

# 2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项 项目绩效评价报告 (2021年度)

项目名称:2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项

项目

预算单位:新疆维吾尔自治区喀什地区气象局

实施单位:新疆维吾尔自治区喀什地区气象局

委托单位:新疆维吾尔自治区喀什地区财政局

评价机构:新疆高博有限责任会计师事务所

主评人:程果



程果

2022年9月

## 项目基本情况

项目名称	2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目				
预算金额	95.33 万元	执行金额	95.33 万元	执行率	100%
实施单位	新疆维吾尔自治区喀什地区气象局				
评价分值	93.34 分				
评价等级	优				
主要绩效	<p>项目实施完区域站观测数据传输及时率、数据可用率和业务可用性<math>\geq 90\%</math>，数据错误率、缺测率、数据可疑率<math>\leq 5\%</math>，培养了一批技术队伍，确保了区域站的正常运行，在防灾减灾和预报服务中发挥了应有的作用，做好了喀什地区气象局应用气象测站维修维护，喀什市农田小气候站的维修维护，进一步加强了三农服务体系建设。</p>				
主要经验及做法	<p>面对农业农村发展的新形势和新要求，气象为“三农”服务的任务越来越重，要求越来越高，难度越来越大。强化气象为农服务工作的部门联动机制建设，与各涉农有关部门通力协作、密切配合，形成气象为农服务的合力。气象为农服务工作始终是气象服务的重点，是解决人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间矛盾的必然要求，坚持发展农业和生态气象服务，作为实施乡村振兴战略的着力点。建立农村气象灾害监测预警与联动响应机制，面向农村有效推进气象防灾减灾和气象为农服务建设成果。实现乡村振兴作为全党的共同意志，共同行动，做到认识统一，步调一致，在干部配备上优先考虑，在要素配置上优先满足，在资金投入上优先保障，在公共服务上优先安排。</p>				
主要问题	<p>1.项目验收不及时</p> <p>本项目由两笔资金构成，分别为 40 万元与 55.33 万元，40 万元实施的项目未验收，因此未提供验收资料，50.33 万元实施的项目没有验收单只提供了相应的验收说明，项目验收及时性方面有待提高。</p> <p>2.绩效自评工作不严谨</p>				

	<p>该项目自评表及自评报告显示项目产出指标全部按照预期指标值完成，与实际不符。如：质量指标“观测装备业务可用性”实际完成值为 100%，但在自评表中实际完成值为 90%；“观测数据错误率”以及“观测数据可疑率”指标实际完成值不足 1%，但自评表中实际完成值为 5%等。</p>
<b>整改建议</b>	<p>1.在项目管理上完善项目验收机制</p> <p>建议进一步完善项目验收机制。单位应当严格按照约定申请中间验收，竣工验收。及时书面提交资料，并保留好送达凭证，会议纪要，签证等文件。如因其他原因导致验收延误，发函告知其延误具体原因并做好验收记录。</p> <p>2.加强绩效自评管理工作，认真核实指标值完成情况，做到填报情况与实际情况相符。</p> <p>建议项目实施单位提高对自评工作的认识，加强责任落实，完善绩效管理制度，全面公开绩效信息，接受社会公众监督，加强评价结果应用。</p>
<b>评价机构</b>	新疆高博有限责任会计师事务所

# 目 录

一、基本情况 .....	1
(一) 项目概况 .....	1
(二) 绩效目标 .....	4
二、绩效评价工作开展情况 .....	6
(一) 绩效评价目的、对象和范围 .....	6
(二) 绩效评价原则、评价指标体系(附表说明)、评价方法、评价标准等 .....	6
(三) 绩效评价工作过程 .....	8
三、综合评价情况及评价结论 .....	10
四、绩效评价指标分析 .....	10
(一) 决策情况 .....	11
(二) 过程指标 .....	13
(三) 产出情况 .....	14
(四) 效益情况 .....	16
五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析 .....	19
(一) 主要经验及做法 .....	19
(二) 存在的问题及原因分析 .....	19
六、有关建议 .....	20

# 2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项 项目绩效评价报告

为贯彻落实全面推进预算绩效管理工作的要求，完善部门预算管理，强化预算支出责任，提高财政资金的使用效益，新疆高博有限责任会计师事务所受喀什地区财政局的委托，以第三方社会评价机构身份，成立绩效评价小组，于2022年7月1日至9月15日，根据《中华人民共和国预算法》《中共中央国务院关于全面实施预算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）、《自治区党委自治区人民政府关于全面实施预算绩效管理的实施意见》（新党发〔2018〕30号）、《自治区全面实施预算绩效管理的工作方案》（新财预〔2018〕158号）、《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）等政策文件规定，开展喀什地区2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目（以下简称“本项目”）绩效评价工作。评价组依据绩效评价的基本原理，结合项目特点，经过前期调研、方案制定、数据收集与梳理等环节，撰写形成本绩效评价报告。

## 一、基本情况

### （一）项目概况

#### 1.项目背景

喀什地区地处中国西陲，三面环山，北有西天山，南有昆仑山，西部为帕米尔高原，东部则为塔克拉玛干沙漠。属暖温带大陆性气候，有得天独厚的光热水土资源，四季分明，气候干燥，

日照长，能满足农作物一年两熟的热量要求。属极度干旱区，降水量年际分布极不均匀，最多时可达 191.6mm（2010 年喀什），最少仅为 8.6mm（1985 年，巴楚）。沙尘（包括扬沙、浮尘和沙尘暴）天气年均 126~148 天。2000 年以来沙尘天气有逐年减弱趋势，平原绿洲仅及原来的三分之一。2015 到 2017 年三年平均沙尘天气为每年 60 天（以浮尘天数算一个沙尘日）左右，比 2000 年以来的前些年略多 1 到 2 成，且喀什平原影响程度东部略重于西部，城区重于乡村。

该项目依据《新疆气象局喀什行署共同推进喀什率先基本实现气象现代化合作备忘录》《关于成立喀什地区人工影响天气工作领导小组的通知》《喀什地区气象灾害防御规划》《喀什地区雷电灾害防御管理办法》《喀什地区气象灾害防御应急预案》《关于加强气象灾害监测预警及信息发布工作的实施意见》《关于进一步加强气象灾害预警信息发布工作的通知》等文件，有效提高全区气象技术装备应用水平和能力，在防灾减灾和为农服务中提供精准预测服务，可有效降低气象灾害带来的直接经济损失、增强旅游安全气象保障工作。

## **2.主要内容及实施情况**

### **（1）项目主要内容**

**做好农业气象服务观测站维修维护。**喀什地区多数农田小气候、实景观测站运行期已超过 5 年，太阳能、蓄电池等供电设备损耗折旧较大，需要进行维护维修，确保观测站设备能正常运行。

**县级农业气象服务标准化能力建设。**一是精细化农业气候区

划、农业气象灾害风险区划补充完善。按照《精细化农业气候区划产品制作基本规程》要求，完善补充喀什地区农业气候区划及农业气象灾害风险区划，将目前各县已有的区划进行整合，补充完善形成喀什地区整体区划，并在地县农业气象业务服务平台展示。二是提升县级农业气象服务能力建设，使县级农业气象服务通过“直通式”智慧农业气象服务平台，更好地为农业生产服务。

