业保障要求，最大限度减轻不利天气造成的影响。目标3：保障人影影响天气应急指挥平台运行正常；更新人影影响天气用三维课室化系统和CPAS云 降水精细化系统维护；满足全省物联网管理系统运行。目标4：完成年度陕西气象高质量发展体系建设任务，提高气象部门为陕西经济建设发展服务能力和水平。目标5：满足年度渭北果业监测及经济作物气象服务。目标6：完成陕西突发预警信息发布年度工作任务。				通过人影保障实践，规范化总结飞机作业运行保障机制，多元化探索飞机作业力量组织模式，体系化改进飞机安全作业技术，标准化建立飞机作业安全监管体系，全链条提升高性能作业飞机安全生产能力。完成年度高炮技改和火箭安全锁定装置加装任务。组织地面防雹增雨作业2223炮箭次，消耗高炮弹31618发、火箭弹4399枚、地面烟条790根，有效增加降水6.1亿吨，作业保护区未出现明显雹灾。科学编制保障预案，精准设计防线，统筹使用军地、国省资源，合理配置空地作业布局，联动做好技术、装备、应急保障，组织开展全要素全流程实战演练，圆满完成中国-中亚峰会人工消减雨重大保障任务。按照专项活动期间人工消减雨作业保障要求，最大限度减轻不利天气造成的影响。完成年度陕西气象高质量发展体系建设任务，提高气象部门为陕西经济建设发展服务能力和水平。满足年度渭北果业监测及经济作物气象服务。完成陕西突发预警信息发布年度工作任务。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50分)	数量指标	开展飞机增雨（雪）作业	25架次	35	5	5	
			重大天气过程服务质量分析复盘总结	≥10次	10	5	5	
			使用飞机数	5架	5架	5	5	
			调集移动装备数	40辆	40辆	5	5	
		质量指标	飞机增雨（雪）作业飞行时间	≥80小时	120小时48分钟	5	5	
			监测数据有效性	≥80%	≥80%	5	5	
		时效指标	飞机作业信息上报时效	<12小时	6小时	5	5	
			空地机动保障力量集结时间	≤5天	5天	5	5	
			预警信息发布时间	≤5分钟	3分钟	5	5	
		成本指标	人影作业设备采购成本是否符合中国气象局人影作业设备协议供货	是	是	5	5	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	增加地面有效降水	≥6亿吨	6.1亿吨	4	4	
			提高防御灾害能力，避免和减轻灾害损失	是	各类预警信息及时传播到受气象灾害影响的各个地区。	3	3	
		社会效益指标	抗旱增雨保护面积	18.2万平方公里	18.2万平方公里	3	3	
			防雹作业保护面积	5万平方公里	5万平方公里	3	3	
			减少重点保护区可能出现的小雨及以下量级降水	核心区域中心半径15公里	核心区域中心半径15公里	3	3	
		生态效益指标	生态重点区更趋平衡	是	是	4	4	
			提升气象保障生态良好、保护利用气候资源和保护秦岭生态环境应对气候变化能力	显著提升	通过该项目实施，相关观测数据的研究应用将提升气象气象保障生态良好、保护利用气候资源和保护秦岭生态环境应对气候变化能力，为专业气象服务、政府决策等方面提供数据支持。	3	2	
			为公共气象服务和防灾减灾提供长期有效的数据支撑	有效保障	有效保障	3	3	

		可持续影响指标	提升气象现代化建设工作传播力	有效提高	通过该项目实施，有效提升了气象现代化建设工作传播力，扩大了气象工作的影响力。	4	3	
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	政府及涉农部门满意度	≥90%	100%	10	10	
总分						100	98	

省级专项资金绩效自评表

(2023年度)

