

2021 年度  
四川省安全科学技术  
研究院单位决算

# 目录

公开时间：2022年9月9日

第一部分 单位概况 .....	3
一、 职能简介 .....	3
二、 2021年重点工作完成情况 .....	3
三、 机构设置情况 .....	8
第二部分 2021年度单位决算情况说明 .....	9
一、 收入支出决算总体情况说明 .....	9
二、 收入决算情况说明 .....	9
三、 支出决算情况说明 .....	10
四、 财政拨款收入支出决算总体情况说明 .....	11
五、 一般公共预算财政拨款支出决算情况说明 .....	12
六、 一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明 .....	15
七、“三公”经费财政拨款支出决算情况说明 .....	16
八、 政府性基金预算支出决算情况说明 .....	18
九、 国有资本经营预算支出决算情况说明 .....	18
十、 其他重要事项的情况说明 .....	18
第三部分 名词解释 .....	20
第四部分 附件 .....	23
第五部分 附表 .....	37
一、 收入支出决算总表 .....	37
二、 收入决算表 .....	37
三、 支出决算表 .....	37
四、 财政拨款收入支出决算总表 .....	37
五、 财政拨款支出决算明细表 .....	37
六、 一般公共预算财政拨款支出决算表 .....	37
七、 一般公共预算财政拨款支出决算明细表 .....	37
八、 一般公共预算财政拨款基本支出决算表 .....	37

九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表 .....	37
十、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表 .....	37
十一、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表 .....	37
十二、政府性基金预算财政拨款“三公”经费支出决算表 .....	37
十三、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表 .....	37
十四、国有资本经营预算财政拨款支出决算表 .....	37

# 第一部分 单位概况

## 一、职能简介

四川省安全科学技术研究院（以下简称省安科院）以实施“科技兴安”战略，推动安全生产科技进步和科技创新为宗旨，重点开展安全生产和应急管理领域基础性、综合性、前瞻性科学研究和解决重大事故预测、预警与处置等关键技术问题，承担安全科技成果评审、推广应用，危险源调查评估，职业安全健康体系咨询认证，全省危险化学品登记注册和技术管理、化学事故应急咨询服务，安全宣传教育及信息化建设等工作。同时，根据省应急厅工作部署，承担全省安全生产考试管理工作和全省地震、地灾、洪涝等自然灾害应急管理的专业技术支撑保障工作。

## 二、2021年重点工作完成情况

### （一）坚持举旗铸魂，全面加强党的建设

一是切实加强政治领导工作建设。坚持把贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想作为首要政治标准，读原著、学原文、悟原理，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力。制定《2021年度党的建设和党风廉政建设工作要点》《院党委领导班子成员抓党建和党风廉政建设重点工作任务清单》，以“清单制+责任制”推动党建和党风廉政建设重

点工作。认真贯彻民主集中制，召开院党委会议 18 次、行政办公会议 15 次，集体研究决定全面加强党的建设、党风廉政建设和反腐败工作、基层组织建设等方面工作 260 余项。

二是切实加强党史学习教育建设。通过印发方案“系统学”、深入教育基地“沉浸学”、营造氛围“赶超学”、选树榜样“引领学”等，组织召开党委理论学习中心组（扩大）学习会暨党史学习教育专题读书班 2 期，院党委班子成员共讲授专题党课 10 次，策划制作“悦答党史”微视频 7 期、“战士”文化特色微党课 1 期，开展“安科大讲堂”专题辅导培训 3 期，到成都市郫都区唐昌镇战旗村、大邑县建川博物馆等地开展参观学习，引导传承红色基因、赓续红色血脉。

三是切实加强廉政防控体系建设。紧紧围绕落实党风廉政建设主体责任和监督责任“两个责任”，深入开展“讲担当、守纪律、促作为”警示教育月活动，组织召开党风廉政建设警示教育大会，观看《黑白人生》《禁区》等警示教育专题片，坚持每 2 月印发《违纪违法典型案例通报》，在重大节假日期间通过 OA 系统向全院干部职工发送廉洁过节提醒，不断将“守纪律、讲规矩”内化于心、外化于行。同时，进一步加强对院政府采购招标管理岗、车辆管理岗、公（商）务接待及会务管理岗等廉政风险点防控情况的跟踪和监督，动态更新廉政风险点 16 个（一级风险点 1 个、二级风险点 15 个），努力从源头上降低廉政风险和监管风险。始终保持全院严肃纪律的高压态势，对“四风”隐形变异问题紧盯不放、寸步不让、一抓到底，先后对 5 名干部职工诫勉谈话，

督促问题整改 4 个，通报“作风隐患”“作风事故”“问题 6 起、纪律处理 1 人，进一步筑牢拒腐防变高压线。

## **（二）坚持改革创新，不断巩固核心优势**

一是发挥科研创新优势。持续做好重大危险源测控四川省重点实验室日常工作，积极申报四川省应急管理智能感知工程技术研究中心，完成了国防科工局高分专项省域产业化应用项目《四川省天空地一体化综合监测与应用体系建设》等 11 个项目结题验收，新授权《一种新型压力管道内壁表面缺陷检测系统》发明专利 1 项，完成科技成果评价《复杂艰险山区铁路应急勘察关键技术与应用》1 项，修订《科研工作考核制度》《科研项目管理办法》制度，有效助力全省应急体系和能力建设。

二是发挥科研成果推广应用优势。积极推广遏制重特大事故“1+3”体系建设工程，融合“专业化+信息化”，用“三位一体组合拳”的方式，分步有序转化科研成果，同步总结提炼攀西分院建设经验，切实做好川南分院、川东北分院等基地建设的筹备工作。助力基层政府部门因地制宜做实做细安全生产“清单制”、安全生产专项整治三年集中攻坚、安全风险管控和隐患排查治理双重预防机制建设、安全发展示范城市创建等工作，推动汶川、江油、峨眉山等地区和行业坚决守住安全生产基本盘。