**建立专家联盟。**组织成立气象、农业农村、林草、水利等多部门技术专家、新型农业经营主体和农民专家组成的涉农专家联盟（农业气象专家咨询委员会），负责开展农业气象的决策咨询和农业气象服务的技术指导。

## （2）项目实施情况

**做好农业气象服务观测站维修维护。**该项目由新疆维吾尔自治区喀什地区气象局负责实施，项目实施过程中严格按照《喀什地区 2021 年自治区“三农”气象服务专项实施方案》实施并及时进行监督管理，项目实施后及时进行验收及后期维护。按时完成了 44 个区域气象观测站的运行维护，在行政村建立了全覆盖的气象信息员队伍；保障观测数据可用率在 90%以上。

**县级农业气象服务标准化能力建设。**精细化农业气候区划，完善喀什地区农业气候区划及农业气象灾害风险区划。将各县已有的区划以进行整合，形成喀什地区整体区划，为农业生产服务提供有力保障。

**建立专家联盟。**喀什地区已建立专家联盟：气象，农业，农村，林草，水利等多部门技术专家，更好地开展农业气象的决策

咨询和农业气象服务的技术指导。

### **3.资金投入和使用情况**

#### **(1) 资金投入情况**

《减灾处、计财处关于 2021 年自治区财政“三农”气象服务专项实施方案的复函》气减函〔2021〕11 号和《新疆气象局山洪地质灾害防治气象保障工程管理办法》气发〔2019〕112 号，2021 年自治区气象局处室待分配资金分配方案共安排下达本项目资金 95.33 万元，为自治区专项资金，实际到位 95.33 万元，资金到位率 100%。

#### **(2) 资金使用情况**

截至 2021 年 12 月 31 日，本项目实际预算执行 95.33 万元，预算执行率 100%。

### **(二) 绩效目标**

#### **1.年度总目标**

进一步提高喀什地区气象技术装备应用水平和能力，培养一批技术相对全面、经验丰富的技术队伍，确保区域站运行正常，降低气象灾害带来的直接经济损失、在防灾减灾和预报服务中发挥应有的作用；增强旅游安全气象保障工作，有效提高数据使用单位满意度。做好喀什地区气象局应用气象观测站维修维护以及喀什市农田小气候站维修维护，进一步加强三农服务体系建设。

#### **2.阶段性目标**

按照项目实施阶段完成 44 个区域气象观测站的运行维护，本项目的实施使观测装备业务可用性达到 90%以上，观测数据错



误率以及观测数据可疑率不足 5%，增强对灾性天气的监测预警能力，对当地生态产生了积极的影响和改善。

### 3.具体绩效指标

2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目 95.33 万元。设置了 3 个一级指标，9 个二级指标，11 个三级指标，具体情况如下：

**2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目年度绩效目标表**

一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值
产出指标	数量指标	区域气象观测站的运行维护数量	=44 个
	质量指标	观测装备业务可用性	≥90%
		观测数据错误率	≤5%
		观测数据可疑率	≤5%
	时效指标	观测数据传输及时率	≥90%
	成本指标	区域自动站运行维护保障费用	≤95.33 万元
效益指标	经济效益指标	增强对灾性天气的监测预警能力，通过监测降低气象	≥10%
	社会效益指标	增强对灾害性天气的监测预警能力，做好旅游安全	≥90%
	生态效益指标	对当地生态产生了积极的影响和改善，有效降低值	≥5%
	可持续影响	在减灾和为农服务中持续发挥应有作	长期

	指标	用	
满意度指标	服务对象满意度指标	预报服务单位对区域气象观测站观测资料的满意度	≥95%

该项目属于延续性项目，在下一年度部门预算编制中，建议优先安排项目预算。

## 二、绩效评价工作开展情况

### （一）绩效评价目的、对象和范围

**评价目的：**通过对 2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目资金进行绩效评价，旨在了解项目资金使用和项目情况、取得的成绩及效益、主要的经验做法，进而分析在政策制定、预算资金安排、项目管理等方面存在的问题，并提出针对性建议，为项目后续资金投入、分配和管理提供决策依据。

**评价对象和评价范围：**评价对象是 2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目 2021 年资金 95.33 万元，对该项目资金决策、过程、产出、效益等进行绩效评价。本次绩效评价对喀什地区住房和城乡建设局进行现场调研，评价小组对项目资金的到位、使用、绩效管理和项目管理等情况进行检查。

### （二）绩效评价原则、评价指标体系（附表说明）、评价方法、评价标准等

#### 1.绩效评价原则

根据《中华人民共和国预算法》《中共中央国务院关于全面实施预算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）及《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）等文件要求，本

次绩效评价秉承科学公正、统筹兼顾、激励约束、公开透明等原则，按照从投入、过程到产出效果和影响的绩效逻辑路径，发现项目实施和管理中的问题，切实提高财政资源配置效率和使用效益。

## **2.评价指标体系**

本次绩效评价指标主要分为四个一级指标，一级指标下设10个二级指标、18个三级指标。项目绩效评价指标体系、评分标准及评分分析详见报告《2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目绩效评价指标综合评分表》（附件1）。

## **3.评价方法及评价标准**

本次绩效评价方法主要采用了公众评判法、文献法、计划标准等。

**公众评判法：**评价组采用实地访谈方式，对新疆喀什地区气象局进行充分调研，了解掌握资金分配、资金管理、资金使用、制度建设、制度执行情况。采用问卷调查方式，对2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查，评价2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目产生的社会效益及满意度；对“项目实施地区农民专业合作社、种植养殖大户等新型农业经营主体对气象服务的满意度”调查，评价提升气象服务的满意度情况。

**文献法：**通过检索、查阅、梳理本项目的政策等文件，评价项目立项依据的充分性及立项规范性。

**计划标准：**指以预先制定的目标、计划、预算、定额等作为评价标准。

项目评价指标体系的评价标准按照计划标准制定。对于定性指标，通过问卷调查及访谈方式，采集相关数据，运用等级描述法，设置分级标准，体现该指标认可程度的差异。对于定量指标，通过公式等方式予以量化，可以准确衡量，并设定目标值进行考核。绩效评价总分设置为 100 分，评价等级设置为优（成效显著）、良（成效明显）、中（成效一般）、差（成效较差）四级：90 分（含）—100 分为优秀、80（含）—90 分为良、60（含）—80 分为中、小于 60 分为差。

绩效评价体系、标准等详见附件 1《2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目绩效评价指标综合评分表》。

### （三）绩效评价工作过程

#### 1.前期准备

喀什地区财政局委托新疆高博有限责任会计师事务所作为专业第三方机构，高博所成立一名主评人及其他专业人员组成绩效评价工作小组，按绩效评价工作程序开展工作。

本次项目的评价期间为 2022 年 7 月 1 日至 2022 年 9 月 15 日，具体安排如下：

**绩效评价准备阶段：**2022 年 7 月 1 日——2022 年 7 月 5 日，组成绩效评价工作小组（主评人：程果；组员：吴童姍、马丽燕、黄静、张玉春），研究制定绩效评价工作方案（包括绩效评价指标体系、资料清单等），征求财政局意见，将确定的绩效评价工