项目名称		高性能增雨飞机运行维持经费							
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省人工影响天气中心		
项目资金 （万元）			年初预算数	全年预算数 (A)	全年执行数 (B)	分值	执行率（B/A）	得分	
		年度资金总额	630	630	630	10	100.00%	10	
		其中：当年财政拨款	630	630	630	—	100%	—	
		上年结转资金				—		—	
		其他资金				—		—	
年度 总体 目标 完成 情况	预期目标（年初设定）				实际完成情况				
	围绕防灾减灾、生态建设、重大活动保障、重大应急服务等需求，制定年度人工影响天气常态化作业计划和分时段、分区域、分行业制定目标作业实施方案。及时召开作业空域协调会，与军民航建立跨区域飞行计划审批和重大服务空域保障“快速通道”。强化重大服务高性能飞机应急保障作业能力，组织完成森林防灭火人工消减雨等重大活动及区域性旱灾保障任务。				通过人影保障实践，规范化总结飞机作业运行保障机制，多元化探索飞机作业力量组织模式，体系化改进飞机安全作业技术，标准化建立飞机作业安全监管体系，全链条提升高性能作业飞机安全生产能力。飞机转场调度缩短至48小时，作业空域申请优化至2小时，飞机故障排除缩减至72小时，创新国家飞机机载任务系统故障快速响应机制在人影安全督查通报给予表扬，飞机运行保障陕西模式得到中国局充分肯定。制定常态化作业和特定目标区作业实施方案，与军民航优化空域保障通道，全年组织探测和作业飞行35架次，累计飞行时长124小时48分。				
绩效 指标	一级指标	二级 指标	三级指标		年度 指标值	实际 完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 （50分）	数量 指标	开展飞机增雨（雪）作业		25架次	35	12.5	12.5	
		质量 指标	飞机作业设计合格率		≥85%	87%	12.5	12.5	
		时效 指标	飞机作业信息上报时效		<12小时	6小时	12.5	12.5	
		成本 指标	人影作业设备采购是否符合相关要求		是	是	12.5	12.5	
	效益指标 （30分）	经济效益指标	增加地面有效降水		≥6亿吨	6.1亿吨	7.5	7.5	
		社会效益指标	抗旱增雨保护面积		18.2万平方公里	18.2万平方公里	7.5	7.5	
		生态效益指标	生态重点区更趋平衡		是	是	7.5	7.5	
		可持续影响指标	为公共气象服务和防灾减灾提供长期有效的数据支撑		有效保障	有效保障	7.5	7.5	
	满意度 指标 （10分）	服务对象满意度 指标	政府及涉农部门满意度		≥90%	100%	10	10	
总分							100	100	

省级专项资金绩效自评表

(2023年度)

项目名称		人工影响天气补助资金						
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省人工影响天气中心	
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数(A)	全年执行数(B)	分值	执行率(B/A)	得分
		年度资金总额	1030	1030	1030	10	100%	10
		其中：当年财政拨款	1030	1030	1030	—	100%	—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度总体目标完成情况	预期目标（年初设定）				实际完成情况			
	1、保障人影高性能飞机运行及作业物资；2、保障人影作业的正常运行；3、完成省局下达的重点任务；4、保障人影安全作业需求。				细化飞行业务规范5类17项，优化风险规避措施1项，建立安全隐患排查、机载设备巡检台账27项，完成24M定检和机载设备标定。派出3支专业检修队伍完成全省351门高炮，413套火箭装备年检，合格率达到100%。完成年度高炮技改和火箭安全锁定装置加装任务。组织地面防雹增雨作业2223炮箭次，消耗高炮弹31618发、火箭弹4399枚、地面烟条790根，有效增加降水6.1亿吨，作业保护区未出现明显雹灾。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标（50分）	数量指标	开展飞机增雨（雪）作业	25架次	35	12.5	12.5	
		质量指标	飞机增雨（雪）作业飞行时间	≥80小时	120小时48分钟	12.5	12.5	
		时效指标	飞机作业信息上报时效	<12小时	6小时	12.5	12.5	
		成本指标	人影作业设备采购是否符合相关要求	是	是	12.5	12.5	
	效益指标（30分）	经济效益指标	增加降水量	≥6亿吨	6.1亿吨	7.5	7.5	
		社会效益指标	抗旱增雨保护面积	18.2万平方公里	18.2万平方公里	7.5	7.5	
		生态效益指标	生态重点区更趋平衡	是	是	7.5	7.5	
		可持续影响指标	为公共气象服务和防灾减灾提供长期有效的数据支撑	有效保障	有效保障	7.5	7.5	
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	政府及涉农部门满意度	≥90%	100%	10	10	
总分					100	100		

省级专项资金绩效自评表

(2023年度)