三是发挥人才支撑优势。始终聚焦厅党委中心工作需求，以“增格局、长见识、提能力”为出发点，统筹近 80 名骨干力量全力支撑保障安全生产、森林防灭火、防汛抗旱等专

班运行和有关业务日常工作。紧紧抓住“后续有人”这个根本大计，考核引进6名博士或副高职称人才，调整补充19名业务骨干深入到攀枝花市、阿坝州、新都区等基层一线开展工作，同步以薪酬体系改革为切入点，为应急技术支撑保障队伍源源不断储备人才。

### **（三）发扬“战士”文化，认真践行训词精神**

一是以思想建设为根，涵养“对党忠诚”最高品格。坚决筑牢意识形态阵地，利用“互联网+X”宣传模式，构建起“两微一抖”新媒体立体传播格局，发布信息、视频240余条，累计阅读量达7.4万余次；采写院亮点工作、先进人物宣传稿件17篇，被中央和省级媒体刊发转载40余次；协助厅机关纪委创作展演的《清白泉礼赞》情景诗歌朗诵节目，荣获“铿锵廉音”诗文朗诵一等奖。组织宣传部门参加全省应急管理系统突发事件新闻宣传和舆论引导竞赛，获得省安委会办公室授予的团体三等奖，提升了院宣传队伍舆情防范和应对处置能力。

二是以制度约束为纲，落实“纪律严明”最高要求。动态推动30余项制度制修订工作，制定《制度制修订管理办法》《临聘人员管理办法（试行）》《院下属公司职工工资结构调整工作办法》等10余项制度；修订《国内公务接待管理办法》《采购工作管理办法》等10余项制度；废止《商务接待管理办法》，同步以转发《四川省省属国有企业商务招待管理办法》为契机，合规解决商务招待管理工作，以制度建设为抓手，全面落实从严治党要求。

三是以应急处突为要，坚守“赴汤蹈火”最高使命。不断完善重大自然灾害应对机制，以省地震与地质灾害应急技术保障中心为主要力量的技术团队，从灾情速报、力量预置、物资储备、装备优化等方面加强应急准备，不断增强灾情研判能力，派员协助参与“应急使命·2021”国家抗震救灾演练等应急演练的筹备与组织工作，1名同志获应急部授予的“记三等功”；参与“9·16”泸县6.0级地震、“9·25”天全县喇叭河镇山洪泥石流抢险救援；参加省厅2021年凉山州森林火灾预警应急力量前置工作组，配合完成7次林火应急响应工作，共处理卫星影像110余景，编制70余张灾情态势研判图件，为分析研判灾情提供有力支撑。

四是以群众利益为本，牢记“竭诚为民”最高宗旨。深入推动“我为群众办实事”实践活动，推动“危险化学品登记注册”“职称申报”“特种作业实操考试点建设指导”等工作服务便捷化水平不断提高。持续规范全省安全生产考试管理，组织验收实操考试点47个，累计完成“三项岗位”人员考试40余万人次。有针对性地办好了“退休干部党组织建设、常态化防控疫情、困难党员和退休老同志走访慰问、职工就餐保障”等10余件实事。

### 三、机构设置情况

安科院由 13 个内设部门组成，分别是：办公室（行政办、党办、人力资源部）、资产财务部、总工程师办公室、煤矿安全所、非煤矿山所、工业化所、危化所、信息所、3D 技术研究所、考试管理办公室、综合所、检测所、攀西分院。

## 第二部分 2021 年度单位决算情况说明

### 一、收入支出决算总体情况说明

2021 年度收、支总计 8903.71 万元。与 2020 年相比，收、支总计各增加 3202.37 万元，增长 56.17%。主要变动原因是我院积极推广遏制重特大事故“1+3”体系建设工程，并同步总结提炼攀西分院建设经验，切实做好川南分院、川东北分院等基地建设的筹备工作，进一步为地方和行业坚决守住安全生产基本盘提供技术支撑，相应经营业务得到大幅增加；且本年加大催收账款力度，全年回款率较好，使得经营收支较去年增加。



(图 1: 收、支决算总计变动情况图)

### 二、收入决算情况说明

2021年本年收入合计9741.33万元，其中：一般公共预算财政拨款收入1956.56万元，占20.08%；事业收入14.40万元，占0.15%；经营收入7770.37万元，占79.77%。



（图 2：收入决算结构图）

### 三、支出决算情况说明

2021年本年支出合计8845.84万元，其中：基本支出426.24万元，占4.82%；项目支出1544.72万元，占17.46%；经营支出6874.88万元，占77.72%。



（图 3：支出决算结构图）

#### 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

2021 年财政拨款收、支总计 1956.56 万元。与 2020 年相比，财政拨款收、支总计各增加 119.83 万元，增长 6.52%。主要变动原因是省财政厅 2021 年加强对我院应急安全相关经费的支持，新增“政务云和应急会商系统运维”80 万元，新增“四川省应急管理标准化技术委员会工作”20 万元，“安全科技成果推广及宣传资金”增加 10 万元，“应急安全科技研究资金”增加 10 万元等。