作方案和资料清单委托财政局下发项目单位，并报财政局绩效评价科。

**绩效评价实施阶段：**2022年7月6日——2022年7月25日，绩效评价工作小组参照实施方案，具体组织实施项目绩效评价工作。财政局绩效评价科协助高博所催收各项目单位所需提供的资料数据，并解释说明有关情况，相关资料数据将直接影响最终评价结论。

**汇总评价报告阶段：**2022年7月26日——2022年9月15日，绩效评价工作小组编制绩效评价报告初稿（绩效评价报告评审人员：杨柳 孙霞），并进行内部复核，报财政局绩效评价科审核。

## **2.组织实施**

评价小组通过与喀什地区气象局沟通，了解项目基本情况，收集相关基础资料，并进行整理分析，编制项目绩效评价资料清单，对项目资金使用进行分析和绩效检查，并根据评价需求实地进行调研考察，严格按照绩效评价指标体系进行评价，总结各地经验做法和存在的问题。

## **3.综合分析评价**

一是根据所收集的资料，结合现场勘查等有关情况，整理出绩效评价所需要的基本资料和数据。二是按照确定的评价指标、评价标准和评价方法，对评价对象的绩效情况进行全面的定量定性分析和综合评价，量化评分，形成评价初步结论。三是根据本次绩效评价开展情况和初步评价结果，形成绩效评价报告初稿。

四是征求喀什地区气象局及喀什地区财政局意见，并结合反馈意见形成正式报告。

### 三、综合评价情况及评价结论

该项目主要用于区域自动站运行维护保障费用 95.33 万元，项目的实施提高了全区气象技术装备应用水平和能力，在防灾减灾和为农服务中提供精准预测服务，在防灾减灾和为农服务中持续发挥应有的作用。

经对 2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目进行客观评价，最终评分结果：评价总分 93.34 分，绩效等级为“优”。具体得分情况见下表，《2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目绩效评价指标综合评分表》（附件 1）：

**2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目  
绩效评价评分汇总表**

一级指标	标准分值	得分	得分率
决策指标	20.00	20.00	100.00%
过程指标	20.00	19.50	97.50%
产出指标	40.00	35.33	88.33%
效益指标	20.00	18.51	92.55%
合计	100.00	93.34	93.34%

本项目绩效评价结果为“优”，根据《喀什地区全过程预算绩效管理结果应用暂行办法》的规定，评价等级为优的项目，建议在下一年度部门预算编制中优先予以安排。

### 四、绩效评价指标分析

## **（一）决策情况（分值 20 分，得分 20 分）**

### **1.项目立项（分值 5 分，得分 5 分）**

#### **（1）立项依据充分性（分值 3 分，得分 3 分）**

本项目依据《新疆气象局喀什行署共同推进喀什率先基本实现气象现代化合作备忘录》《关于成立喀什地区人工影响天气工作领导小组的通知》《喀什地区气象灾害防御规划》《喀什地区雷电灾害防御管理办法》《喀什地区气象灾害防御应急预案》《关于加强气象灾害监测预警及信息发布工作的实施意见》《关于进一步加强气象灾害预警信息发布工作的通知》等文件设立；并编制了《新疆维吾尔自治区气象局 2021 年自治区“三农”气象服务专项实施方案》；本项目与喀什气象局主要职责“喀什地区气象局承担的国家业务有地面、探空、农气、特征观测（酸雨、大气成分、沙尘暴、紫外线、闪电定位等）、L 波段、X 波段、C 波段雷达业务以及太阳光球色球、射电观测业务、极轨卫星地面接收等新型气象综合业务。围绕保障地方经济社会发展需求，开展天气预报预警，短、中、长期气候趋势预测，决策、公众以及专业气象服务，人工影响天气工作。履行气象灾害防御、防雷行政审批、气象行政执法、气象科普宣传等社会管理职能”相关。该指标得 3 分。

#### **（2）立项程序规范性（分值 2 分，得分 2 分）**

本项目自 2021 年开始实施，依据《喀什地区气象局 2021 年自治区“三农”气象服务专项实施方案》立项，取得新疆维吾尔自治区气象局应急与减灾处《减灾处、计财处关于 2021 年自治区

财政“三农”气象服务专项实施方案的复函》气减函〔2021〕11号，成立本项目。该指标得2分。

综上，项目立项得5分。

## **2.绩效目标（分值5分，得分5分）**

### **（1）绩效目标合理性（分值3分，得分3分）**

本项目有明确的关于2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目的工作任务目标，绩效目标的设置与实际工作内容相关，按照正常的业绩水平设置了明确的预期产出效益和效果。该指标得3分。

### **（2）绩效指标明确性（分值2分，得分2分）**

通过查看本项目《项目绩效目标表》、《项目自评报告》显示，该项目预期目标可分解为具体的绩效指标，绩效目标的指标值清晰，可衡量设置。

项目绩效目标与项目备案表相对应，该指标得2分。

综上，绩效目标得5分。

## **3、资金投入（分值10分，得分10分）**

### **（1）预算编制科学性（分值5分，得分5分）**

本项目自2021年开始实施，2021年预算编制数根据本项目今年所需资金计划申请95.33万元，为自治区专项资金，主要用于完成44个区域气象观测站的运行保障任务。该项目已提供充分的测算依据佐证资料以及相关的财务报表收支明细，综上所述该指标得5分。

### **（2）资金分配合理性（分值5分，得分5分）**



本项目自 2021 年开始实施，2021 年预算编制数根据本项目今年所需资金计划申请 95.33 万元。该项目已提供充分的测算依据佐证资料以及相关的财务报表收支明细，综上所述该指标得 5 分。

综上，资金投入得 10 分。

## **（二）过程指标（分值 20 分，得分 19.5 分）**

### **1.资金管理（分值 15 分，得分 15 分）**

#### **（1）资金到位率（分值 5 分，得分 5 分）**

本项目预算资金 95.33 万元，截至 2021 年 12 月 31 日，资金到位 95.33 万元，资金到位率 100%。该指标得 5 分。

#### **（2）预算执行率（分值 5 分，得分 5 分）**

本项目预算执行率= $(\text{截至 2021 年 12 月 31 日支出的资金总和} / 95.33 \text{ 万元}) \times 100\%$ ，即= $(95.33 / 95.33) \times 100\% = 100\%$ 。该指标得 5 分。

#### **（3）资金使用合规性（分值 5 分，得分 5 分）**

本项目资金使用符合财政部关于印发《财政预算资金拨付管理暂行办法》（财库（2001）60 号）及财政部《基本建设财务规则》（财政部令第 81 号）的相关规定。该项目资金拨付审批手续齐全。本次检查，未发现违规使用情况，且项目资金全部用于 2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目，符合预算批复规定用途，不存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况。该指标得 5 分。

综上，资金管理得分 15 分。

## **2.组织实施（分值 5 分，得分 4.5 分）**

### **（1）管理制度健全性（分值 2 分，得分 2 分）**

单位提供了《喀什地区气象局支出管理制度（修订）》、新疆维吾尔自治区气象局《关于印发〈新疆气象局山洪地质灾害防治气象保障工程管理办法〉的通知》《新疆气象局山洪地质灾害防治气象保障工程管理办法》《新疆气象局乡村振兴（三农）气象服务专项管理办法（征求意见稿）》《新疆气象局乡村振兴（三农）气象服务专项管理办法（征求意见稿）》等相关财务管理及项目管理制度，该指标得 2 分。