项目名称		省级人工影响天气业务指挥平台经费							
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省人工影响天气中心		
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数(A)	全年执行数(B)	分值	执行率(B/A)	得分	
		年度资金总额	147	147	147	10	100%	10	
		其中：当年财政拨款	147	147	147	—	100%	—	
		上年结转资金				—		—	
		其他资金				—		—	
年度总体目标完成情况	预期目标（年初设定）				实际完成情况				
	1、按照省级人影业务需求，满足业务指挥平台网络、空余专线、海事、北斗卫星信息通讯通畅；2、保障人工影响天气应急指挥平台运行正常；3、更新人工影响天气用三维课室化系统和CPAS云降水精细化系统维护；4、满足全省物联网管理系统运行。				修订完善迭进式人影“七段”业务流程，建立应用星空地新型资料开展安全作业跟踪指挥技术方法，全年组织参加国省市专题会商29次，技术复盘6次，发布作业专报137期，防雹预警信息5000余条。建立基于探空、卫星、雷达数据不同尺度相互补充的防雹指标，预警时效从30分钟提高至1小时。基于人影基础数据集的地面装备状态跟踪及年检报告App投入使用，建立作业站点注销、装备列装、弹药储运和人员政审数字化管理流程，实现全省人影基础业务信息数字化展现。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标（50分）	数量指标	重大天气过程服务质量分析复盘总结		≥10次	10	12.5	12.5	
		质量指标	作业合理性		≥85%	88%	12.5	12.5	
		时效指标	防雹作业预警发布提前量		<30分钟	30分钟以内	12.5	12.5	
		成本指标	人影作业设备采购是否符合相关要求		是	是	12.5	12.5	
	效益指标（30分）	经济效益指标	增加地面有效降水		≥6亿吨	6.1亿吨	7.5	7.5	
		社会效益指标	防雹作业保护面积		5万平方公里	5万平方公里	7.5	7.5	
		生态效益指标	生态重点区更趋平衡		是	是	7.5	7.5	
		可持续影响指标	为公共气象服务和防灾减灾提供长期有效		有效保障	有效保障	7.5	7.5	
满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	政府及涉农部门满意度		≥90%	100%	10	10		
总分							100	100	