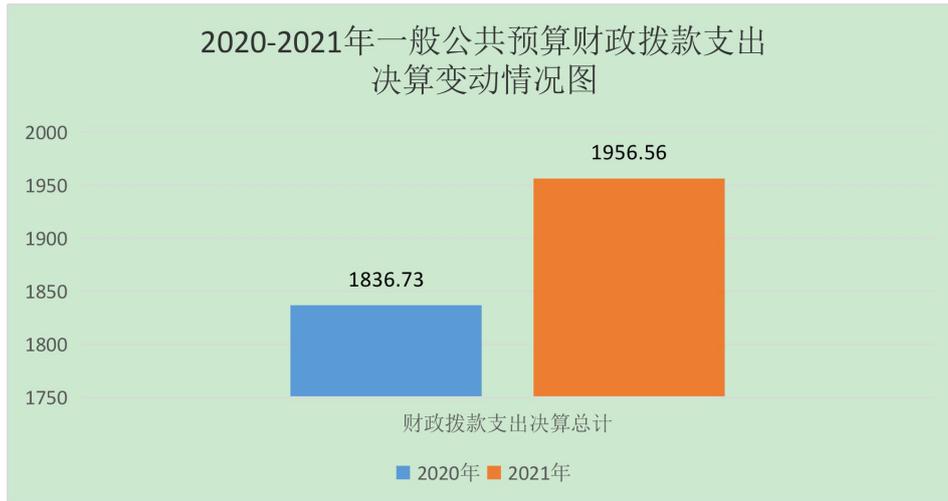


(图 4：财政拨款收、支决算总计变动情况)

## 五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

### (一) 一般公共预算财政拨款支出决算总体情况

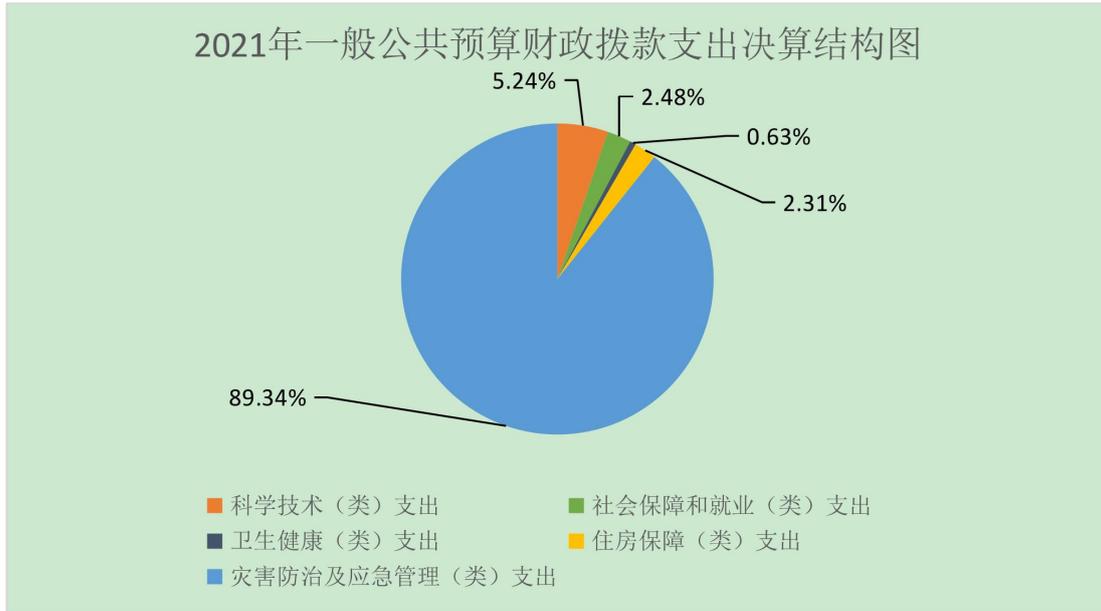
2021 年一般公共预算财政拨款支出 1956.56 万元，占本年支出合计的 22.12%。与 2020 年相比，一般公共预算财政拨款支出增加 119.83 万元，增长 6.52%。主要变动原因是 2021 年新增“政务云和应急会商系统运维” 80 万元，新增“四川省应急管理标准化技术委员会工作” 20 万元，“安全科技成果推广及宣传资金”增加 10 万元，“应急安全科技研究资金”增加 10 万元等项目的支出，进一步夯实了为全省做好灾害防治及应急管理的支撑保障工作。



(图 5: 一般公共预算财政拨款支出决算变动情况)

## (二) 一般公共预算财政拨款支出决算结构情况

2021 年一般公共预算财政拨款支出 1956.56 万元，主要用于以下方面:科学技术(类)支出 102.56 万元，占 5.24%; 社会保障和就业(类)支出 48.58 万元，占 2.48%; 卫生健康(类)支出 12.23 万元，占 0.63%; 住房保障(类)支出 45.11 万元，占 2.31%; 灾害防治及应急管理(类)支出 1748.08 万元，占 89.34%。



（图 6：一般公共预算财政拨款支出决算结构）

### （三）一般公共预算财政拨款支出决算具体情况

2021 年一般公共预算支出决算数为 **1956.56**，完成预算 **95.91%**。其中：

1.科学技术（类）技术与研究与开发（款）其他技术与研究与开发（项）：支出决算为 102.56 万元，完成预算 87.24%，决算数小于预算数的主要原因是 2021 年省科技厅《四川省科技计划项目专项资金》项目结转经费 15 万元。

2.社会保障和就业（类）行政事业单位养老（款）机关事业单位基本养老保险缴费（项）：支出决算为 34.19 万元，完成预算 100%。

3.社会保障和就业（类）行政事业单位养老（款）机关事业单位职业年金缴费（项）：支出决算为 14.39 万元，完

成预算 100%。

4.卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：支出决算为 12.23 万元，完成预算 100%。

5.住房保障（类）住房改革（款）住房公积金（项）：支出决算为 26 万元，完成预算 100%。

6.住房保障（类）住房改革（款）购房补贴（项）：支出决算为 19.11 万元，完成预算 100%。

7.灾害防治及应急管理（类）应急管理事务（款）其他应急管理（项）：支出决算为 1748.08 万元，完成预算 96.23%，决算数小于预算数的主要原因是我院为贯彻落实相关规定，压减公务接待费结余经费 0.10 万元，已于当年全额退回财政；2021 年省科技厅《科技创新基地（平台）和人才计划》项目结转经费 68.44 万元。

