

2022 年度内蒙古河套灌区  
水利科技试验中心单位决算公开

批复时间：2023 年 09 月 12 日

公开时间：2023 年 09 月 27 日

# 目 录

## 第一部分 单位概况

- 一、主要职能、职责
- 二、单位机构设置及决算单位构成情况

## 第二部分 2022 年度单位决算情况说明

- 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、一般公共预算支出决算情况说明
- 六、一般公共预算基本支出决算情况说明
- 七、一般公共预算项目支出决算情况说明
- 八、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明
- 九、政府性基金预算财政拨款支出决算情况说明
- 十、国有资本经营预算财政拨款支出决算情况说明
- 十一、项目支出决算情况说明
- 十二、机构运行经费支出决算情况说明
- 十三、政府采购支出决算情况说明
- 十四、国有资产占用情况说明
- 十五、预算绩效情况说明

## 第三部分 名词解释

#### 第四部分 决算公开联系方式及信息反馈渠道

#### 第五部分 2022 年度单位决算表

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、项目收入支出决算表

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基本支出决算明细表

八、一般公共预算财政拨款项目支出决算明细表

九、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

十、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

十一、财政拨款“三公”经费支出决算表

十二、机构运行经费支出、国有资产占用情况及政府采购支出信息表

## **第一部分 单位概况**

### **一、主要职能、职责**

#### **（一）单位职能**

内蒙古河套灌区水利科技试验中心为内蒙古河套灌区水利发展中心下属单位，相当于正科级公益一类事业单位，2022 年度新成立。

#### **（二）单位职责**

- 1、承担河套灌区生态安全、灌区节水、盐碱地改良、建设现代化灌区的技术支撑工作。
- 2、协助开展科研项目的申报和组织实施工作。
- 3、承担与科研院校合作的科研任务。
- 4、承担灌区水利科研人才培养工作。
- 5、承担新技术、新材料、新设备引进推广，以及科技成果示范应用等工作。
- 6、配合完成河套灌区现代农牧业建设科研任务。
- 7、指导分中心试验站的科研工作。
- 8、承担内蒙古河套灌区水利发展中心交办的其它相关工作。

### **二、单位机构设置及决算单位构成情况**

内蒙古河套灌区水利科技试验中心单位机构及人员基本情况：内蒙古河套灌区水利科技试验中心是二级预算单

位，编制数为 19 人。其中行政编制人数 0 人，事业编制人数 19 人，2022 年末实有人数 14 人，比上年增加 14 人，其原因是本单位 2022 年新成立，所有人员均为新增人员。根据单位职责分工，本单位内设机构包括：办公室、财务室、科技项目股、科技服务股。本单位无下属单位。

### 三、2022 年度单位主要工作完成情况

试验中心以科技引领重点工作为抓手，以工作台账重点任务 and “八个一”为基点，推进了八项工作，为建设全国一流灌区提供科技支撑。

(1) 形成了一系列科技创新新机制：

一是成立了推动河套灌区科技工作领导小组；

二是建立“以灌区生产实践为主导，引导高校科研院所联合申报项目”的新机制。

三是将科技工作纳入灌区年度责任目标考核细则，推动全灌区形成以科技创新引领建设全国一流灌区的氛围。

(2) 储备了一批科研项目

一是梳理确定了水资源绿色高效利用、数字孪生灌区、黄河水滴灌、灌区现代化建设等方面遇到的技术难题，凝练出《“碳达峰”、“碳中和”及碳汇交易模式研究》、《数字孪生灌区数据平台建设关键技术研究》等 25 个需求项目，向全国高校科研院所发“关于河套灌区水利发展中心诚邀开展科研项目合作的函”，得到各个大学科研院所的积极响应。

二是编制完成了市委政府下达的《河套灌区高产高效农业灌溉和生态安全需水量及节水潜力研究》项目建议书。

三是按科技局要求推荐了科技特别贡献奖信息化团队、科技工作先进集体义长分中心、科技工作先进个人韩文光、科技创新团队沙壕渠试验站、优秀科技人员苗壮、优秀青年科技人员侯利、科技合作优秀团队试验中心，并顺利通过科技局评选。