### **（2）制度执行有效性（分值 3 分，得分 2.5 分）**

项目的执行符合相关法律法规和相关管理规定。该项目由两笔资金构成，分别为 40 万元与 55.33 万元，40 万元有相应合同，50.33 万元由于是自治区直接下达任务，因此无相应合同，但有自治区文件。与单位人员沟通了解到该项目 40 万元资金计划 2022 年 7 月验收但受疫情影响还未验收，因此未提供项目验收资料，55.33 万元已提供验收说明。该指标扣 0.5 分，得 0.5 分。在评价过程中，该项目的管理、实施人员均落实到位，按照计划实施，该指标得 2.5 分。

综上，组织实施得 4.5 分。

## **（三）产出情况（分值 40 分，得分 35.33 分）**

### **1.产出数量（分值 10 分，得分 10 分）**

**（1）区域气象观测站的运行维护数量=44 个。（分值 10 分，得分 10 分）**

经检查，预计按时完成 44 个区域气象观测站的运行保障任务，实际按时完成区域气象观测站的运行维护数量为 44 个。

按时完成 44 个区域气象观测站的运行保障任务实际完成率 = (实际产出数/计划产出数) × 100%，即 (44/44) × 100% = 100%。按时完成 44 个区域气象观测站的运行保障任务实际完成率为 100%，得 10 分。

综上，产出数量指标得 10 分。

## 2. 产出质量（分值 10 分，得分 8.33 分）

**观测装备业务可用性 ≥ 90%。（分值 3 分，得分 2.5 分）**

根据喀什地区提供的“喀什地区气象局 2021 年 1-12 月区域站传输及时率统计表”以及“喀什地区气象局 2021 年 1-12 月区域站数据可用性统计表”显示观测装备业务可用性达到 100%，因此该指标实际完成值为 100%；但在自评表中该指标的实际完成值为 90%，与实际不符，因此该指标扣 0.5 分，得 2.5 分。

**观测数据错误率 ≤ 5%。（分值 3 分，得分 2.5 分）**

根据“喀什地区气象局 2021 年 1-12 月区域站数据可用性统计表”显示所有数据可用性达到了 99.5% 以上，因此观测数据错误率不足 1%，该指标已完成。但在自评表中该指标的实际完成值为 5%，与实际不符，因此该指标扣 0.5 分，得 2.5 分。

**观测数据可疑率 ≤ 5%。（分值 4 分，得 3.33 分）**

根据喀什地区提供的“喀什地区气象局 2021 年 1-12 月区域站传输及时率统计表”、“喀什地区气象局 2021 年 1-12 月区域站数据可用性统计表”以及“区域自动站故障解除报告”显示观测

数据可疑率不足 1%，综上观测数据可疑率指标已完成。但在自评表中该指标的实际完成值为 5%，与实际不符，因此该指标扣 0.67 分，得 3.33 分。

综上，产出质量指标得 8.33 分。

### **3.产出时效（分值 10 分，得分 7 分）**

**观测数据传输及时率 $\geq$ 90%。（分值 10 分，得分 7 分）**

根据“喀什地区气象局 2021 年 1-12 月区域站传输及时率统计表”显示本项目观测数据传输及时率达到 90%以上，实际完成值为 99%以上。但在自评表中该指标的实际完成值为 90%，与实际不符，该项目的绩效自评真实情况存疑。因此该指标扣 3 分，得 7 分。

综上，产出时效指标得 7 分。

### **4.产出成本（分值 10 分，得分 10 分）**

**区域自动站运行维护保障费用，实际成本 $\leq$ 计划成本（分值 10 分，得分 10 分）**

本项目实际完成投资 95.33 万元，与预算数 95.33 万元相比，实际成本=计划成本。

综上，产出成本指标得 10 分。

## **（四）效益情况（分值 20 分，得分 18.51 分）**

### **1.经济效益指标（分值 4 分，得分 3 分）**

增强对灾性天气的监测预警能力，通过监测降低气象预期指标值 $\geq$ 10%，实际值部分达到预期指标。根据“气象服务效益证明”以及“2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目

调查问卷”显示，对本项目实施地区农民专业合作社、种植养殖大户等新型农业经营主体对气象服务的满意度调查分析，评价项目实施的经济效益指标。按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第4题的回复情况测算，本项目效果显著 $=\frac{456*1+17*0}{473*100\%}=96.41\%$ ，大于95%。但该指标的设置与经济效益无关，指标设置不严谨。因此该指标扣1分，得3分。

综上，该指标得3分。

### **2.社会效益指标（分值4分，得分4分）**

增强对灾害性天气的监测预警能力，做好旅游安全预期指标值 $\geq 90\%$ ，实际值 $\geq 90\%$ 。根据“喀什地区粮食气象服务专报”以及“8月上旬水情研判气象服务专报”显示，喀什地区对增强灾害性天气的监测预警能力，做好旅游安全工作达到90%以上，因此，该指标得满分。

综上，该指标得4分。

### **3.生态效益指标（分值4分，得分3.87分）**

对当地生态产生了积极的影响和改善，有效降低值预期指标值 $\geq 5\%$ ，实际值。根据“气象服务效益证明”、“重要气象情报”以及“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”对本项目通过对473份项目实施地区农民专业合作社、种植养殖大户等新型农业经营主体对气象服务的满意度调查分析，评价项目实施的生态效益指标。按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第5题

( $75.69\%+21.78\%*0.9=95.29\%$ ) 与第 6 题

( $69.77\%+26.43\%*0.9=93.56\%$ ) 的回复情况测算, 本项目效果显著度为 95.29% 与 93.56%, 第 5 题大于 95%, 该指标得分 2 分。第 6 题不足 95%, 因此该指标得分:  $93.56\%*2=1.87$  分, 该指标得 3.87 分。

综上, 该指标得 3.87 分。

#### 4. 可持续影响指标 (分值 3 分, 得分 2.8 分)

可持续影响指标为: 在减灾和为农服务中持续发挥应有作用。预期指标值为长期, 实际完成值为长期。按照“2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第 8 题的回复情况测算, 本项目效果显著度  
 $= (442*1+31*0)/473*100\%=93.45\%$ , 不足 95%, 该指标得分:  
 $93.45\%*3=2.8$  分。

综上, 该指标得 2.8 分。

#### 4. 满意度指标 (分值 5 分, 得分 4.84 分)

满意度指标为: 预报服务单位对区域气象观测站观测资料的满意度。预期指标值为  $\geq 95\%$ , 实际完成值为  $(95.29\%+93.56)/2=94.43\%$ 。按照“2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”第 5 题第 6 题的回复情况测算, 调查对象满意度为第 5 题  $75.69\%+21.78\%*0.9=95.29\%$  与第 6 题  $69.77\%+26.43\%*0.9=93.56\%$ , 即为 95.29% 与 93.56%, 第 5 题大于 95%, 该指标得分 2.5 分。第 6 题不足 95%, 因此该指标得分:  $93.56\%*2.5=2.34$  分, 该指标得 2.34 分。

