

四川省农业气象中心 2021 年单位预算编制说明

一、基本职能及主要工作

（一）四川省农业气象中心职能简介。

1. 全省农业气象灾害（包括农、林有害生物等气象次生灾害）的监测、预测、调查、评估工作。
2. 农业防灾减灾气象实用技术的研究与推广。
3. 开展四川农业应对气候变化相关研究及全省粮食安全气象保障服务。
4. 开展农业气候资源开发利用和农业气候适应性论证与区划工作。
5. 承担气象卫星遥感资料在农业、林业、生态等领域的解释应用工作。
6. 负责全省农业气象的技术指导等。

（二）四川省农业气象中心 2021 年重点工作。

2021 年是实施“十四五”规划、开启全面建设社会主义现代化国家新征程的第一年。做好今年气象工作的总要求是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大、十九届二中、三中、四中、五中全会、省委十一届七次、八次全会精神，深入学习贯彻习近平总书记对气象工作、四川工作的重要指示精神，认真落实全国气象局长会议精神和省委省政府决策部署，立足新发展阶段，融入新发展格局，贯彻新发展理念，加快气象现代化建设，强化

科技创新，深化改革开放，全面推进四川气象事业高质量发展，奋力推动“十四五”开好局、起好步，以优异成绩庆祝中国共产党建党 100 周年。

1. 深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神，科学谋划“十四五”四川气象事业高质量发展紧扣国家和地方重大战略，统筹谋划“十四五”规划重点领域和任务，凝练具有四川特色的重点工程，与省发改委联合印发省级气象“十四五”规划。加快推进成渝地区双城经济圈气象保障服务能力建设、省应急体系建设等专项规划编制，对接涉藏、军民融合、黄河流域生态保护等地方专项，大力争取资金投入。高质量推进新一轮气象现代化建设三年行动计划，融入地方经济社会发展，聚焦落实重大战略，推动新一轮省作。持续深化部门合作及局市（州）、局校、局企合作，全面推进成渝地区双城经济圈气象合作，助推发展提质增效。

2. 继续加强思想政治建设，深入贯彻学习党的十九大、十九届五中全会和省委十一届八次全会精神；积极开展党建活动，创新党建工作，强化党建和业务深度融合；深入推进党风廉政建设，认真落实中央八项规定，持之以恒纠正“四风”，不断加强党纪法规观念和遵纪守法意识。

3. 推进研究型业务建设。依托农业研究性业务创新技术团队，完善基于位置的智慧农业气象精细化服务，深入开展农业气象大数据融合、农业气象指标体系建设、农业气象预报评估技术研发等关键技术攻关；开展精细化猕猴桃监测及 AI 自动识别系统的建设，推进农业气象观测自动化。

4. 强化粮食安全保障和特色气象服务。认真做好主要粮油作物的关键生长期低温冷害、季节性干旱、连阴雨、暴雨洪涝、高温等主要农业气象灾害监测预报服务；做好粮食安全气象保障服务，高质量完成作物气象产量预报、关键农事季节农用天气预报专项服务；强化对市县两级的业务服务指导。

5. 积极实施乡村振兴和产量预报专项等项目。以全省8个粮食主产市县区，基于现代农业园区，围绕主要粮食作物生产全过程，打造全省试点县粮食安全精细化气象保障服务支持体系；开展产量预报专项，打造酿酒高粱气象保障服务的核心技术。

充分发挥气象防灾减灾第一道防线作用，更好服务生命安全、生产发展、生活富裕、生态良好

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神，聚焦重大灾害、重点区域、重大活动，做好气象防灾减灾救灾工作。以森林火灾、山洪地质灾害等为重点，抓好重大突发灾害气象保障服务。修订完善《四川省气象灾害应急预案》。全面开展气象灾害的综合风险普查，完成年度灾害风险普查和数据交汇任务。

探索巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴战略的有效衔接，完成8个试点县和相关省级单位乡村振兴专项建设，开展县级农业气象服务标准化能力建设。加强农业气象服务业务管理，提升产量预报、关键农事季节等重点环节的服务质量，建立规范农业气象会商业务。完善信息员管理制度，加强信息员队伍建设。