省级专项资金绩效自评表
 （2023年度）

项目名称		陕西气象高质量发展体系建设项目							
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省气象局系统		
项目资金 （万元）			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
		年度资金总额：	3700	3700	3700	10	100%	10	
		其中：当年财政拨款	3700	3700	3700	10	100%	10	
		上年结转资金	0	0	0		0	0	
		其他资金	0	0	0		0	0	
年度总体目标 完成情况		预期目标			实际完成情况				
		目标：1. 完成大气本底站前期建设，开展为期一年的相关气象要素观测和基本大气成分要素观测。 2. 建设一个可集中展示陕西气象事业发展脉络，记载发展历程展厅，提高气象防灾减灾的社会效益和社会对气象的关注力及认知程度。3. 完成灞桥气象卫星接收基地建设、高分卫星气象应用中心建设、真实性检验站建设初步设计（实施）方案，完成神木真实性检验场建设。4. 建设生态系统气象影响评估系统、高分辨率生态气候模型预测预估系统、生态安全气象风险监测预警系统组成的生态保护与修复气象服务能力支撑平台。			1. 完成大气本底站拟选站址观测试验项目选址工作，观测设备已委托采购正在陆续到货中，待设备到位后将进行安装并开展配套基础设施建设，开展观测试验。2. 目前组织修订“陕西省气象局局史馆建设目标任务书”、同时补充征集图片和实物。3. 完成灞桥气象卫星接收基地年度建设任务、高分卫星气象应用中心年度建设任务、真实性检验站建设初步设计（实施）方案，完成神木真实性检验场年度建设任务。4. 完成气象信息基础设施资源池全部建设任务，完成气象生态保护与修复气象服务能力支撑平台年度建设任务。				
绩效指标		一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
		产出指标 (50分)	数量指标	服务器数量（台）	≥29	25	3.85	3.32	实际购买服务器数量25台
				提供存储可用容量（T）	≥90	102.76T	3.85	3.85	
				完成气象卫星遥感精密监测体系建设	1套	1套	3.85	3.85	
				完成灞桥气象卫星接收基地建设	1套	1套	3.85	3.85	
				完成神木真实性检验场建设	1套	1套	3.85	3.85	
				新增展厅数量	1个	0	3.85	0	已成立陕西省气象局局史馆及人民气象主题展建设领导小组办公室工作组，加强组织领导，加快推进项目建设。
				CO2/CH4浓度在线观测	1套	0	3.85	0	因项目建设方案有变更，已取消该设备采购。
				温室气体采样塔	1套	0	3.85	0	因项目建设方案有变更，已取消该设备采购。
			质量指标	年故障率（次）	≤2	0	3.85	3.85	
				观测数据平均业务可用性	≥90%	100%	3.85	3.85	
				质量符合要求，仪器运行稳定	仪器运行稳定	仪器运行稳定	3.85	3.85	
			时效指标	开展太白大气本底站拟选站址观测试验	9月前	太白大气本底站拟选站址观测试验选址工作已完成	3.85	1.85	对比观测试验选址位于秦岭鳌山竹长沟，东经34° 00' 19"，北107° 24' 16"，海拔2590米，项目占地约2亩。太白县冬季寒冷且漫长，目前（3月12日）鳌山区域积雪大约10-20cm，上山道路（全长6公里、路基宽度6米且砂石路面）被积雪覆盖，不能开展土地平整、供电和网络等基础配套建设，且部分进口设备还未完成采购，故暂未开展观测试验。
			成本指标	超规模、超标准、超概算比例	0%	0%	3.8	3.8	
		效益指标 (30分)	经济效益指标	促进当地的绿色低碳发展	显著提升	显著提升	5	5	
			社会效益指标	服务各部门各行业情况	提供科学的数据和产品	提供科学的数据和产品	5	5	
				提升服务宝鸡绿色发展能力	显著提升	通过该项目实施，相关观测数据的研究应用将提升宝鸡绿色发展、生态文明建设、秦岭保护等方面的能力。	5	5	
			生态效益指标	服务生态文明建设等国家战略情况	发挥积极效益	通过该项目实施，相关观测数据的研究应用将为秦岭生态保护、生态文明建设等重大国家战略提供数据支撑。	5	5	
				提升气象保障生态良好、保护利用气候资源和保护秦岭生态环境应对气候变化能力	显著提升	通过该项目实施，相关观测数据的研究应用将提升气象气象保障生态良好、保护利用气候资源和保护秦岭生态环境应对气候变化能力，为专业气象服务、政府决策等方面提供数据支持。	5	5	
			可持续影响指标	提升气象现代化建设工作传播力	有效提高	通过该项目实施，有效了提升气象现代化建设工作传播力，扩大了气象工作的影响力。	5	5	

	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	服务对象投诉率	零投诉	未出现服务对象投诉情况。	10	10	
	总分					90	75.92	

省级专项资金绩效自评表

(2023年度)

项目名称		经济作物气象服务						
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心	
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数 (A)	全年执行数 (B)	分值	执行率（ B/A）	得分
		年度资金总额	50	50	50	10	100%	
		其中：当年财政拨款	50	50	50	—	100%	—
		上年结转资金	0	0	0	—	100%	—
		其他资金	0	0	0	—	100%	—
年度 总体 目标 完成 情况	预期目标（年初设定）				实际完成情况			
	针对陕西主栽经济林果主要气象灾害监测、预测、预警全系列化服务；围绕陕北、关中的设施农业生产过程中的重大气象灾害、设施小气候等开展研究和服务。				针对陕西主栽经济林果主要气象灾害监测、预测、预警全系列化服务；围绕陕北、关中的设施农业生产过程中的重大气象灾害、设施小气候等开展研究和服务。			
绩效指标	一级指标	二级 指标	三级指标	年度 指标值	实际 完成值	分值	得分	偏差原因分析及 改进措施
	产出指标 (50分)	数量指标	指标1：开展调查	≥10次	10次	12.5	12.5	
		质量指标	指标1：服务会商是否邀请主管部门、农气专家参与	是	是	12.5	12.5	
		时效指标	指标1：经济作物气象灾害调查及时率	≥90%	≥90%	12.5	12.5	
		成本指标	指标1：农气数据收集处理	30万	30万	12.5	12.5	
	效益指标 (30分)	社会效益指标	指标1：经济作物气象服务覆盖	全省	全省	30	30	
	满意度 指标 (10分)	服务对象满意度指标	指标1：涉农部门满意度	≥90分	≥90分	10	10	
总分						100	100	

