



## 前　　言

这期科技成果受奖目录共汇编了1988—1991年石河子获各级科技进步奖和星火科技奖奖励项目161项，同时将获农业部丰收奖的3个项目和60项受权专利项目也一并汇编入册。至此我们已汇编出版了3期受奖目录（1978—1983年；1984—1987年；1988—1991年）。今后将此项工作坚持下去，原则上4年出一期，以供宣传和交流。

编　者

一九九二年五月

# 目 次

第一部分：1988年自治区科技进步奖项目（12项）.....	(1)
第二部分：1988年国家星火科技奖项目（1项）.....	(3)
第三部分：1988年农业部科技进步奖项目（2项）.....	(4)
第四部分：1988年自治区星火科技奖项目（5项）.....	(5)
第五部分：1988年全国农牧渔业丰收奖项目（2项）.....	(6)
第六部分：1989年农业部科技进步奖项目（1项）.....	(6)
第七部分：1989年自治区科技进步奖项目（3项）.....	(7)
第八部分：1989年自治区星火科技奖项目（1项）.....	(7)
第九部分：1989年兵团科技进步奖项目（13项）.....	(8)
第十部分：1988～1989年度农八师、石河子市科技 进步奖项目（50项）.....	(11)
第十一部分：1991年农业部农牧渔业丰收奖项目（1项）.....	(19)
第十二部分：1990年自治区科技进步奖项目（4项）.....	(20)
第十三部分：1991年自治区科技进步奖项目（2项）.....	(21)
第十四部分：1991年兵团科技进步奖项目（17项）.....	(22)
第十五部分：1990～1991年度农八师石河子市科技 进步奖项目（50项）.....	(26)
第十六部分：1988～1992年石河子专利项目（60项）.....	(36)

# 第一部分

1988年自治区科技进步奖项目(12项)

## 二 等 奖

### **液氮施肥技术研究**

受奖单位及个人:

农八师等

张 鑫 乔生辉 安兴伦 蒲仁杰 李振球 原达志等

### **莫索湾沙漠化防治措施研究**

受奖单位及个人:

一五〇团等

张培林等

## 三 等 奖

### **甜菜高产高糖气候生态研究**

受奖单位及个人:

石河子气象台、石河子甜菜研究所

陈多方 邹如清 谷爱连 贺源德

### **ILYF—435／435A液压翻转双向犁**

受奖单位及个人:

石河子油泵油咀厂

陈健康 宋建民 马铁军 常生文

### **汉化的DBASE数据库商用统计图形支持软件包**

**受奖单位和个人:**

石河子商业局

袁 明 杨凤珍

**脆性固体的理想力学模型**

**受奖单位及个人:**

石河子计量所

吴 磊

**新疆厚皮甜瓜授粉技术及受精过程的研究**

**受奖单位及个人:**

石河子蔬菜研究所

李树贤等

**稀土在工农业生产中的应用研究及推广**

**受奖单位及个人:**

石河子农业技术推广站 石河子八一毛纺厂

汪清和 唐仕诚等

**纯毛印花头巾及纯毛织物技术**

**受奖单位及个人:**

石河子八一毛纺厂 石河子织染厂等

唐仕诚 朱保珍 任春芝 徐金星 刘源宠 管玉慧

**玉米结实性研究**

**受奖单位及个人:**

石河子农业开发研究中心 新疆农垦科学院

饶春富 王叔敏 原达智 杨永生 史天祥 张靖远 蒋德馨 顾炳让

**新疆蘑菇湖水库资源保护及其合理利用**

**受奖单位及个人:**

石河子环保局

李竞生 负根潮等

**葡萄早结果早丰产栽培技术**

受奖单位及个人:

石河子农业中心葡萄试验站

黎 明 赵国良 郭绍杰 袁美娥 饶金刚

## **第二部分**

### **1988年国家星火科技奖项目（1项）**

**亚胺法全棉秆造瓦楞原纸及纱管纸板技术**

受奖单位及个人:

农八师147团

周书义 吴小左 谢少川 龚联芸 陈德柱

## 第三部分

1988年农业部科技进步奖项目（2项）

### 二 等 奖

**液氨直接施肥研究、示范、推广**

受奖单位及个人：

农八师液氨办等

张 鑫 浦仁杰 乔生辉等

**中国美利奴羊强毛型品系的研究**

受奖单位及个人：

绵羊研究所

刘守仁 丁宜生 王德成 隆鑫森 唐玉芬 李芙蓉 杨仲駿 王辉等

## 第四部分

1988年自治区星火科技奖项目（5项）

### 二 等 奖

**亚胺法全棉秆造瓦楞原纸及纱管纸板技术**

受奖单位及个人：

农八师147团场

周书义 吴小左 谢少川 龚联芸 陈德柱

### 三 等 奖

**碳分子筛制取氮工艺应用于苹果、蒜苔贮藏保鲜技术**

受奖单位及个人：

石河子肉联厂

郭永和 陈光明 宁素芳

**棉秆纤维板**

受奖单位及个人：

石河子148团纤维板厂

屠世沫 孟会文 杨承善 王进强

### 四 等 奖

**葵花秆填充板新产品试制与推广**

受奖单位及个人：

石河子总场填充板厂

肖宪则 黄永锴 陈永成

**番茄系列产品**

受奖单位及个人：

石河子食品厂

孙世良 祁春利 吴国平 朱晓洁 孔现冉

## 第五部分

1988年全国农牧渔业丰收奖项目（2项）

### 二 等 奖

**新疆兵团棉花综合丰产技术**

受奖单位及个人：

农八师农业局 122团 148团 150团等

朱焕清 邵明耀 陈传修 杨星辉 李居才 叶乃辑 朱家駒  
郝伯钦等

### 三 等 奖

**143团1987年玉米大面积丰收**

受奖单位及个人：

农八师143团

阎铁松 秦贤汉 詹仁泰 张立功 徐桂荣 宋承珊 周召宣 马学孔  
张新喜 苟烈美 孟纪元 王文举 夏玉明 袁世久

## 第六部分

1989年农业部科技进步奖项目（1项）

### 二 等 奖

**蘑菇湖渔业资源开发利用及大泉沟水库渔业高产技术**

受奖单位及个人：

石河子玛河管理处

胡文善 程先友 容航义 牛步序 陈福来 吴 鸿 范天民 陆 地  
袁怀冰 沈宝林 杨长义 兰永青

## 第七部分

1989年自治区科技进步奖项目(3项)

### 四 等 奖

#### WJ—87味精结晶微机测控系统

受奖单位及个人:

石河子味精厂 石河子科委 石河子工业开发中心

宋 卫 赵光荣 谷成超 郭宝林 李若兰

#### 甜菜缩坨栽培及农机具配套的研究与推广

受奖单位及个人:

石河子甜菜研究所

邹如清 贺源德 张继生 王肖芳 陈维谦

#### 高湿玉米氨化储藏技术研究

受奖单位及个人:

农八师一二二团

李前信 邱发贵 陈瑞清 蒋新生

## 第八部分

1989年自治区星火科技奖项目(1项)

### 三 等 奖

#### 常压干燥出条连续生产72型棉籽油脚肥皂工艺

受奖单位及个人:

石河子下野地榨油厂 石河子粮食局

李保善 庄殿忠

# 第九部分

1989年兵团科技进步奖项目(13项)

## 一 等 奖

**中国美利奴羊(新疆军垦型)繁育体系**

受奖单位及个人:

农业局、科委及17个农牧团场

刘守仁 缪礼维等

**细绒棉精梳80支纱及全棉府绸**

受奖单位及个人:

石河子八一棉纺厂

殷育生 王宛丽 李永新 李 励 黎孟琼 梁丽华 蔡晓民 王会民

李连环 童艮兵 方新辉 任启东 秦应荣 于汉波 吴 敏 田其良

## 二 等 奖

**甜菜新品种“新甜4号”选育**

受奖单位及个人:

石河子甜菜研究所

邹如清 刘焕霞 熊允琳 成 婕 史天祥 王维忠 叶乃辑 孙彦彬

**绵羊住肉孢子虫病研究**

受奖单位及个人:

农业局 石河子农学院

姜悦平 缪礼维 刘继荣 罗其贵 刘长书

**新疆黑猪新三〇黑瘦肉系培育**

受奖单位及个人:

一四七团 兽医站 一三四团

杨国安 邵长发 李毓湘 杜希孔 陈 镇 赵树欣 郑兆康 杨醒威

**E4303还原钛型电焊条**

受奖单位及个人:

天山电焊条厂

李 东 任曙华 陶志刚

**石河子垦区1987年投入产出模型**

受奖单位及个人:

统计局

吕敬之 徐玉釗

**绵羊育种微机处理系统**

受奖单位及个人:

绵羊研究所

唐玉芬 王 鹏 丁宜生等

**三 等 奖**

**大白菜丰产栽培技术推广**

受奖单位及个人:

科委 农业局 蔬菜所 一四八团 一五二团 一四七团 蔬菜公司

气象局 科协

黄 岩 贾元明 陈远英 林志民 吴建萍 黄春明 曾文彬 王乃民

刘旭东 汪清和

**石河子市大气质量管理规划及排污许可证制度研究**

受奖单位及个人:

**石河子环保监测站**

彭义斌 杜洪庆 粟志峰 谭洪恩

**喷放搅拌洗浆池**

受奖单位及个人:

科委 一四七团

谢少川 吴小左

**染色工艺过程微机系统**

受奖单位及个人:

石河子第二毛纺厂

雷岁民 周孟良等

**新疆吐鲁番、托里地区、石河子市维、哈、汉族弓形虫病血清流行病学  
调查**

受奖单位及个人:

石河子精神病院等

杨井景等

# 第十部分

1988—1989年农八师石河子市科技进步奖项目（50项）

## 一等 奖

**中国美利奴羊“新疆军垦型”繁育体系的建立**

受奖单位及个人：

农业局 科委及17个农牧团场

刘守仁 缪礼维等

**细绒棉纺制精梳80支棉纱线及全棉府绸**

受奖单位及个人：

殷育生 王宛丽 李永新 李 勋 黎孟琼 梁丽华 蔡晓民 王会民

李连环 童良兵

**石河子一九八七年全社会投入产出模型**

受奖单位及个人：

石河子统计局

吕敬之 徐玉钏

**3 WM—800型悬挂喷雾机**

受奖单位及个人：

石河子植保机械厂

郭明礼 张尚军 陈永成 苏克诚 李木恩 段正彪

**新甜四号甜菜新品种选育**

受奖单位及个人：

石河子甜菜研究所

邹如清 刘焕霞 熊允琳 成 婕 史天祥 王维忠 叶乃辑 孙彦彬

### **油葵绿肥轮作制的研究与推广应用**

受奖单位及个人：

农八师一四八团

王宏年 黄春明 黄继援 杨星辉 郑满华 田积连 范长海 司平印

李锐章 李庆福 徐思全 张学义 乔西安 陈中坚 贾金汉

### **新疆黑猪商品瘦肉猪繁育体系的推广应用**

受奖单位及个人：

畜牧局 兽医站 147团 133团 148团等

杨国安 邵长发 缪礼维 陈 振 李毓湘 杨醒威 连玉华 赵树欣  
付云保 于源等

### **常压干燥出条连续生产72型棉籽油脚肥皂工艺**

受奖单位及个人：

石河子下野地榨油厂

李保善 庄殿忠

### **石河子城市绿化及其对改善环境作用的研究**

受奖单位及个人：

石河子城建局 环保局

王效英 刘鈺华 李竞生 周仲清 彭义斌 张 纯 谷爱莲 李乐升  
师 苗

### **染色工艺过程微机群控系统**

受奖单位及个人：

石河子第二毛纺厂等

雷岁民 王 锋 曾鲁西 周孟良 张 勇等

## 二 等 奖

### 绵羊住肉孢子虫病的研究

受奖单位及个人：

石河子农业局 石河子农学院

姜悦平 缪礼维 刘继荣 罗其贵 刘长书

### J14.5×J14.5×393×97.8羽绒坯布工艺

受奖单位及个人：

石河子八一棉纺厂

龚青云 李介熙 张智方 吴 敏 方新辉 王惠民 龙国斌 左国贤

陈多德 任启东

### 发展黑瓜子商品生产设计方案及其决策

受奖单位及个人：

石河子外贸局

陈长胜

### 多种轻比重溶液用于网膜下腔麻醉分析

受奖单位及个人：

石河子人民医院

田 丰 李金泉 王振根 李春军 张建军

### 新Q2631—88精梳纯毛华达呢（含贡呢）优等品标准

受奖单位及个人：

石河子八一毛纺厂

史德荣 李正一 陆兰珍 黄 辉

### 甜菜缩垅栽培及农机具配套的研究与推广

受奖单位及个人：

甜菜所 石总场 147团 148团 142团

邹如清 贺源德 张继生 王肖芳 陈维谦 王维中 程百石 郑满华  
邹江铎 郭维义 张德云

### **工商行政管理统计及企业档案登记微机系统**

受奖单位及个人：

石河子工商局 计算机中心

杨俊华 徐忭心 朱和男 杨柱石 过海韵 方 福 姜 倩 王 勇  
张晓君

### **农八师测土施肥参数试验、示范、推广**

受奖单位及个人：

乔生辉 安兴伦 原达智 刘兴东 王志达 梁佩莹 雷胜河 李志云  
王维忠 牛 瑛 李 靖 袁安群

### **大白菜大面积丰产栽培技术示范推广**

受奖单位及个人：

科委 农业局 蔬菜所 148团 152团 气象局 147团 蔬菜公司  
科协

### **中频拉制弯管机WJ—600型的研制**

受奖单位及个人：

石河子柴油机厂

张 超 石建民

### **高强钢丝头锚体系后张法预应力施工工艺**

受奖单位及个人：

石河子建安公司

周 云 宋长义 刘生员

### **利用棉籽饼饲喂生长育肥猪的试验研究**

受奖单位及个人：