### （3）推荐申报了一批科研项目

推荐申报了《河套灌区水量调度模型的研究与应用》、《河套灌区万亩引黄滴灌水肥一体化技术集成与示范推广》等 5 个科技兴蒙重点项目。

### （4）开展了一批科研项目研究

一是顺利推进灌区单位自主承担的科研项目。试验中心主持、中农大等单位参与的内蒙古自治区科技兴蒙项目《河套灌区典型经济作物节水控盐提质关键技术及应用》、《太阳能抽水蓄能的智能滴灌系统的集成应用》等四个项目。

二是引进由中国水利水电科学研究院牵头承担的“十四五”国家重点研发计划“灌溉水循环过程多要素协同反演和联合模拟”课题在河套灌区落地并组织实施，目前土壤墒情监测、气象站、通量站的采购已经完成，计划 2023 年年初进行全面安装调试。

三是参加了由巴彦淖尔市农科所主持的 2022 年科技

兴蒙项目《智慧农业灌溉关键技术集成应用与农业面源污染研究示范》。

#### （5）推广了一批科研成果

我们以科研项目为抓手，积极引导各科研团队和各分中心推广应用科研成果。

一是引黄滴灌、水肥一体化已成为灌区主推的节水技术，2022年各灌域分别选择典型区域开展引黄滴灌试点工作。

二是用水智能管理信息化技术在灌区得到进一步推广和辐射。

三是在乌兰图克隆胜村推广应用了保水剂、土壤结构调理剂。

#### （6）汇编了一批科技成果

一是汇编了自治区科技成果转化专项《“河套灌区农业精准化配水集成技术”推广应用》成果。

二是对灌区近二十年知识产权、科技成果、个人论文、专利、软著、专著、标准、技术报告、获奖证书等进行统计与收集，整理汇编成灌区科技成果电子档案。

三是编写了《分液化验操作流程》、《水质分析仪实操》、《土壤结构调理剂、保水剂实用技术》、《农田灌溉水有效利用系数资料整编》等技术培训手册。

#### （7）培养了一支科技队伍

举办了以“提高科学技能，锤炼初心本色”为主题的

提高干部职工科学技能培训会；举办了《科技论文的审稿与回复培训班》、《测流量水培训班》、《农田水有效利用系数资料整编及报告编写培训班》，11月2日开始利用4天，组织试验中心及试验中心人员参加了2022中国-以色列水肥高效利用及智慧农业研修班，通过培训提升了科技人员的实操能力和业务水平，为河套灌区农业发展提供人才保障。

#### （8）打造了一个科技平台

与黄河水利委员会节约用水中心、水利部发展研究中心、武汉大学等高校签订战略合作框架协议并挂牌成立了12个科研试验研究基地，形成了科技平台。同时科技平台已成为灌区重要的观摩交流和展示窗口。原水利部农水司副司长姜开鹏、自治区政府副主席包献华、自治区政府副秘书长石墨、科技厅党组书记冯家举、市委书记贺伟华、市长王志平等多位领导深入基地调研观摩。

## 第二部分 2022年度单位决算情况说明

### 一、收入支出决算总体情况说明

内蒙古河套灌区水利科技试验中心2022年度收入总计212.14万元。支出总计203.27万元。收入总计和支出总计分别与年初预算相比，收入总计增加212.14万元，支出总计增加203.27万元，均增长100%，变动原因均为：本单位为2022年度新设立单位，年初无预算。收入总计和支出总计分

别与上年决算相比，收入总计增加 212.14 万元，支出总计增加203.27万元，均增长100%，变动原因均为：本单位为2022年度新设立单位，上年无决算。其中：