综上，该指标得 4.84 分。

## 五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析

### （一）主要经验及做法

面对农业农村发展的新形势和新要求，气象为“三农”服务的任务越来越重，要求越来越高，难度越来越大。强化气象为农服务工作的部门联动机制建设，与各涉农有关部门通力协作、密切配合，形成气象为农服务的合力。气象为农服务工作始终是气象服务的重点，是解决人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间矛盾的必然要求，坚持发展农业和生态气象服务，作为实施乡村振兴战略的着力点。建立农村气象灾害监测预警与联动响应机制，面向农村有效推进气象防灾减灾和气象为农服务建设成果。实现乡村振兴作为全党的共同意志，共同行动，做到认识统一，步调一致，在干部配备上优先考虑，在要素配置上优先满足，在资金投入上优先保障，在公共服务上优先安排。

### （二）存在的问题及原因分析

#### 1.项目验收不及时

本项目由两笔资金构成，分别为 40 万元与 55.33 万元，40 万元实施的项目未验收，因此未提供验收资料，50.33 万元实施的项目没有验收单只提供了相应的验收说明，项目验收及时性方面有待提高。

#### 2.绩效自评工作不严谨

该项目自评表及自评报告显示项目产出指标全部按照预期指标值完成，与实际不符。如：质量指标“观测装备业务可用性”

实际完成值为 100%，但在自评表中实际完成值为 90%；“观测数据错误率”以及“观测数据可疑率”指标实际完成值不足 1%，但自评表中实际完成值为 5%等。

## **六、有关建议**

### **1.在项目管理上完善项目验收机制**

建议进一步完善项目验收机制。单位应当严格按照约定申请中间验收，竣工验收。及时书面提交资料，并保留好送达凭证，会议纪要，签证等文件。如因其他原因导致验收延误，发函告知其延误具体原因并做好验收记录。

**2.加强绩效自评管理工作，认真核实指标值完成情况，做到填报情况与实际情况相符。**

建议项目实施单位提高对自评工作的认识，加强责任落实，完善绩效管理制度，全面公开绩效信息，接受社会公众监督，加强评价结果应用。

附件：1.2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目绩效评价综合评分表

2.调查问卷结果分析报告及调查问卷样表

3.基础信息表

4.现场勘查调研

5.访谈记录



新疆高博有限责任会计师事务所

2022年9月15日

附件 1：2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目绩效评价综合评分表

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
决策 (20分)	项目立项 (5分)	立项依据充分性	3	项目立项是否符合法律法规、相关政策、发展规划以及部门职责，用以反映和考核项目立项依据情况。	<b>评价要点：</b> ①项目立项符合国家法律法规、国家经济发展和相关政策；符合行业发展规划和政策要求；得 1 分	①本项目依据《新疆气象局喀什行署共同推进喀什率先基本实现气象现代化合作备忘录》、《关于成立喀什地区人工影响天气工作领导小组的通知》、《喀什地区气象灾害防御规划》、《喀什地区雷电灾害防御管理办法》、《喀什地区气象灾害防御应急预案》、《关于加强气象灾害监测预警及信息发布工作的实施意见》、《关于进一步加强气象灾害预警信息发布工作的通知》等文件；②《新疆维吾尔自治区气象局 2021 年自治区“三农”气象服务专项实施方案》；③该项目与喀什气象局主要职责“喀什地区气象局承担的国家业务有地面、探空、农气、特征观测（酸雨、		3
					②项目立项与部门职责范围相符，属于部门履职所需；得 1 分			
					③项目与相关部门同类项目或部门内部相关项目不重复；得 0.5 分			
					④项目立项依据的部门发展规划及职能文件等归档完整；得 0.5 分			

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
						大气成分、沙尘暴、紫外线、闪电定位等)、L波段、X波段、C波段雷达业务以及太阳光球色球、射电观测业务、极轨卫星地面接收等新型气象综合业务。围绕保障地方经济社会发展需求,开展天气预报预警,短、中、长期气候趋势预测,决策、公众以及专业气象服务,人工影响天气工作。履行气象灾害防御、防雷行政审批、气象行政执法、气象科普宣传等社会管理职能”相关。综上,该指标得3分。		
		立项程序规范性	2	项目申请、设立过程是否符合相关要求,用以反映和考核项目立项的规范情况。	<b>评价要点:</b> ①项目按照规定的程序申请设立;得1分 ②审批文件、材料符合相关要求;得0.5分	本项目自2021年开始实施,依据新疆维吾尔自治区气象局应急与减灾处“减灾处、计财处关于2021年自治区财政“三农”气象服务专项实施方案的复函”。综上,该指标得2分。		2

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
					③事前已经过必要的可行性研究、专家论证、风险评估、绩效评估、集体决策等；得 0.5 分			
	绩效目标 (5分)	绩效目标合理性	3	项目所设定的绩效目标是否依据充分，是否符合客观实际，用以反映和考核项目绩效目标与项目实施的相符情况。	<b>评价要点：</b> ①项目有明确的工作任务目标；得 0.5 分	本项目有明确的工作任务目标，绩效目标的设置与实际工作内容相关，按照正常的业绩水平设置了明确的预期产出效益和效果。综上，该指标得 3 分。		3
②项目有 2021 年经审核的绩效目标表；得 0.5 分 ③项目绩效目标与实际工作内容具有相关性；得 1 分 ④项目按正常的业绩水平设置了明确的预期产出效益和效果；得 1 分								
	绩效指标明确	2	2	依据绩效目标设定的绩效指标是否清晰、细	<b>评价要点：</b> ①项目绩效目标细化分解为	通过查看本项目《项目绩效目标表》、《项目自评报告》显示，该项目预期目		2

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		性		化、可衡量等，用以反映和考核项目绩效目标的明细化情况。	具体的绩效指标；得 0.5 分 ②项目绩效目标的指标值清晰、可衡量；得 1 分 ③项目绩效目标与项目目标任务数或计划数相对应；得 0.5 分	标可分解为具体的绩效指标，绩效目标的指标值清晰，可衡量设置。项目绩效目标与项目备案表相对应，该指标得 2 分。		
	资金投入 (10分)	预算编制科学性	5	项目预算编制是否经过科学论证、有明确标准，资金额度与年度目标是否相适应，用以反映和考核项目预算编制的科学性、合理性情况。	<b>评价要点：</b> ①预算编制经过科学论证；得 1 分 ②预算额度测算依据充分，按照标准编制；得 2 分 ③资金额度与年度目标是否相适应；得 2 分	本项目自 2021 年开始实施，2021 年预算编制数根据本项目今年所需资金计划申请 95.33 万元，为自治区专项资金，主要用于完成 44 个区域气象观测站的运行保障任务。该项目已提供充分的测算依据佐证资料以及相关的财务报表收支明细，综上所述该指标得 5 分。		5
		资金分配合理性	5	项目预算资金分配是否有测算依据，与补助单位或地方实际是否	<b>评价要点：</b> ①资金分配有测算依据；得 1 分	本项目自 2021 年开始实施，2021 年预算编制数根据本项目今年所需资金计划申请 95.33 万元。该项目已提供充分		5