6. 全面推进气象现代化建设，提升监测精密、预报精准、服务精细能力

对标监测精密高质量发展观测业务。对标服务精细高质量发展智慧气象服务。全面加强党的领导，以高质量党建保障气象事业高质量发展切实强化党的政治建设。提高党的创新理论武装成效。强化党的基层组织建设。贯彻新时代党的组织路线。“优秀年轻干部培养锻炼百人计划”。严肃监督执纪问责。突出政治监督重点，推进政治监督具体化，不断压实全面从严治党“两个责任”。

二、收支预算情况说明

按照综合预算的原则，四川省农业气象中心所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、其他收入；支出包括：社会保障和就业支出、卫生健康支出、国土海洋气象、住房保障支出。四川省农业气象中心2021年收支总预算256.14万元，比2020年收支预算总数增加12.86万元，主要原因增加了科技部科考专项预算。

（一）收入预算情况

四川省农业气象中心2021年收入预算256.14万元，其中：一般公共预算拨款收入244.14万元，占95.32%；其他收入12万元，占4.68%。

（二）支出预算情况

四川省农业气象中心2021年支出预算256.14万元，其中：基本支出213.73万元，占83.44%；项目支出42.41万元，占16.56%。

三、财政拨款收支预算情况说明

四川省农业气象中心 2021 年财政拨款收支总预算 256.14 万元,比 2020 年财政拨款收支总预算增加 12.86 万元,主要原因是增加了科技部科考专项第二次青藏高原综合考察研究预算。

收入包括:本年一般公共预算拨款收入 256.14 万元;支出包括:社会保障和就业支出 24.89 万元、卫生健康支出 9.7 万元、国土海洋气象等支出 209.35 万元、住房保障支出 12.2 万元。

四、一般公共预算当年拨款情况说明

(一)一般公共预算当年拨款规模变化情况

四川省气象局 2021 年一般公共预算当年拨款 244.14 万元,比 2020 年预算数增加 0.86 万元。

(二)一般公共预算当年拨款结构情况

社会保障和就业支出 24.89 万元,占 9.72%;卫生健康支出 9.7 万元,占 3.79%;国土海洋气象等支出 209.35 万元,占 81.73%;住房保障支出 12.2 万元,占 4.76%。

(三)一般公共预算当年拨款具体使用情况

1. 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)2021 年预算数为 15 万元,主要用于单位职工基本养老保险缴费支出,确保养老保险政策的有效落实。

2. 社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）2021年预算数为8.26万元，主要用于单位职工职业年金缴费支出，确保养老保险政策的有效落实。

3. 社会保障和就业支出（类）其他社会保障和就业支出（款）其他社会保障和就业支出（项）2021年预算数为1.63万元，主要用于单位职工失业险及工伤险缴费支出。

4. 卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）2021年预算数为9.7万元，主要用于单位职工医疗保险缴费支出。

5. 国土海洋气象等支出（类）气象事务（款）气象事业单位（项）2021年预算数为120.93万元，主要用于保障正常运转的日常支出，包括基本工资、津贴补贴等人员经费，以及办公费、水电费、差旅费等日常公用经费。

6. 国土海洋气象等支出（类）气象事务（款）其他气象事务支出（项）2021年预算数为88.42万元，主要用于：保障全省气象部门气象资料的实时收集，为各级政府提供防灾减灾气象服务和农业气象预报及气候资源开发利用工作。

7. 住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）2021年预算数为12.2万元，主要用于缴纳单位在编在职职工的住房公积金。

五、一般公共预算基本支出情况说明

四川省农业气象中心2021年一般公共预算基本支出213.73万元，其中：

人员经费 149.99 万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、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、其他社会保障缴费、住房公积金等支出。

公用经费 63.74 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、维修（护）费、租赁费、会议费、公务接待费、劳务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用等。

六、“三公”经费财政拨款预算安排情况说明

四川省农业气象中心 2021 年“三公”经费财政拨款预算数 4.85 万元，其中：公务接待费 0.4 万元，公务用车购置及运行维护费 4.45 万元。

（一）公务接待费较与 2020 年预算持平。2021 年公务接待费计划用于单位职工执行公务、开展业务科研活动、技术交流、技术支持、接受业务检查指导等公务接待。

（二）公务用车购置及运行维护费与 2020 年预算持平。单位现有公务用车 2 辆，其中：轿车 1 辆，越野车 1 辆。2021 年安排公务用车购置费 0 万元，购置公务用车 0 辆。

2021 年安排公务用车运行维护费 4.45 万元，用于 2 辆公务用车燃油、维修、过路过桥、保险等方面支出。主要保障农情田间调查业务、基层业务指导、基层调研等工作开展。