## 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2021 年一般公共预算财政拨款基本支出 426.24 万元，其中：

人员经费 279.06 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、其他工资福利支出、奖励金等。

公用经费 147.18 万元，主要包括：办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、

培训费、公务接待费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他商品和服务支出等。

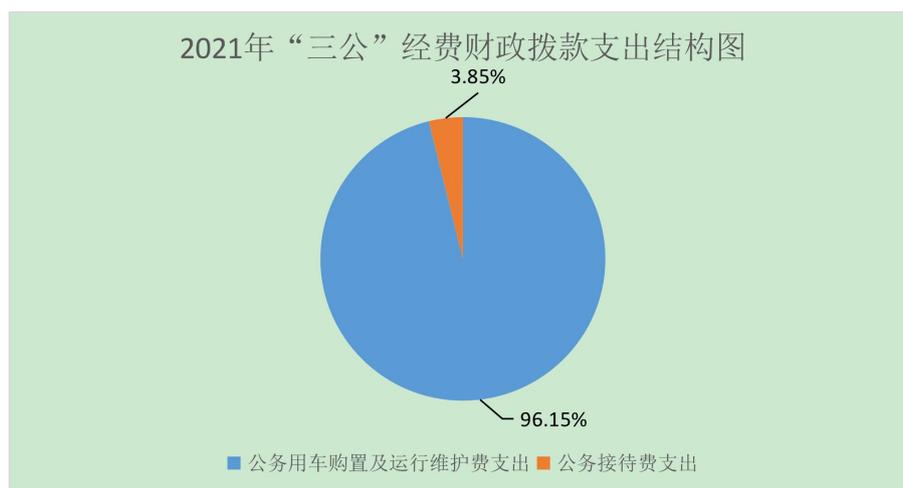
## 七、“三公”经费财政拨款支出决算情况说明

### （一）“三公”经费财政拨款支出决算总体情况说明

2021年“三公”经费财政拨款支出决算为5.20万元，完成预算98.11%，决算数小于预算数的主要原因是我院为贯彻落实相关规定，压减公务接待费结余经费0.10万元，已于当年全额退回财政。

### （二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2021年“三公”经费财政拨款支出决算中，因公出国（境）费支出决算0万元，占0%；公务用车购置及运行维护费支出决算5.00万元，占96.15%；公务接待费支出决算0.20万元，占3.85%。具体情况如下：



（图7：“三公”经费财政拨款支出结构）（饼状图）

**1.因公出国（境）经费支出 0 万元，完成预算 0%。**全年安排因公出国（境）团组 0 次，出国（境）0 人。因公出国（境）支出决算与 2020 年保持一致。主要原因是受新冠肺炎疫情影响，2021 年未组织因公出国（境）活动。

**2.公务用车购置及运行维护费支出 5.00 万元,完成预算 100%。**公务用车购置及运行维护费支出决算与 2020 年保持一致。

其中：**公务用车购置支出 0 万元。**全年按规定更新购置公务用车 0 辆，其中：轿车 0 辆、金额 0 万元，越野车 0 辆、金额 0 万元，载客汽车 0 辆、金额 0 万元。截至 2021 年 12 月底，单位共有公务用车 2 辆，其中：小型轿车 1 辆、小型普通客车 1 辆。

**公务用车运行维护费支出 5.00 万元。**主要用于保障按规定保留的公务用车等所需的公务用车燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出。

**3.公务接待费支出 0.20 万元，完成预算 66.67%。**公务接待费支出决算比 2020 年减少 0.10 万元，下降 33.33%。主要原因是严格执行中央八项规定精神和省委省政府十项规定，坚持厉行节约，减少接待计划。其中：

**国内公务接待支出 0.20 万元，**主要用于接待外省（市）单位来我院开展各项工作交流指导等。国内公务接待 3 批次，14 人次（不包括陪同人员），共计支出 0.20 万元，具体内容包包括：开展考试工作现场调研 0.06 万元，商谈安全生产监管

技术服务项目 0.08 万元，开展规划调研与咨询事宜 0.06 万元。

外事接待支出 0 万元，外事接待 0 批次，0 人，共计支出 0 万元。

## 八、政府性基金预算支出决算情况说明

2021 年政府性基金预算财政拨款支出 0 万元。

## 九、国有资本经营预算支出决算情况说明

2021 年国有资本经营预算财政拨款支出 0 万元。

## 十、其他重要事项的情况说明

### （一）机关运行经费支出情况

2021 年，省安科院机关运行经费支出 0 万元，与 2020 年决算数持平。

### （二）政府采购支出情况

2021 年，省安科院政府采购支出总额 639.52 万元，其中：政府采购货物支出 355.29 万元、政府采购工程支出 0 万元、政府采购服务支出 284.23 万元。主要用于保障应急抢险救灾过程中现场实时高效进行数据处理分析等设备。授予中小企业合同金额 555.04 万元，占政府采购支出总额的 86.79%，其中：授予小微企业合同金额 0 万元，占政府采购支出总额的 0%。

### （三）国有资产占有使用情况

截至2021年12月31日，省安科院共有车辆2辆，全为应急保障用车。单价50万元以上通用设备6台（套），单价100万元以上专用设备5台（套）。

### （四）预算绩效管理情况

根据预算绩效管理要求，本单位在2021年度预算编制阶段，对9个项目编制了绩效目标，预算执行过程中，选取9个项目开展绩效监控，年终执行完毕后，对9个项目开展了绩效自评，2021年特定目标类部门预算项目绩效目标自评表见附件（第四部分）。

## 第三部分 名词解释

1.财政拨款收入：指单位从同级财政部门取得的财政预算资金。

2.事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动取得的收入。

3.经营收入：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

4.年初结转和结余：指以前年度尚未完成、结转到本年按有关规定继续使用的资金。

5.结余分配：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税、提取的专用结余以及转入非财政拨款结余的金额等。