**(一) 收入决算总计 212.14 万元。包括：**

1. 本年收入决算合计 212.14 万元。与上年决算相比，增加 212.14 万元，增长 100%，变动原因：本单位为 2022 年度新设立单位，上年无决算。

2. 使用非财政拨款结余 0 万元。与上年决算相比，增加 0 万元，增长 0%，变动原因：不存在此项内容。

3. 年初结转和结余 0 万元。与上年决算相比，增加 0 万元，增长 0%，变动原因：不存在此项内容。

**(二) 支出决算总计 203.27 万元。包括：**

1. 本年支出决算合计 203.27 万元。与上年决算相比，增加 203.27 万元，增长 100%，变动原因：本单位为 2022 年度新设立单位，上年无决算。

2. 结余分配 0 万元。结余分配事项：无。与上年决算相比，增加 0 万元，增长 0%，变动原因：不存在此项内容。

3. 年末结转和结余 8.87 万元。结转和结余事项：人员五险 1.15 万元，增人增资 1.70 万元，事业收入“草原英才”款 3 万元，其他收入 2.99 万元，利息收入 0.03 万元。与上年决算相比，增加 8.87 万元，增长 100%，变动原因：本单位2022年度成立，上年无决算。

## 二、收入决算情况说明

内蒙古河套灌区水利科技试验中心 2022 年度本年收入决算合计 212.14 万元，其中：

本年一般公共预算财政拨款收入 169.11万元，占79.72%；

本年政府性基金预算财政拨款收入 0万元，占 0%；

本年国有资本经营预算财政拨款收入 0万元，占 0%；

本年上级补助收入 0万元，占 0%；

本年事业收入 3万元，占 1.41%；

本年经营收入 0万元，占 0%；

本年附属单位上缴收入 0万元，占 0%；

本年其他收入 40.03 万元，占18.87 %。

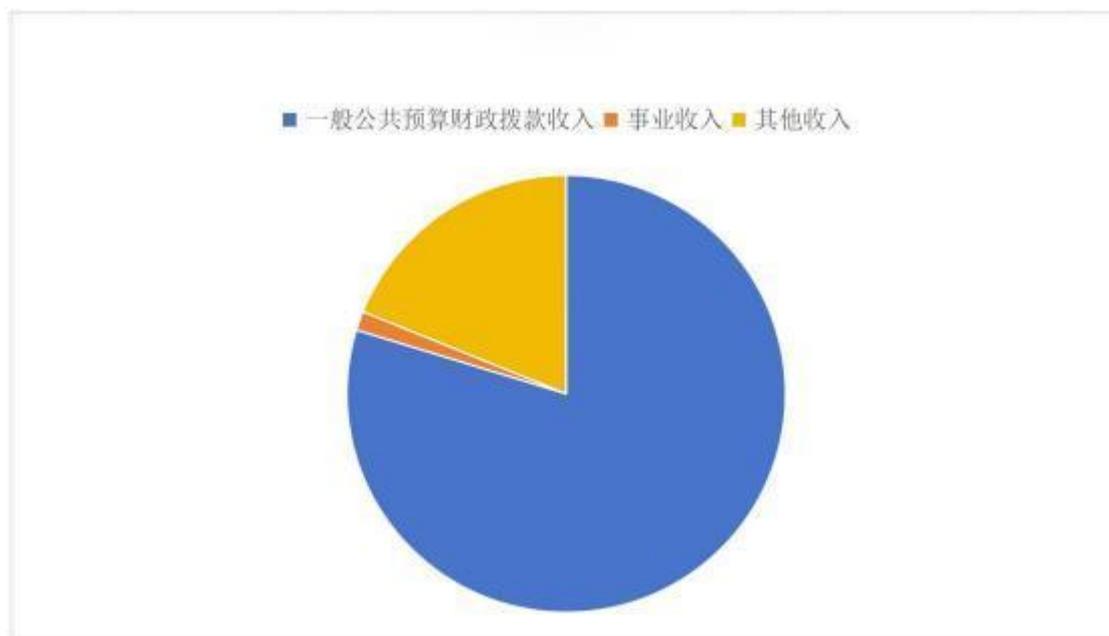


图 1. 收入决算图

## 三、支出决算情况说明

内蒙古河套灌区水利科技试验中心 2022 年度本年支出决算合计 203.27 万元，其中：

本年基本支出 203.27 万元，占 100%；

本年项目支出 0 万元，占 0%；

本年上缴上级支出 0 万元，占 0%；

本年经营支出 0 万元，占 0%；

本年对附属单位补助支出 0 万元，占 0%。