七、政府性基金预算支出情况说明

四川省农业气象中心 2021 年没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

八、国有资本经营预算支出情况说明

四川省农业气象中心 2021 年没有使用国有资本经营预算拨款安排的支出。

九、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费

四川省农业气象中心为事业单位，按规定未使用机关运行的相关科目。

（二）政府采购情况

2021 年，四川省农业气象中心安排政府采购预算 4.2 万元，主要用于公务用车维持服务（含机动车保险业务、车辆加油服务、车辆维修和保养服务）等。

（三）国有资产占有使用情况

截至 2020 年底，四川省农业气象中心共有车辆 2 辆，均为其他用车 2 辆。

2021 年部门预算未安排购置车辆及单位价值 200 万元以上大型设备。

（四）绩效目标设置情况

2021 年四川省农业气象中心无 100 万元及以上项目，按照预算编制要求，无需编制部门预算绩效目标。

十、名词解释

（一）一般公共预算拨款收入：指省级财政当年拨付的资金。

(二) 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。

(三) 一般公共服务(类)财政事务(款)行政运行(项)：指用于保障机构正常运行、开展日常工作的基本支出。

(四) 一般公共服务(类)财政事务(款)一般行政管理事务(项)：指用于保障未单独设置项级科目的专门性财政管理工作的项目支出。

(五) 一般公共服务(类)财政事务(款)信息化建设(项)：指用于业务软件开发、硬件购置、系统升级等信息化建设方面的项目支出。

(六) 一般公共服务(类)财政事务(款)其他财政事务支出(项)：指开展其他财政事务方面专门性工作任务的的项目支出。

(七) 教育(类)进修及培训(款)培训支出(项)：指为配合财政业务开展，用于在职人员参加相关业务培训及举办财政管理业务培训的经费支出。

(八) 社会保障和就业(类)行政事业单位养老支出(款)行政单位离退休(项)：用于单位离退休人员的支出。

(九) 社会保障和就业(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)：用于单位缴纳的养老保险的支出。

(十) 卫生健康(类)行政事业单位医疗(款)行政单位医疗(项)：用于单位缴纳基本医疗保险支出。

（十一）卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）公务员医疗补助（项）：用于集中缴纳公务员医疗补助支出。

（十二）住房保障（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：指按照《住房公积金管理条例》的规定，由单位及其在职职工缴存的长期住房储金。

（十三）住房保障（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）：指按房改政策规定的标准，向符合条件职工发放的用于购买住房的补贴。

（十四）基本支出：指为保证机构正常运转，完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

（十五）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。

（十六）“三公”经费：纳入财政厅预算管理的“三公”经费，是指部门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。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出；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。

（十七）机关运行经费：为保障行政单位（包括参照公务员法管理的事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资

金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、培训费、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。

（十八）农业气象指标：利用农业气象观测、试验调查资料，以及利用农业和气象的历史资料，进行分析、验证、修正、归纳得出的服务于农业气象的具体数值。可以利用该具体数值衡量地区的农业气象条件的利弊程度。

（十九）AI 自动识别系统：将人工智能技术应用于农业气象观测，自动识别作物生育进程和农业气象灾害类别。

（二十）智慧农业：是农业中的智慧经济，智慧经济形态在农业中的具体表现。智慧农业是智慧经济重要的组成部分；对于发展中国家而言，智慧农业是智慧经济主要的组成部分，是发展中国家消除贫困、实现后发优势、经济发展后来居上、实现赶超战略的主要途径。

（二十一）农用天气预报：是针对农业生产需要编发的天气预报。它从农业生产角度出发，采用天气分析与统计分析等手段，预测未来天气条件对农业生产的影响。

附件：表 1. 部门收支总表

表 1-1. 部门收入总表

表 1-2. 部门支出总表

表 2. 财政拨款收支预算总表

表 2-1. 财政拨款支出预算表（政府经济分类科目）

表 3. 一般公共预算支出预算表

- 表 3-1. 一般公共预算基本支出预算表
- 表 3-2. 一般公共预算项目支出预算表
- 表 3-3. 一般公共预算“三公”经费支出预算表
- 表 4. 政府性基金预算支出预算表
- 表 4-1. 政府性基金预算“三公”经费支出预算表
- 表 5. 国有资本经营预算支出预算表
- 表 6. 2021 年省级部门预算项目绩效目标