6.年末结转和结余：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

7.科学技术（类）研究与开发（款）其他研究与开发（项）：指从事技术开发研究和近期可望取得实用价值的专项技术开发研究的支出。

8.社会保障和就业（类）行政事业单位养老（款）机关事业单位基本养老保险缴费（项）：指机关事业单位在职职工基本养老保险支出。

9.社会保障和就业（类）行政事业单位养老（款）机关事业单位职业年金缴费（项）：指机关事业单位在职职工职业年金支出。

10.卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：指事业单位在职职工医疗支出。

11.住房保障（类）住房改革（款）住房公积金（项）：指事业单位在职职工住房公积金支出。

12.住房保障（类）住房改革（款）购房补贴（项）：指事业单位在职职工购房补贴支出。

13.灾害防治及应急管理（类）应急管理事务（款）其他应急管理支出（项）：指保机构人员工资、日常运转以及为完成特定工作任务和事业发展目标而安排的年度专项工作经费支出。

14.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。

15.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。

16.经营支出：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动发生的支出。

17.“三公”经费：指单位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。

## 第四部分 附件

### 附件 1

#### 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评

##### (安全科技成果推广及宣传资金项目)

主管部门及代码	四川省应急管理厅-345			实施单位	四川省安全科学技术研究院
项目预算执行情况(万元)	预算数:	140.00	执行数:	140.00	
	其中:财政拨款	140.00	其中:财政拨款	140.00	
	其他资金		其他资金		
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况	
	<p>1. 促进全省安全技术推广参加科博会、学术研讨会等三次。2. 完成全省安全月宣传工作, 不定期制作各类安全生产宣传展板、印刷各类安全宣传资料及警示教育片等。</p>			<p>稳固强化“两微一抖”宣传阵地。围绕清单制管理, 完成《尾矿库安全管控培训系列短视频》; 围绕工作成效, 拍摄院地合作成效纪实宣传片; 成果推广 1 个: 以清单制为统领的城市安全与应急技术; 成果转化 2 个: 遏制危险化学品重特大事故智能感知系统建设项目(一期)、金属非金属矿山可视化安全监管(第五期)</p>	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	拍摄院宣传视频	1-2 个	拍摄了 2 个院宣传视频
			院网站改版, “两微一抖”运营	1 个	完成院网站改版, “两微一抖”运营
			相关成果推广	1-2 个	相关成果推广 1 个
			开展安全生产宣传活动	2 次	开展了 2 次安全生产宣传活动
		相关成果转化	1-2 个	相关成果转化 2	

					个
		时效指标	项目按期完成率	100%	项目按期完成率 100%
		成本指标	项目成本控制率	100%	项目成本控制率 100%

## 附件 2

### 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评 (应急安全科技研究资金项目)

主管部门及代码		四川省应急管理厅-345		实施单位	四川省安全科学技术研究院
项目预算执行情况(万元)		预算数:	141.20	执行数:	141.20
		其中:财政拨款	141.20	其中:财政拨款	141.20
		其他资金		其他资金	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况	
	2021 年紧紧围绕应急保障,安全生产重点、难点问题开展应急安全科学研究,进一步完善“三维激光探测”、“空-天-地”一体化风险感知、“北斗+”应急“兜底”监测和特殊作业“门禁”风险管控等先进技术,推动其在应急安全风险生产领域的运用完成。			本项目紧紧围绕应急保障,安全生产重点、难点问题开展应急安全科学研究,进一步完善“三维激光探测”、“空-天-地”一体化风险感知、“北斗+”应急“兜底”监测和特殊作业“门禁”风险管控等先进技术,推动其在应急安全风险生产领域的运用完成。开展专利申请工作 2 项;开展软件著作权申请工作 2 项;开展省部级奖项申报工作 3 项;发表相关论文 6 篇;完成项目成果评价 1 项。	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	开展专利申请工作	2 项	开展专利申请工作 2 项
			开展软件著作权申请工作	2 项	开展软件著作权申请工作 2 项
开展省部级奖项申报工作			1 项	开展省部级奖项申报工作 3 项	

			发表相关论文	4 篇	发表相关论文 6 篇
			项目成果评价	1 项	项目成果评价 1 项
		质量指标	项目验收合格率	100%	项目验收合格率 100%
		时效指标	项目按期完成率	100%	项目按期完成率 100%
		成本指标	项目成本控制率	100%	项目成本控制率 100%

### 附件 3

## 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评 (四川省安全生产考试运转经费项目)

主管部门及代码		四川省应急管理厅-345		实施单位		四川省安全技术研究院			
项目预算执行情况(万元)		预算数:		218.00		执行数:		218.00	
		其中:财政拨款		218.00		其中:财政拨款		218.00	
		其他资金				其他资金			
年度总体目标完成情况		预期目标				目标实际完成情况			
		考试系统运行维护;考务工作会议;全省监考、巡查、检查;系统功能完善及扩展开发;考务人员培训;题库修订;应急管理部信息系统与我省证书信息管理维护;信息系统安全等级评定改造;考试点验收及考核;实操考试点示范。				完成 20 万人次安全生产理论及实际操作考试及应急管理部信息系统与我省证书信息管理维护。2021 年,全省共组织“三项岗位”人员考试 5.7 万场,共计 53.2 万人次参加考试。保障考生顺利进行考试,顺利考试指标 95%。在疫情防控常态化形势下,按照《安全生产考试疫情防控工作指南》,加强对各考试分中心和各考试点的指导监督,通过有效方式坚持每天对考试点进行核查,强化各项疫情防控措施,保障了全省安全生产考试工作有序开展。顺利考试指标约 100%。			
年度绩效指标	一级指标	二级指标		三级指标		预期指标值		实际完成指标值	