省级专项资金绩效自评表
 （2023年度）

项目名称		渭北果业监测经费						
主管部门		陕西省气象局			实施单位		陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心	
项目资金 （万元）			年初预算数	全年预算数 (A)	全年执行数 (B)	分值	执行率（ B/A）	得分
		年度资金总额	100	100	100	10	100%	
		其中：当年财政拨款	100	100	100	—	100%	—
		上年结转资金	0	0	0	—	100%	—
		其他资金	0	0	0	—	100%	—
年度 总体 目标 完成 情况	预期目标（年初设定）				实际完成情况			
	开展苹果气象灾害监测研究，实现苹果农用天气预报业务化，推动果业气象防灾减灾业务服务能力提升。				开展苹果气象灾害监测研究，实现苹果农用天气预报业务化，推动果业气象防灾减灾业务服务能力提升。			
绩效 指标	一级指标	二级 指标	三级指标	年度 指标值	实际 完成值	分值	得分	偏差原因分析及 改进措施
	产出指标 （50分）	数量 指标	指标1：服务材料	≥5期	8期	12.5	12.5	
		质量 指标	指标1：监测数据有效性	≥80%	≥80%	12.5	12.5	
		时效 指标	指标1：果业灾情调查及时率	≥90%	≥90%	12.5	12.5	
		成本 指标	指标1：果业监测信息	40万	40万	12.5	12.5	
	效益指标 （30分）	社会效 益指标	指标1：提高果业防灾减灾能力	是	是	30	30	
	满意度指 标（10分 ）	服务对 象满意 度指标	指标1：果业部门满意度	≥90分	≥90分	10	10	
总分						100	100	

省级专项资金绩效自评表

(2023年度)

项目名称		陕西省突发事件预警信息发布能力提升							
主管部门		陕西省突发事件预警信息发布中心			实施单位		2023		
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数(A)	全年执行数(B)	分值	执行率(B/A)	得分	
		年度资金总额	180	180	180	10	100%	10	
		其中:当年财政拨款	180	180	180	—	100%	—	
		上年结转资金				—		—	
		其他资金				—		—	
年度 总目标 完成情况	预期目标(年初设定)				实际完成情况				
	目标1:完成全年预警信息发布任务,不断提高预警信息精准靶向发布能力,及时向各部门提供预警信息发布材料,通过发布平台、媒体、短信等手段向公众发布预警信息,提升陕西气象服务工作社会认知度。 目标2:积极履行突发事件预警信息发布社会服务职能,根据省、市相关部门安排部署,制订重大天气过程和重大社会活动等气象预警信息发布工作预案,做好预警信息发布统计分析,及时反馈信息发布工作。				目标1完成情况:2023年,陕西省突发事件预警信息发布中心围绕预警信息发布能力建设,完成预警信息精准靶向发布系统硬件部署、专线铺设,系统开发测试,完成与三大运营商大数据平台对接等工作,大力提升气象预警信息靶向发布能力。 目标2完成情况:圆满完成年度预警信息发布工作,全省共发布各类预警信息21197条,12379短信受众859万人次。省级预警新媒体矩阵送达量全国第一。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50分)	数量指标	应急负责人12379短信受众数量		28339人	3.28万人	20	20	
		质量指标	预警信息发布合格率		≥99%	100%	10	10	
		时效指标	预警信息发布时间		≤5分钟	3分钟	10	10	
		成本指标	线路租赁收费标准		0.04元/条	0.04元/条	10	10	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	提高防御灾害能力,避免和减轻灾害损失		是	各类预警信息及时传播到受气象灾害影响的各个地区。	5	5	
		社会效益指标	预警信息发布影响人数		2800万人	全年通过突发系统发布各类预警信息21197条,各类预警信息发布覆盖全省。	10	10	
		生态效益指标	全省预警信息覆盖率		≥90	97.41%	10	10	
		可持续影响指标	在防灾减灾能力总体向好中的贡献		是	类预警信息及时准确,为社会公众和决策部门的防灾减灾救灾工作支撑作用效果显著。	5	5	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	社会公众满意度		≥90分	93.20分	5	5	
			决策服务满意度		≥90分	93.28分	5	5	
总分							100	100	