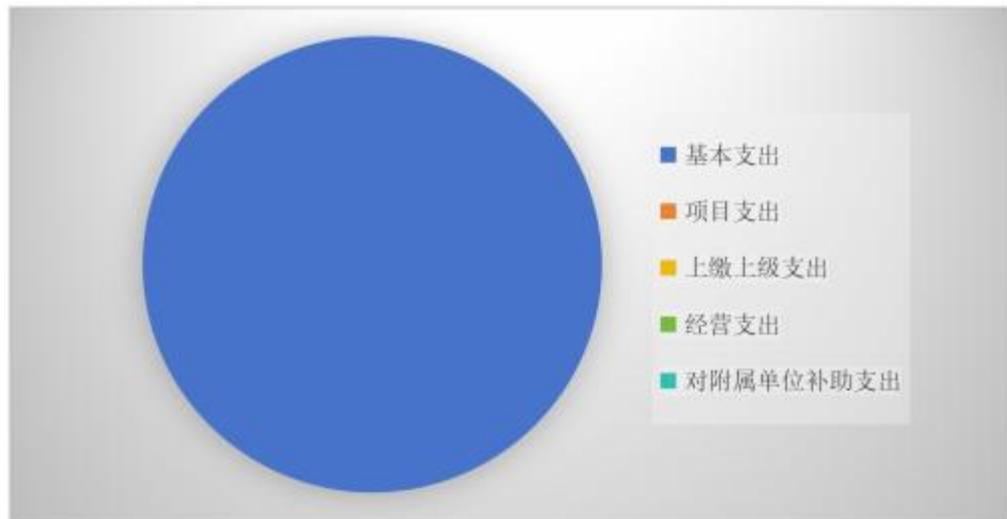


图 2. 支出决算图

#### 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

内蒙古河套灌区水利科技试验中心2022年度财政拨款收入总计169.11万元。支出总计166.25万元。收入总计和支出总计分别与年初预算相比，收入总计增加 169.11万元，支出总计增加166.25万元，均增长100%，变动原因均为：本单位为2022年度新设立单位，年初无预算。收入总计和支出总计分别与上年决算相比，收入总计增加169.11万元，支出总计增加166.25万元，均增长100%，变动原因均为：本单位为2022年度新设立单位，上年无决算

。

## 五、一般公共预算支出决算情况说明

内蒙古河套灌区水利科技试验中心 2022 年度一般公共预算财政拨款支出决算 166.25 万元。与年初预算 0 万元相比，完成年初预算的 0%。其中：

### （一）、农林水支出（类）

农林水支出（类）决算数为：119.35 万元与年初预算相比增加 119.35 万元。其中：

1. 水利（款）水利行业业务管理（项）年初预算 0 万元，支出决算 119.35 万元，完成年初预算的 0%。决算数与年初预算数的差异原因：2022 年新成立，年初无预算。

### （二）社会保障和就业支出（类）

社会保障和就业支出类决算数为 19.5 万元，与年初预算相比增加 19.5 万元。其中：

1. 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 0 万元，支出决算 18.52 万元，完成年初预算的 0%。决算数与年初预算数的差异原因：2022 年新成立，年初无预算。

2. 其他社会保障和就业支出（款）其他社会保障和就业支出（项）年初预算 0 万元，支出决算 0.98 万元，完成年初预算的 0%。决算数与年初预算数的差异原因：2022 年新成立，年初无预算。

### （三）卫生健康支出（类）

卫生健康支出类决算数为 9.58 万元，与年初预算相比增加 9.58 万元。其中：

1. 行政事业单位医疗（款）行政单位医疗（项）年初预算 0 万元，支出决算 0.08 万元，完成年初预算的 0%。决算数与年初预算数的差异原因：2022 年新成立，年初无预算。