完成情况	完成指标	数量指标	完成安全生产理论及实际操作考试	20 万人次	完成安全生产理论及实际操作考试 53.2 万人次
			完成应急管理部信息系统与我省证书信息管理维护	4 个季度	完成 4 个季度系统运营维护工作
		质量指标	保障考生顺利进行考试	95%	所有参考考生均顺利进行考试

#### 附件 4

### 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评

(特种作业操作证及信息化服务工作项目)

主管部门及代码	四川省应急管理厅-345		实施单位	四川省安全科学技术研究院	
项目预算执行情况(万元)	预算数:	100.00	执行数:	100.00	
	其中:财政拨款	100.00	其中:财政拨款	100.00	
	其他资金		其他资金		
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况	
	保障全省特种作业人员的特种作业操作证书需求,以及证书信息化管理及维护。			2021 年严格按照应急管理部办公厅要求印制证书,向应急厅供应特种作业操作证共计 250000 张,制卡专用色带 1050 个。100%符合或优于国家(行业)特种作业操作证标准。2021 年向应急厅供应特种作业操作证全部验收合格。项目按期完成率 100%。已于 2021 年 8 月供应完全部特种作业操作证,2021 年 10 月供应完全部制卡专用色带。保障了全省特种作业人员的特种作业操作证书需求,以及证书信息化管理及维护。	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成	时效指标	项目按期完成率	100%	项目已按期完成

	指标	数量指标	满足特种作业人员的取证需求	全省	提供 25 万张卡
		质量指标	符合或优于国家（行业）特种作业操作证标准	100%	提供的所有特种作业操作证均符合标准

## 附件 5

### 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评

#### (应急管理对外宣传项目)

主管部门及代码	四川省应急管理厅-345		实施单位	四川省安全科学技术研究院
项目预算执行情况(万元)	预算数:	290.00	执行数:	290.00
	其中:财政拨款	290.00	其中:财政拨款	290.00
	其他资金		其他资金	
年度总体目标完成情况	预期目标		目标实际完成情况	
	<p>绩效目标: 1、管理维护“四川应急”微博、微信官方公众号,精心策划选题,全年发布信息不少于 1000 条(篇);年终统计并通报 1 次市(州)应急管理局,厅机关各处(室、中心)、直属单位关注“四川应急”微博、微信公众号和信息报送情况;协助回复网民留言。2、为厅门户网站安全、正常运行提供技术保障,根据需要对网站进行升级改造;每日完成网站所有栏目、专题、链接中文字、图片、视频等信息更新维护;根据工作要求设计、制作网站专题;协助回复网民留言;按照政府门户网站工作要求协助办理相关工作。3、每个工作日形成 1 期《四川应急管理舆情》日报,全年日报不少于 250 期;遇重大活动或突发事件时,搜集活动及突发事件网络信息,及时监测舆论发展走势,按照要求形成专题分析简报或舆情专报;发送舆情日报及专报至指定人员及单位。4、完成 4 期《四川应急管理》连续性内部资料出版物编写、排版,每期印刷至少 3000 本纸质版邮寄到相关单位、人员,每期制作成 pdf 电子版</p>		<p>该项目为厅门户网站安全、正常运行提供技术保障,根据需要对网站进行升级改造;每日完成网站所有栏目、专题、链接中文字、图片、视频等信息更新维护;根据工作要求设计、制作网站专题;协助回复网民留言;按照政府门户网站工作要求协助办理相关工作。管理维护“四川应急”微博、微信官方公众号,精心策划选题,发布信息;年终统计并通报 1 次市(州)应急管理局,厅机关各处(室、中心)、直属单位关注“四川应急”微博、微信公众号和信息报送情况;协助回复网民留言。完成《四川应急管理》连续性内部资料出版物编写、排版,每期印刷至少 3000 本纸质版邮寄到相关单位、人员,每期制作成 pdf 电子版</p>	

	上传至应急管理厅门户网站专栏。5、按要求完成应急厅日常工作、重大活动或灾害事故等突发事件宣传报道。6、与1-2家省级主流媒体开展为期半年到一年的重点合作,发布应急管理、安全生产、防灾减灾救灾工作专题宣传和知识普及信息。7、制作5-6个集中反映四川应急管理、安全生产、防灾减灾救灾工作成效及亮点的新媒体精品产品,争取推广成“现象级”产品。			《四川应急管理舆情》日报;遇重大活动或突发事件时,搜集活动及突发事件网络信息,及时监测舆论发展走势,按照要求形成专题分析简报或舆情专报;发送舆情日报及专报至指定人员及单位。	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	“四川应急”微博、微信官方公众号信息发布条数	1000 余条	微博发布 6800 条;微信发布 2800 余条
			《四川应急管理》内刊期数	4 期,每期不少于 3000 本	《四川应急管理》内刊期数 4 期,每期不少于 3000 本
			《四川应急管理舆情》期数	200 余期	《四川应急管理舆情》日报 237 期、专报 5 期
		质量指标	验收合格率	100%	验收合格率 100%
		时效指标	项目按期完成率	100%	项目按期完成率 100%

## 附件 6

### 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评

#### (三维激光扫描成本项目)

主管部门及代码	四川省应急管理厅-345		实施单位	四川省安全科学技术研究院
项目预算执行情况(万元)	预算数:	1,900.00	执行数:	1,900.00
	其中:财政拨款		其中:财政拨款	
	其他资金	1,900.00	其他资金	1,900.00
年度总	预期目标		目标实际完成情况	