（五）部门重点评价项目绩效评价结果。

1. 本部门对“高性能增雨飞机运行维持经费”开展了部门重点绩效评价，评价得分98.5，综合评价等级为“A”。详见所附报告《高性能增雨飞机作业运行维持经费绩效评价报告》。

2. 本部门对“人工影响天气补助资金经费”等3个项目开展了部门重点绩效评价，评价得分98.4，综合评价等级为“A”。详见所附报告《人工影响天气补助资金绩效评价报告》。

3. 本部门对“突发事件预警信息发布能力提升项目”开展了部门重点绩效评价，评价得分98.6，综合评价等级为“A”。详见所附报告《陕西省突发事件预警信息发布能力提升绩效评价报告》。

（六）财政重点评价项目绩效评价结果。

本部门无财政重点评价项目。

十四、其他需要说明的情况

1. 决算公开表格中金额数值保留两位小数，公开数据为四舍五入计算结果；个别数据项之间，个别数据合计项与分项数字之和存在小数点后尾差。

2. 决算公开表格中部分数据约值万元时显示为零，实际不为零。

3. 陕西省气象局部门的决算数据反映4个预算单位的数据汇总情况。

4. 无预算单位变化调整。

5.

6. 决算公开联系方式及信息反馈渠道。联系电话：（029）81619149。如电话号码发生变更，请通过其他公开渠道另行获取，本文本不再更新。

第三部分 2023年度部门决算表

目录

序号	内容	是否空表	表格为空的理由
表1	收入支出决算总表	否	
表2	收入决算表	否	
表3	支出决算表	否	
表4	财政拨款收入支出决算总表	否	
表5	一般公共预算财政拨款支出决算表	否	
表6	一般公共预算财政拨款基本支出决算表	否	
表7	政府性基金预算财政拨款收入支出决算表	是	本部门不涉及故公开空表
表8	国有资本经营预算财政拨款支出决算表	是	本部门不涉及故公开空表
表9	财政拨款“三公”经费及会议费、培训费支出决算表	否	非全空表

收入支出决算总表

公开01表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

收入			支出		
项目	行次	决算数	项目	行次	决算数
栏次		1	栏次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	15,404.42	一、一般公共服务支出	31	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	32	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	33	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	34	
五、事业收入	5	1,843.79	五、教育支出	35	3.60
六、经营收入	6		六、科学技术支出	36	13.98
七、附属单位上缴收入	7		七、文化旅游体育与传媒支出	37	
八、其他收入	8	17.43	八、社会保障和就业支出	38	283.01
	9		九、卫生健康支出	39	140.03
	10		十、节能环保支出	40	30.00
	11		十一、城乡社区支出	41	
	12		十二、农林水支出	42	
	13		十三、交通运输支出	43	
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	44	
	15		十五、商业服务业等支出	45	
	16		十六、金融支出	46	
	17		十七、援助其他地区支出	47	
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	48	16,652.41
	19		十九、住房保障支出	49	171.45
	20		二十、粮油物资储备支出	50	
	21		二十一、国有资本经营预算支出	51	
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	52	
	23		二十三、其他支出	53	
	24		二十四、债务还本支出	54	
	25		二十五、债务付息支出	55	
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	56	
本年收入合计	27	17,265.64	本年支出合计	57	17,294.46
使用非财政拨款结余（含专用结余）	28		结余分配	58	
年初结转和结余	29	306.89	年末结转和结余	59	278.07
总计	30	17,572.53	总计	60	17,572.53

注：本表反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

收入决算表

公开02表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

项目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
科目代码	科目名称							
	栏次	1	2	3	4	5	6	7
	合计	17,265.64	15,404.42		1,843.79			17.43
205	教育支出	3.60	3.60					
20508	进修及培训	3.60	3.60					
2050803	培训支出	3.60	3.60					
206	科学技术支出	18.00			18.00			
20699	其他科学技术支出	18.00			18.00			
2069999	其他科学技术支出	18.00			18.00			
208	社会保障和就业支出	283.00	131.88		151.12			
20805	行政事业单位养老支出	283.00	131.88		151.12			
2080502	事业单位离退休	42.32			42.32			
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	203.76	112.88		90.88			
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	36.92	19.00		17.92			
210	卫生健康支出	140.03	85.00		55.03			
21011	行政事业单位医疗	140.03	85.00		55.03			
2101102	事业单位医疗	140.03	85.00		55.03			
211	节能环保支出	30.00	30.00					
21104	自然生态保护	30.00	30.00					
2110401	生态保护	30.00	30.00					
220	自然资源海洋气象等支出	16,619.56	15,059.13		1,543.00			17.43
22005	气象事务	16,619.56	15,059.13		1,543.00			17.43
2200504	气象事业机构	3,595.00	2,034.81		1,542.76			17.43
2200509	气象服务	7,475.56	7,475.32		0.24			
2200599	其他气象事务支出	5,549.00	5,549.00					