2. 行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）年初预算 0 万元，支出决算 7.15 万元，完成年初预算的 0%。决算数与年初预算数的差异原因：2022 年新成立，年初无预算。

3. 行政事业单位医疗（款）公务员医疗补助（项）年初预算 0 万元，支出决算 2.34 万元，完成年初预算的 0%。决算数与年初预算数的差异原因：2022 年新成立，年初无预算。

#### **（四）住房保障支出（类）**

住房保障支出类决算数为 17.82 万元，与年初预算相比增加 17.82 万元。其中：

1. 住房改革支出（款）住房公积金（项）年初预算 0 万元，支出决算 17.82 万元，完成年初预算的 0%。决算数与年初预算数的差异原因：2022 年新成立，年初无预算。

### **六、一般公共预算基本支出决算情况说明**

内蒙古河套灌区水利科技试验中心 2022 年度一般公共预算财政拨款基本支出决算 166.25 万元，其中：

**（一）人员经费 166.25 万元。**主要包括：基本工资 119.35 万元、机关事业单位基本养老保险 18.52 万元、基本医疗保险缴费 7.24 万元、公务员医疗补助缴费 2.34 万元、其他社会保障缴费 0.98 万元、住房公积金 17.82 万元。

**（二）公用经费 0 万元。**

### **七、一般公共预算项目支出决算情况说明**

本年无一般公共预算项目支出。

### **八、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明**

本年无财政拨款“三公”经费支出。

### **九、政府性基金预算财政拨款支出决算情况说明**

本年无政府性基金预算财政拨款支出。

### **十、国有资本经营预算财政拨款支出决算情况说明**

本年无国有资本经营预算财政拨款支出。

### **十一、项目支出决算情况说明**

本年无项目支出。

### **十二、机构运行经费支出决算情况说明**

本年无机构运行经费支出。

### **十三、政府采购支出决算情况说明**

内蒙古河套灌区水利科技试验中心2022年度政府采购支出总额 2.11 万元，其中：政府采购货物支出 1.5 万元（电脑等办公必需品）、政府采购服务支出 0.61 万元（印刷服务）。政府采购授予中小企业合同金额 0 万元。

### **十四、国有资产占用情况说明**

内蒙古河套灌区水利科技试验中心单位截至2022年12月31日，本单位共有车辆0辆，单价100万元（含）以上的设备（不含车辆）0台（套）。

## 十五、预算绩效情况说明

本年无一般公共预算项目。

### 第三部分 名词解释

**一、财政拨款收入：**从同级财政部门取得的各类财政拨款，包括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。

**二、上级补助收入：**指事业单位从主管部门和上级单位取得的非财政补助收入。

**三、事业收入：**指事业单位开展专业业务活动及其辅助活动取得的收入。

**四、其他收入：**取得的除上述“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”等以外的各项收入。

**五、使用非财政拨款结余：**指事业单位按照预算管理要求使用非财政拨款结余弥补当年收支差额的数额。

**六、年初结转和结余：**指单位上年结转本年使用的基本支出结转、项目支出结转和结余、经营结余。

**七、结余分配：**指事业单位按规定缴纳的所得税以及从非财政拨款结余中提取各类结余的情况。

**八、年末结转和结余资金：**指单位结转下年的基本支出结转、项目支出结转和结余、经营结余。

**九、基本支出：**指为保障机构正常运转、完成日常工作任务所发生的支出，包括人员经费和公用经费。

**十、项目支出：**指在为完成特定的工作任务和事业发展目标所发生的支出。

**十一、“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维护费和公务接待费。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维护费反映单位公务用车购置支出（含车辆购置税、牌照费）以及按规定保留的公务用车燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）费用。

**十二、机构运行经费：**指单位使用一般公共预算安排的基本支出中的日常公用经费支出，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费及其他费用等。

#### **第四部分 决算公开联系方式及信息反馈渠道**

本单位决算公开信息反馈和联系方式：

联系人：樊美蓉

联系电话：13847808733

#### **第五部分 单位预算公开表**

详见附表：