体目标完成情况	<p>积极推进科研成果转化，以安全生产重大危险源隐患排查、风险分析、灾害防治和应急救援为导向，利用三维激光扫描技术对矿山、危化、化工、交通及能源核电设施等开展重大隐患排查，为全省重点矿山、化工园区、隧道、桥梁、大坝等更多领域建立重大危险源健康档案。</p>			<p>积极推进科研成果转化，以安全生产重大危险源隐患排查、风险分析、灾害防治和应急救援为导向，利用三维激光扫描技术对矿山、危化、化工、交通及能源核电设施等开展重大隐患排查，为全省重点矿山、化工企业、隧道、桥梁、大坝等更多领域建立重大危险源健康档案。利用三维激光扫描技术完成金属非金属矿山安全生产与应急管理基础数据采集工作 44 家；采集危险化学品生产企业的安全生产与应急管理基础数据 101 家；三维激光数据处理量超 4500GB。保障 2020—2021 年全省安全科技推广、重大危险源测控、安全宣传等各项工作，科学、高效完成我院任务，提高工作效率 100%。</p>	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	利用三维激光扫描技术完成金属非金属矿山安全生产与应急管理基础数据采集工作	全省不少于 37 家	利用三维激光扫描技术完成金属非金属矿山安全生产与应急管理基础数据采集工作 44 家
			采集危险化学品生产企业的安全生产与应急管理基础数据	全省不少于 100 家	采集危险化学品生产企业的安全生产与应急管理基础数据 101 家
			三维激光数据处理量	≥3000GB	三维激光数据处理量超 5000GB
完成金属非金属矿山潜在灾害数值模拟工作	10 家	完成金属非金属矿山潜在灾害数值模拟工作 13 家			

		质量指标	保障 2020—2021 年全省安全科技推广、重大危险源测控、安全宣传等各项工作，科学、高效完成我院任务，提高工作效率	100%	保障 2020—2021 年全省安全科技推广、重大危险源测控、安全宣传等各项工作，科学、高效完成我院任务，提高工作效率 100%
--	--	------	---	------	--

## 附件 7

### 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评

#### (安全信息化系统升级开发维护成本项目)

主管部门及代码		四川省应急管理厅-345		实施单位		四川省安全科学技术研究院	
项目预算执行情况(万元)		预算数:	1,400.00	执行数:	1,400.00		
		其中:财政拨款		其中:财政拨款			
		其他资金	1,400.00	其他资金	1,400.00		
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况			
	不断深化安全生产信息化建设工作,加强已建业务系统的整合与应用,完善顶层设计和标准规范体系,以各级监管信息库为核心,以监管队伍现场信息载入和从业人员信息核查为依据,形成横向收敛、纵向闭环的网格化、精细化管理模式,切实提升信息技术对安全监管监察执法的决策支撑能力。			完成了金属非金属矿山安全生产风险智能监测系统 2021 年 1 月-2021 年 12 月运维工作,实现系统正常平稳运行。完成了化工园区危险化学品重大危险源应急监控及事故预警系统 2021 年 1 月-2021 年 12 月运维工作,实现系统正常平稳运行。完成面向应急管理厅基础处、安全研判中心针对金属非金属矿山安全生产风险智能监测系统、工园区危险化学品重大危险源应急监控及事故预警系统的操作培训工作。			
年度绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值		

完成情况	完成指标	数量指标	维护金属非金属 矿山安全生产风 险智能检测系统	1套	维护金属非金属 矿山安全生产风 险智能检测系 统1套
			维护化工园区危 险化学品重大危 险源应急监控及 事故预警系统	1套	维护化工园区 危险化学品重 大危险源应急 监控及事故预 警系统1套
			安全系统维护	≥4次	安全系统维护4 次
		质量指标	保障2020-2021 年全省安全科技 推广、重大危险 源测控、安全宣 传等各项工作， 科学、高效完成 我院任务，提高 工作效率	100%	保障2020-2021 年全省安全科 技推广、重大危 险源测控、安全 宣传等各项工 作，科学、高效 完成我院任务， 提高工作效率 100%

## 附件 8

### 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评

#### (安全技术服务成本项目)

主管部门及代码	四川省应急管理厅-345		实施单位	四川省安全科学技术研究院
项目预算执行情况(万元)	预算数:	1,620.00	执行数:	1,620.00
	其中:财政拨款		其中:财政拨款	
	其他资金	1,620.00	其他资金	1,620.00
年度总	预期目标		目标实际完成情况	

体目标完成情况	<p>根据安科院的宗旨和业务范围：承担全省安全科技成果评审、推广应用、安全评价，危险源调查评估，职业安全健康体系咨询认证，化学事故应急咨询服务等。为全省提供安全技术服务，促进全省安全生产工作，积极推广遏制重特大事故“1+3”体系建设工程，融合“专业化+信息化”，用“三位一体组合拳”的方式，分步有序转化科研成果，同步总结提炼攀西分院建设经验，切实做好川南分院、川东北分院等基地建设的筹备工作。通过安全发展示范城市创建等工作，推动汶川、江油、峨眉山等地区和行业坚决守住安全生产基本盘。</p> <p>根据我院的宗旨和业务范围：承担全省安全科技成果评审、推广应用、安全评价，危险源调查评估，安全设备检测检验，职业安全健康体系咨询认证，化学事故应急咨询服务等。</p>				
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	<p>根据我院的宗旨和业务范围：承担全省安全科技成果评审、推广应用、安全评价，危险源调查评估，安全设备检测检验，职业安全健康体系咨询认证，化学事故应急咨询服务等</p>	建1个安全专家库	<p>根据我院的宗旨和业务范围：承担全省安全科技成果评审、推广应用、安全评价，危险源调查评估，安全设备检测检验，职业安全健康体系咨询认证，化学事故应急咨询服务等建1个安全专家库</p>
			提供安全技术服务	不少于50次	提供安全技术服务90次
质量指标	<p>保障2020-2021年全省安全科技推广、危险源调查评估、安全宣传和培训等各项工作，科学、高效完成我院任务，提高员工素质</p>	100%	<p>保障2020-2021年全省安全科技推广、危险源调查评估、安全宣传和培训等各项工作，科学、高效完成我院任务，提高员工素质100%</p>		