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
				相适应,用以反映和考核项目预算资金分配的科学性、合理性情况。	②制定预算资金分配的测算方案;得1分 ③资金分配额度合理,与项目单位实际相适应;得3分	的测算依据佐证资料以及相关的财务报表收文明细,综上所述该指标得5分。		
过程 (20分)	资金管理 (15分)	资金到位率	5	实际到位资金与预算资金的比率,用以反映和考核资金落实情况对项目实施的总体保障程度。	<b>评价要点:</b> ①资金及时到位;得2分 ②截至2021年12月31日资金到位率100%;得3分。不足100%,则按照完成比例×该指标权重分值计算。资金到位率=(实际到位资金/预算资金)×100%。	本项目预算资金95.33万元,截至2021年12月31日,资金到位95.33万元,资金到位率100%。该指标得5分。		5
		预算执行率	5	项目预算资金是否按照计划执行,用以反映或考核项目预算执行情况。	<b>评价要点:</b> ①截至2020年12月31日预算执行率100%;得5分。不足100%,则按照完成比例×	本项目预算执行率=(截至2021年12月31日支出的资金总和/95.33万元)×100%,即=(95.33/95.33)×100%=100%。该指标得5分。		5

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
					该指标权重分值计算。预算执行率=（实际支出金额/实际到位预算金额）×100%。			
		资金使用合规性	5	项目资金使用是否符合相关的财务管理制度规定，用以反映和考核项目资金的规范运行情况。	<b>评价要点：</b>	①本项目资金使用符合财政部关于印发《财政预算资金拨付管理暂行办法》（财库〔2001〕60号）及财政部《基本建设财务规则》（财政部令第81号）的相关规定。 ②该项目资金拨付审批手续齐全。 ③本次检查，未发现违规使用情况，且项目资金全部用于2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目， ④符合预算批复规定用途，不存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况。该指标得5分。		5
①项目资金使用符合国家财经法规和财务管理制度以及有关专项资金管理办法的规定；得1分								
②项目资金的拨付有完整的审批程序和手续；得1分								
③项目资金的使用符合项目预算批复规定的用途；得1分								
					④项目资金不存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况；得2分			

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
	组织实施 (5分)	管理制度健全性	2	项目实施单位的财务和业务管理制度是否健全,用以反映和考核财务和业务管理制度对项目顺利实施的保障情况。	<p><b>评价要点:</b></p> <p>①项目已制定或具有相应的财务管理制度,且制度合法、合规、完整;得1分</p> <p>②项目已制定或具有相应的项目管理制度,且制度合法、合规、完整;得1分</p>	单位提供了《喀什地区气象局支出管理制度(修订)》、新疆维吾尔自治区气象局《关于印发〈新疆气象局山洪地质灾害防治气象保障工程管理办法〉的通知》《新疆气象局山洪地质灾害防治气象保障工程管理办法》《新疆气象局乡村振兴(三农)气象服务专项管理办法(征求意见稿)》《新疆气象局乡村振兴(三农)气象服务专项管理办法(征求意见稿)》等相关财务管理及项目管理制度,该指标得2分。		2
		制度执行有效性	3	项目实施是否符合相关管理规定,用以反映和考核相关管理制度的有效执行情况。	<p><b>评价要点:</b></p> <p>①项目执行符合相关法律法规和相关管理规定;得1分</p> <p>②项目合同书、验收报告等资料是否齐全并及时归档;得1分</p>	项目的执行符合相关法律法规和相关管理规定。该项目由两笔资金构成,分别为40万元与55.33万元,40万元有相应合同,50.33万元由于是自治区直接下达任务,因此无相应合同,但有自治区文件。与单位人员沟通了解到该项	0.5	2.5



一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
					③项目管理、实施人员均落实到位,有效按照计划执行;得1分	目40万元资金计划2022年7月验收但受疫情影响还未验收,因此未提供项目验收资料,55.33万元已提供验收说明。该指标扣0.5分,得0.5分。在评价过程中,该项目的管理、实施人员均落实到位,按照计划实施,该指标得2.5分。		
产出 (40分)	产出数量 (10分)	实际完成率	10	实际完成率=(实际产出数/计划产出数)×100%,用以反映和考核项目产出数量目标的实现程度。	评价要点:	经检查,预计按时完成44个区域气象观测站的运行保障任务,实际按时完成区域气象观测站的运行维护数量为44个。 按时完成44个区域气象观测站的运行保障任务实际完成率=(实际产出数/计划产出数)×100%,即(44/44)×100%=100%。按时完成44个区域气象观测站的运行保障任务实际完成率为100%,得10分。		10
					①区域气象观测站的运行维护数量实际完成率100%,得10分;按照完成比例×该指标权重分值计算。			

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		护数量=44个						
	产出质量（10分）	观测装备业务可用性≥90	10	<p>质量达标率=（质量达标产出数/实际产出数）×100%，用以反映和考核项目产出质量目标的实现程度。</p> <p>质量达标产出数：一定时期（本年度或项目期）内实际达到既定质量标准的产品或服务数量。既定质量标准是指项目实施单位设立</p>	<b>评价要点：</b>	<p>①根据喀什地区提供的“喀什地区气象局2021年1-12月区域站传输及时率统计表”以及“喀什地区气象局2021年1-12月区域站数据可用性统计表”显示观测装备业务可用性达到100%，因此该指标实际完成值为100%；但在自评表中该指标的实际完成值为90%，与实际不符，因此该指标扣0.5分，得2.5分。</p> <p>②根据“喀什地区气象局2021年1-12月区域站数据可用性统计表”显示所有</p>	1.67	8.33

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		%		绩效目标时依据计划标准、行业标准、历史标准或其他标准而设定的绩效指标值。		<p>数据可用性达到了 99.5%以上，因此观测数据错误率不足 1%，该指标已完成。但在自评表中该指标的实际完成值为 5%，与实际不符，因此该指标扣 0.5 分，得 2.5 分。</p> <p>③根据喀什地区提供的“喀什地区气象局 2021 年 1-12 月区域站传输及时率统计表”、“喀什地区气象局 2021 年 1-12 月区域站数据可用性统计表”以及“区域自动站故障解除报告”显示观测数据可疑率不足 1%，综上观测数据可疑率指标已完成。但在自评表中该指标的实际完成值为 5%，与实际不符，因此该指标扣 0.67 分，得 3.33 分。</p> <p>综上，产出质量指标得 8.33 分。</p>		
	观测数据错误率 ≤ 5%	①观测装备业务可用性 ≥ 达到 100%，得 3 分；不足 100%，则按照完成比例 × 该指标权重分值计算。						
	观测数据	②观测数据错误率达到 100%，得 3 分；不足 100%，则按照完成比例 × 该指标权重分值计算。						

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		可疑率 ≤ 5%						
	产出时效 (10分)	完成及时性	10	项目违法上传时间及上传,用以反映图像上传是否及时。	<p><b>评价要点:</b></p> <p>①观测数据传输及时率,达到100%,得10分;不足100%,则按照完成比例×该指标权重分值计算。</p>	<p>根据“喀什地区气象局2021年1-12月区域站传输及时率统计表”显示本项目观测数据传输及时率达到90%以上,实际完成值为99%以上。但在自评表中该指标的实际完成值为90%,与实际不符,该项目的绩效自评真实情况存疑。因此该指标扣3分,得7分。</p>	3	7