项目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
科目代码	科目名称							
	栏次	1	2	3	4	5	6	7
221	住房保障支出	171.45	94.81		76.64			
22102	住房改革支出	171.45	94.81		76.64			
2210201	住房公积金	171.45	94.81		76.64			

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

支出决算表

公开03表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
科目代码	科目名称						
	栏次	1	2	3	4	5	6
	合计	17, 294. 46	4, 202. 20	13, 092. 27			
205	教育支出	3. 60		3. 60			
20508	进修及培训	3. 60		3. 60			
2050803	培训支出	3. 60		3. 60			
206	科学技术支出	13. 98		13. 98			
20699	其他科学技术支出	13. 98		13. 98			
2069999	其他科学技术支出	13. 98		13. 98			
208	社会保障和就业支出	283. 00	283. 00				
20805	行政事业单位养老支出	283. 00	283. 00				
2080502	事业单位离退休	42. 32	42. 32				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	203. 76	203. 76				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	36. 92	36. 92				
210	卫生健康支出	140. 03	140. 03				
21011	行政事业单位医疗	140. 03	140. 03				
2101102	事业单位医疗	140. 03	140. 03				
211	节能环保支出	30. 00		30. 00			
21104	自然生态保护	30. 00		30. 00			
2110401	生态保护	30. 00		30. 00			
220	自然资源海洋气象等支出	16, 652. 41	3, 607. 72	13, 044. 69			
22005	气象事务	16, 652. 41	3, 607. 72	13, 044. 69			
2200504	气象事业机构	3, 607. 72	3, 607. 72				
2200509	气象服务	7, 475. 56		7, 475. 56			
2200599	其他气象事务支出	5, 569. 13		5, 569. 13			

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
科目代码	科目名称						
	栏次	1	2	3	4	5	6
221	住房保障支出	171.45	171.45				
22102	住房改革支出	171.45	171.45				
2210201	住房公积金	171.45	171.45				

注：本表反映部门本年度各项支出情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

财政拨款收入支出决算总表

公开04表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

收入			支出					
项目	行次	金额	项目	行次	合计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款	国有资本经营预算财政拨款
栏次		1	栏次		2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	15,404.42	一、一般公共服务支出	33				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	34				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	35				
	4		四、公共安全支出	36				
	5		五、教育支出	37	3.60	3.60		
	6		六、科学技术支出	38				
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39				
	8		八、社会保障和就业支出	40	131.88	131.88		
	9		九、卫生健康支出	41	85.00	85.00		
	10		十、节能环保支出	42	30.00	30.00		
	11		十一、城乡社区支出	43				
	12		十二、农林水支出	44				
	13		十三、交通运输支出	45				
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	46				
	15		十五、商业服务业等支出	47				
	16		十六、金融支出	48				
	17		十七、援助其他地区支出	49				
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	50	15,059.13	15,059.13		
	19		十九、住房保障支出	51	94.81	94.81		
	20		二十、粮油物资储备支出	52				
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53				
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54				
	23		二十三、其他支出	55				
	24		二十四、债务还本支出	56				
	25		二十五、债务付息支出	57				
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	58				
本年收入合计	27	15,404.42	本年支出合计	59	15,404.42	15,404.42		
年初财政拨款结转和结余	28	10.75	年末财政拨款结转和结余	60	10.75	10.75		
一般公共预算财政拨款	29	10.75		61				
政府性基金预算财政拨款	30			62				
国有资本经营预算财政拨款	31			63				
总计	32	15,415.17	总计	64	15,415.17	15,415.17		