## 附件 9

### 2021 年 100 万元以上(含)特定目标类部门预算项目绩效目标自评

(上年结转-四川省科技计划项目专项资金项目)

主管部门及代码	四川省应急管理厅-345		实施单位	四川省安全科学技术研究院
项目预算执行情况(万元)	预算数:	102.56	执行数:	102.56
	其中:财政拨款	102.56	其中:财政拨款	102.56
	其他资金		其他资金	
年度总体目标完成情况	预期目标		目标实际完成情况	
	<p>《基于“北斗+”和尾矿库全寿命周期健康档案的清单制信息化系统建设》1、建成 1 套基于“北斗+”和尾矿库全寿命周期健康档案的清单制信息化系统,并完成现场部署。《川西高山峡谷地区地震与地质灾害态势感知与应急救援研究》1、研究并建立一套适合于川西高山峡谷区域的空天地一体化灾情识别、态势感知与灾情研判系统;2、形成一套灾害链发生概率与致灾强度的评价指标体系和方法;3、形成一套承灾体脆弱性分析技术方法,形成手册;4、建立一套应急救援能力评价方法,编写技术文档;5、主要因子达到 1km 精度级别,部分指标在城区达到 500m 精度;6、灾损快速评估和快速制图达到 6 小时内;7、制定 1 套救援力量和物资调配评价指标体系,根据灾损评价结果自动辅助决策。《地震与地质灾害应急救援关键技术研究》1、实现多手段应急监测预警技术的集成,高效应对地震与地质灾害响应,有效防范灾害应急救援过程中的次生灾害威胁;2、根据地震与地质灾害应急处置理论与技术方法,构建基于 GIS 的地震与地质灾害应急决策指挥系统,通过计算机和网络技术实现灾害应急指挥与管理的智能化、模块化、数字化等,实现地震与地质灾害应急救援处置快速、高效、科学,有序的目的。《高层建筑火灾应急监测技术研究》1、形成一套高精度形变监测、成果分析的高层建筑火灾形变监测技术体系。</p>		<p>《基于“北斗+”和尾矿库全寿命周期健康档案的清单制信息化系统建设》建成了 1 套基于“北斗+”和尾矿库全寿命周期健康档案的清单制信息化系统,并完成现场部署。《川西高山峡谷地区地震与地质灾害态势感知与应急救援研究》研究并建立了一套适合于川西高山峡谷区域的空天地一体化灾情识别、态势感知与灾情研判系统;形成一套灾害链发生概率与致灾强度的评价指标体系和方法;形成一套承灾体脆弱性分析技术方法,形成手册;建立一套应急救援能力评价方法,编写技术文档;主要因子达到 1km 精度级别,部分指标在城区达到 500m 精度;灾损快速评估和快速制图达到 6 小时内;制定了 1 套救援力量和物资调配评价指标体系,根据灾损评价结果自动辅助决策。《地震与地质灾害应急救援关键技术研究》实现了多手段应急监测预警技术的集成,高效应对地震与地质灾害响应,有效防范灾害应急救援过程中的次生灾害威胁;根据地震与地质灾害应急处置理论与技术方法,构建了基于 GIS 的地震与地质灾害应急决策指挥系统,通过计算机和网络技术实现灾害应急指挥与管理的智能化、模块化、数字化等,实现</p>	

				了地震与地质灾害应急救援处置快速、高效、科学，有序的目的。《高层建筑火灾应急监测技术研究》形成了一套高精度形变监测、成果分析的高层建筑火灾形变监测技术体系。	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	实用新型专利受理	1	1
			公开发表论文专著	8	15
			建成基于“北斗+”和尾矿库全寿命周期健康档案的清单制信息化系统	1	试点企业现场调研和需求分析、指导试点企业梳理清单制体系以及试点企业基于“北斗+”的多点位信息二维码的研发和布置等工作已完成；基于“北斗+”的多环境智能语音报送系统研发和现场部署等工作已完成；多层级短信推送系统研发及布置等工作已完成；清单手册和要务卡已编制完成并发放给试点企业；《基于“北斗+”和尾矿库全寿命周期健康档案的清单制信息化系统建设总

					结报告》编制完成，目前正在申请验收中。
			建立适合于川西高山峡谷区域的空天地一体化灾情识别、态势感知与灾情研判系统	1	已完成，建立一套适用于川西高山峡谷地区地震与地质灾害链的灾前应急数据准备、灾中灾情数据采集、快速评估、快速制图、灾情趋势精准研判以及应急救援指挥、辅助决策的技术体系
			制定救援力量和物资调配评价指标体系	1	已完成，制定了一套救援力量和物资调配评价指标体系
			形成高精度形变监测、成果分析的高层建筑火灾形变监测技术体系	1	已完成，形成一套高精度形变监测、成果分析的高层建筑火灾形变监测技术体系

			形成灾害链发生概率与致灾强度的评价指标体系和方法	1	已完成，形成一套灾害链发生概率与致灾强度的评价指标体系和方法
			形成承灾体脆弱性分析技术方法	1	已完成，形成一套承灾体脆弱性分析技术方法
			建立应急救援能力评价方法	1	已完成，建立一套地震-次生地质灾害应急救援能力评价方法
		时效指标	灾损快速评估和快速制图达到6小时内	6	已完成，建立一套灾损快速评估和快速制图方法，其出图时间控制在15分钟左右。

## 第五部分 附表

- 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、财政拨款支出决算明细表
- 六、一般公共预算财政拨款支出决算表
- 七、一般公共预算财政拨款支出决算明细表
- 八、一般公共预算财政拨款基本支出决算表
- 九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表
- 十、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表
- 十一、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 十二、政府性基金预算财政拨款“三公”经费支出决算表
- 十三、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表
- 十四、国有资本经营预算财政拨款支出决算表