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
	产出成本 (10分)	成本节约率	10	完成项目计划工作目标的实际节约成本与计划成本的比率,用以反映和考核项目的成本节约程度。	<p>评价要点:</p> <p>①实际成本每高出计划成本1%,扣1分,扣完为止。</p>	本项目实际完成投资 95.33 万元,与预算数 95.33 万元相比,实际成本=计划成本。		10

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		本 ≤ 计划成本						
效益	项目	社增	4	项目实施所产生的社	<b>评价要点:</b>	增强对灾害性天气的监测预警能力, 做		4

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
(20分)	效益 (20分)	会对灾害性天气的监测预警能力，做好		社会效益。	①根据气象局提供“喀什地区粮食气象服务专报”以及“8月上旬水情研判气象服务专报”	好旅游安全预期指标值 $\geq 90\%$ ，实际值 $\geq 90\%$ 。根据“喀什地区粮食气象服务专报”以及“8月上旬水情研判气象服务专报”显示，喀什地区对增强灾害性天气的监测预警能力，做好旅游安全工作达到90%以上，因此，该指标得4分。		

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		旅游安全 ≥ 90 %						
		增强对灾害性天气的监测	4	项目实施所产生的经济效益。	<p><b>评价要点：</b></p> <p>①按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第5题与第6题的回复情况测算，效果显著度=Σ样本数(“是”×1.0+“否”×0)/总样本数*100%。效果显著度超过95%得满分；不足95%的该指标得分=效果显著度×该</p>	按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第4题的回复情况测算，本项目效果显著=(456*1+17*0)/473*100%=96.41%，大于95%。但该指标的设置与经济效益无关，指标设置不严谨。因此该指标扣1分，得3分。	1	3



一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		预警能力，通过监测降低气象			指标权重分值；效果显著度60%以下，不得分。			
		生态对当	4	项目实施所产生的生态效益。	<b>评价要点：</b>	对当地生态产生了积极的影响和改善，有效降低值 $\geq 5\%$ 。根据“气象服务效益	0.13	3.87

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		效益指标			①按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第5题与第6题的回复情况测算，效果显著度=Σ样本数(“是”×1.0+“否”×0)/总样本数*100%。效果显著度超过95%得满分；不足95%的该指标得分=效果显著度×该指标权重分值；效果显著度60%以下，不得分。	证明”、“重要气象情报”以及“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”对本项目通过对473份项目实施地区农民专业合作社、种植养殖大户等新型农业经营主体对气象服务的满意度调查分析，评价项目实施的生态效益指标。按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第5题(75.69%+21.78%*0.9=95.29%)与第6题(69.77%+26.43%*0.9=93.56%)的回复情况测算，本项目效果显著度为95.29%与93.56%，第5题大于95%，该指标得分2分。第6题不足95%，因此该指标得分：93.56%*2=1.87分，该指标得3.87分。 综上，该指标得3.87分。		

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		降低 ≥ 5%						
		可持续影响指标	3	项目实施所产生的可持续影响。	①按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第8题的回复情况测算，效果显著度=Σ样本数（“是”×1.0+“否”×0）/总样本数*100%。效果显著度超过95%得满分；不足95%的该指标得分=效果显著度×该指标权重分值；效果显著度60%以下，不得分。	长期在减灾和为农服务中持续发挥应有作用。按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”中第8题的回复情况测算，本项目效果显著度  =(442*1+31*0)/473*100%=93.45%，不足95%，该指标得分：93.45%*3=2.8分。	0.2	2.8
		满	5	2021年自治区三农气	<b>评价要点：</b>	按照“2021年自治区三农气象服务及区	0.16	4.84

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	评分规则设定意见	评分过程	扣分	最终得分
		满意度		象服务及区域气象保障专项项目实施效果的满意程度。	①按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”第7题的测算回复情况,满意度=Σ样本数(“非常满意”×1.0+“满意”×0.9+“比较满意”×0.6+“不满意”×0.4+“非常不满意”×0)/总样本数×100%。满意度超过95%得满分;不足95%,则该指标得分=满意度×该指标权重分值;满意度60%以下,不得分。	域气象保障专项项目调查问卷”第5题第6题的回复情况测算,调查对象满意度为第5题 75.69%+21.78%*0.9=95.29%与第6题69.77%+26.43%*0.9=93.56%,即为95.29%与93.56%,第5题大于95%,该指标得分2.5分。第6题不足95%,因此该指标得分:93.56%*2.5=2.34分,该指标得2.34分。综上,该指标得4.84分。		
总分			100				6.66	93.34

## 附件 2：调查问卷结果分析报告

### 2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查 结果分析

#### 一、调研设计

##### （一）调研对象

本次问卷调查的对象为项目实施地区农民专业合作社、种植养殖大户等新型农业经营主体对气象服务的满意度。

##### （二）调研方式

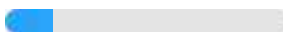



本次计划采取简单随机抽样的方式，对享受 2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目的受益对象进行网络问卷调查；在新疆维吾尔自治区喀什地区气象局本级的协调下，组织安排了问卷调研工作。本次问卷调查采取在线问卷调查方式（网址 <https://www.wjx.cn/vm/rX30iWP.aspx>），回收有效问卷共计 473 份。

#### 二、满意度计算模型

满意度 =  $\sum$  样本数（“非常满意”×1.0+“满意”×0.9+“比较满意”×0.6+“不满意”×0.4+“非常不满意”×0）/总样本数×100%



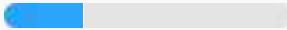

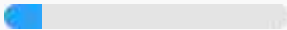

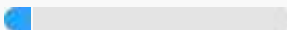
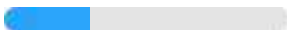
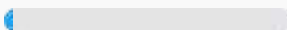

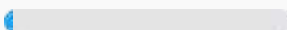
### 三、调查结果分析

第 1 题 您的工作单位性质是： [单选题]

选项	小计	比例
农技人员	83	 17.55%
农户	48	 10.15%
政府人员	115	 24.31%
其他	227	 47.99%
本题有效填写人次	473	

第 2 题 您主要通过以下哪些途径获取气象信息呢？ [多选题]


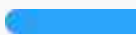
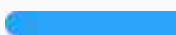
选项	小计	比例
看电视	226	 47.78%

上网	196	 41.44%
手机短信	335	 70.82%
12121 电话	132	 27.91%
微信	324	 68.5%
听广播	64	 13.53%
天气预报手机客户端	170	 35.94%
微博	46	 9.73%
天气网	145	 30.66%
询问别人	14	 2.96%
社会气象信息服务	63	 13.32%
凭经验	16	 3.38%
本题有效填写人次	473	




第 3 题 您日常关注天气预报的主要目的是?