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

一般公共预算财政拨款支出决算表

公开05表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
	栏次	1	2	3
	合计	15,404.42	2,346.50	13,057.92
205	教育支出	3.60		3.60
20508	进修及培训	3.60		3.60
2050803	培训支出	3.60		3.60
208	社会保障和就业支出	131.88	131.88	
20805	行政事业单位养老支出	131.88	131.88	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	112.88	112.88	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	19.00	19.00	
210	卫生健康支出	85.00	85.00	
21011	行政事业单位医疗	85.00	85.00	
2101102	事业单位医疗	85.00	85.00	
211	节能环保支出	30.00		30.00
21104	自然生态保护	30.00		30.00
2110401	生态保护	30.00		30.00
220	自然资源海洋气象等支出	15,059.13	2,034.81	13,024.32
22005	气象事务	15,059.13	2,034.81	13,024.32
2200504	气象事业机构	2,034.81	2,034.81	
2200509	气象服务	7,475.32		7,475.32
2200599	其他气象事务支出	5,549.00		5,549.00
221	住房保障支出	94.81	94.81	
22102	住房改革支出	94.81	94.81	
2210201	住房公积金	94.81	94.81	

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款实际支出情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开06表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	2,216.34	302	商品和服务支出	129.31	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	300.18	30201	办公费	16.22	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	1,061.87	30202	印刷费	4.16	30702	国外债务付息	
30103	奖金	13.96	30203	咨询费	0.98	310	资本性支出	0.86
30106	伙食补助费		30204	手续费		31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资	524.31	30205	水费	0.27	31002	办公设备购置	0.86
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	114.42	30206	电费	13.60	31003	专用设备购置	
30109	职业年金缴费	19.00	30207	邮电费	3.10	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	87.79	30208	取暖费		31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	10.62	31007	信息网络及软件购置更新	
30112	其他社会保障缴费		30211	差旅费	18.13	31008	物资储备	
30113	住房公积金	94.81	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿	
30114	医疗费		30213	维修（护）费		31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出		30214	租赁费	0.77	31011	地上附着物和青苗补偿	
303	对个人和家庭的补助		30215	会议费		31012	拆迁补偿	
30301	离休费		30216	培训费		31013	公务用车购置	
30302	退休费		30217	公务接待费	1.06	31019	其他交通工具购置	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费		31021	文物和陈列品购置	
30304	抚恤金		30224	被装购置费		31022	无形资产购置	
30305	生活补助		30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出	
30306	救济费		30226	劳务费	4.03	399	其他支出	
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	19.44	39907	国家赔偿费用支出	
30308	助学金		30228	工会经费	17.80	39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	
30309	奖励金		30229	福利费	4.86	39909	经常性赠与	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	7.69	39910	资本性赠与	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	5.43	39999	其他支出	
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出	1.14			
人员经费合计		2,216.34	公用经费合计					130.16

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开07表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

项目		年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
科目代码	科目名称			小计	基本支出	项目支出	
	栏次	1	2	3	4	5	6
	合计						

注：本表反映部门本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开08表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
	栏次	1	2	3
	合计			

注：本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

财政拨款“三公”经费及会议费、培训费支出决算表

公开09表

编制部门：陕西省气象局

单位：万元

项目	财政拨款“三公”经费						会议费	培训费
	合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费		
			小计	公务用车购置费	公务用车运行维护费			
栏次	1	2	3	4	5	6	7	8
预算数	11.19		7.69		7.69	3.50		3.60
决算数	8.75		7.69		7.69	1.06		3.60

注：本表反映部门本年度财政拨款“三公”经费、会议费、培训费的支出预决算情况。其中，预算数为全年预算数，反映按规定程序调整后的预算数；决算数是包括当年财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

第四部分 专业名词解释

1. 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各项支出。

2. 项目支出：指单位为完成特定的行政工作任务或事业发展目标所发生的各项支出。

3. “三公”经费：指部门使用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费支出。

4. 财政拨款收入：指本级财政当年拨付的资金。

5. 公用经费：指为完成特定的行政工作任务或事业发展目标用于设备设施的维持性费用支出，以及直接用于公务活动的支出，具体包括公务费、业务费、修缮费、设备购置费、其他费用等。

6. 工资福利支出：反映开支的在职职工和编制外长期聘用人员的各类劳动报酬，以及上述人员缴纳的各项社会保险费等。

7. 结转资金：即当年预算已执行但未完成，或者因故未执行，下一年度需要按原用途继续使用的资金。

8. 结余资金：即当年预算工作目标已完成，或者因故终止，当年剩余的资金。