[多选题]

选项	小计	比例
----	----	----

出行需要	351	 74.21%
安排农业生产	219	 46.3%
为着衣提供参考	227	 47.99%
提前做好突发天气的防御	284	 60.04%
本题有效填写人次	473	

第 4 题 您认为开展气象灾害防御规划对农业生产的防灾减灾是否有作用? [单选题]

选项	小计	比例
有	456	 96.41%
没有	9	 1.9%
不好说	8	 1.69%
本题有效填写人次	473	

第 5 题 天气预报能否满足日常农业生产的需要? [单选]



题]

选项	小计	比例
能满足	358	75.69%
基本能满足	103	21.78%
不能满足	12	2.54%
本题有效填写人次	473	









第6题 您觉得目前的气象信息服务的及时性如何呢 [单

选题]

选项	小计	比例
非常及时	330	69.77%
及时	125	26.43%
不及时	18	3.81%
本题有效填写人次	473	

第 7 题 您平时主要通过哪些方式获取气象灾害预警信号？

[多选题]

选项	小计	比例
电视	238	 50.32%
手机	371	 78.44%
短信	336	 71.04%
广播	106	 22.41%
电话	116	 24.52%
报纸	56	 11.84%
互联网	208	 43.97%
纸质气象服务材料	98	 20.72%
本题有效填写人次	473	

第 8 题 气象部门若组织开展重大农业气象灾害损失评估及灾

害动态监测预警业务服务，您认为对您的工作有帮助吗？

[单选题]

选项	小计	比例
有	442	93.45%
没有	13	2.75%
不清楚	18	3.81%
本题有效填写人次	473	

第 9 题 您认为喀什地区气象部门还需要增添哪些气象服务？

[单选题]

选项	小计	比例
旅游气象服务	125	26.43%
交通气象服务	75	15.86%
定制性、个性化气象服务	203	42.92%

其他	70	14.8%
本题有效填写人次	473	

第 10 题 您认为喀什地区气象部门开展的哪些工作对您帮助较大？ [多选题]

选项	小计	比例
人工影响天气	164	34.67%
气象灾害预警	257	54.33%
气象防灾减灾知识科普	99	20.93%
农业专项气象服务	103	21.78%
24 小时及三天天气预报	223	47.15%
本题有效填写人次	473	

评价小组通过发放“2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”，对喀什地区 2021 年自治区三农气象服

务及区域气象保障专项项目满意度进行调查分析，按照“2021年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目调查问卷”第5题第6题的回复情况测算，调查对象满意度为第5题  $75.69\%+21.78\%*0.9=95.29\%$  与 第 6 题  $69.77\%+26.43\%*0.9=93.56\%$ ，即为 95.29%与 93.56%。

附件 3：基础信息表：

填报单位：（公章）喀什地区气象局		填报时间：2022 年 7 月 29 日				
一、单位基本情况						
单位名称	新疆维吾尔自治区喀什地区气象局					
单位地址	新疆喀什市文化路 189 号					
法人类型	<input type="checkbox"/> 企业法人； <input checked="" type="checkbox"/> 事业法人； <input type="checkbox"/> 社团法人； <input type="checkbox"/> 民办非企业法人； <input type="checkbox"/> 其他					
二、项目基本情况						
项目名称	2021 年自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目	项目性质	1.新建■ 2.续建□ 3.改造□			
计划投资额	95.33 万元	本期实际投资额	95.33 万元			
实际开工时间	2021 年 1 月	实际完工时间	2021 年 12 月			
三、预算资金情况（万元）						
本次申报金额	本期指标金额	本期到位金额	本期资金到位率%	本期实际使用金额	本期资金使用率%	支持方式
95.33	95.33	95.33	100%	95.33	100%	财政拨款
项目预期目标	<p>通过项目实施进一步提高喀什气象技术装备应用水平和能力，数据质量稳步提高（区域站观测数据传输及时率、数据可用率和业务可用性≥90%，数据错误率、缺测率、数据可疑率≤5%），培养一批技术相对全面、经验丰富的技术队伍，确保区域站运行正常，在防灾减灾和预报服务中发挥应有的作用。做好喀什地区气象局应用气象观测站维修维护、喀什市农田小气候站维修维护，进一步加强三农服务体系建设。</p>					
项目产出成果	<p>按时完成了 33 个区域站的运行保障任务；观测数据可用率在 98%以上；数据缺测率在 3%以下；已经全覆盖地在行政村建立了气象信息员队伍；预警信息发布公众覆盖率在 95%以上；气象站保障修复处理时间全年在 24 小时内；预警信息传送到重点服务对象时限已超过 6 小时。</p>					

项目产出效益	<p>明显提高了降水精细化预报和短时临近预报能力提供有效支撑，通过监测降低了气象灾害带来的直接经济效益；对当地生态环境修复产生积极的影响，有效降低了植被、农作物因气象灾害受损的概率，通过实施项目在防灾减灾和为农服务中持续发挥了应有的作用。</p>		
需要说明的问题	<p>无</p>		
自评结论	<p>完成了自治区三农气象服务及区域气象保障专项项目的工作目标，有效规范了项目档案资料的整理，增强对灾害性天气的监测预警能力，降低气象灾害带来的直接经济损失，对当地生态产生了积极的影响和改善，在防灾减灾和为农服务中持续发挥积极的作用。完成各项预期指标。</p>		
问题与建议	<p>完善细化实施方案，严格执行资金管理方法和财政资金管理制度，按照实事求是、统筹兼顾的原则细化财政支出预算，保证部门预算金额准确性和可靠性。</p>		
单位负责人：赵勇军	项目负责人：骆 驷骏	填报人：郝宏蕾	联系电话： 13319989199

附件 4：现场勘查调研：

一、观测站维修、维护，确保观测站设备正常运行



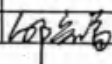


## 二、走访农户并调查



## 附件 5.访谈记录

### 访谈记录

被评价单位	喀什地区气象局		
被访谈单位或被访谈人	郝宏雷	访谈时间	2022/8/5
		访谈地点	办公室
访 谈 记 录	<p>1.请简要谈谈本项目情况（项目规划整体安排、预算资金总体情况、项目预算 测算依据及申请批复资金发放及时情况，管理情况等）。</p> <p>这个项目依据《新疆气象局喀什行署共同推进喀什率先基本实现气象现代化合作备忘录》《关于成立喀什地区人工影响天气工作领导小组的通知》《喀什地区气象灾害防御规划》《喀什地区雷电灾害防御管理办法》《喀什地区气象灾害防御应急预案》《关于加强气象灾害监测预警及信息发布工作的实施意见》《关于进一步加强气象灾害预警信息发布工作的通知》等文件设立，项目预算资金 95.33 万元，实际执行资金为 95.33 万元，保障 44 个区域气象观测站的运行维护。</p> <p>2.项目预期目标的实际完成情况？是否实现总体目标？</p> <p>项目完成预期目标，通过验收，实现总体目标。</p> <p>3.项目资金是否按规定使用？是否制定了相关资金管理办法？</p> <p>项目资金严格按照规定使用，制定了相关资金管理办法，不存在挪用、闲置等情况。</p> <p>4.项目的实施产生哪些成效？</p> <p>通过对本项目的实施为提高降水精细化预报和短时临近预报能力提供有效支撑，通过监测降低了气象灾害带来的直接经济效益；对当地生态环境修复产生积极的影响，有效降低了植被、农作物因气象灾害受损的概率，通过实施项目在防灾减灾和为农服务中持续发挥了应有的作用。</p>		
被访人签字：		时间	2022.8.5