

科技成果授奖目录

(1978—1983)

新疆维吾尔自治区科学技术委员会

说 明

一九七八年以来，特别是党的三中全会以来，石河子广大科技工作者勤勤恳恳兢兢业业，在各自的岗位上做了大量的工作，取得了优异成绩，有的成果受到国家、自治区、兵团的奖励，有的在本地区获奖。这些成果是石河子科技人员辛勤劳动的结晶，是党和政府对科技人员热情关怀和鼓励的充分体现。我们将历次获奖项目从国家、自治区、兵团授奖项目中摘录出来，并与地区授奖项目汇编成《石河子科技成果受奖项目汇编》。

在这些项目中，有的是和其它单位协作完成的，有些是重复获奖的。凡与外单位协作完成的项目，只写了农八师、石河子市所属单位名称，同时在单位名称后面加了“等”字，以示还有其它单位参加，敬请谅解；凡是重复授奖项目，仍按国家、自治区、兵团和本地区授奖项目目录编列。

为了尊重历史，对奖励的项目，我们仍用当时受奖单位的名称，对更改隶属关系和名称单位，在单位前加了“原”字。

编 者

、 一九八四年九月

内 容

第一部分：一九七八年全国科学大会奖励项目

第二部分：一九七八年自治区科学大会奖励项目

第三部分：一九七九年自治区向国庆三十周年献礼
优秀科技成果授奖项目

第四部分：一九八〇年农垦部奖励项目

第五部分：一九八一年农垦部奖励项目

第六部分：一九八二年国家农委、国家科委奖励项目

第七部分：一九八三年兵团科技会议奖励项目

第八部分：一九八三年石河子科技大会授奖项目

第 一 部 分

一九七八年全国科学大会奖励项目

甜菜良种《石甜1号》

受奖单位及个人：

原石河子农科所甜菜组

新疆毛肉兼用细毛羊的培育与提高

受奖单位及个人：

原石河子151团等

新疆羔皮羊的培育（阶段性成果）

受奖单位及个人：

石河子150团等

第 二 部 分

一九七八年自治区科学大会奖励项目

北方旱田用铧式犁系列

受奖单位及个人:

石河子143团

新TW—2甜菜挖掘收获机

受奖单位及个人:

原石河子145团等

苏克诚、 陈光乐、 熊兆祥、 王元有等。

新一2旋转割草机

受奖单位及个人:

石河子132团修造厂

1KG—1800挖型渠机

受奖单位及个人:

原石河子市五七农场修造厂 冯志皋等

斑点面积测定法的研究

受奖单位及个人:

原石河子绿洲食品厂 黄慕宝

自旋式机动雾化机

受奖单位及个人:

原石河子145团 张继录、 董永甫、 陈少勇、王福山、张栋昌

球置铸铁研究与应用

受奖单位及个人:

石河子柴油机厂

大红棉毯生产新工艺

受奖单位及个人:

石河子织染厂

半自动打包铁丝弯钩机

受奖单位及个人:

石河子八一棉纺织厂

玉米“军双一号”三系配套的选育

受奖单位及个人:

石河子143团等

“新陆早一号”陆地棉新品种

受奖单位及个人:

石河子下野地试验站

小麦宽窄行播种技术

受奖单位及个人:

原石河子145团

西瓜新品种“下长红”的选育

受奖单位及个人:

石河子133团

甜瓜新品种“炮台红”的选育

受奖单位及个人:

石河子121团

四倍体甜瓜品系“石甜401”选育

受奖单位及个人:

原石河子地区145团良繁站 李树贤

菜用牛角椒品种“67—69—3”和制干线椒品种“84—69—1”

受奖单位及个人:

原石河子地区145团良繁站 李树贤、 刘 楨

沙荒地大面积植树造林技术

受奖单位及个人:

石河子150团

新疆细毛羊的育成

受奖单位及个人:

原石河子151团、150团等

新疆羔皮羊的选育

受奖单位及个人:

石河子150团等

绵羊同步发情和授精卵移植

受奖单位及个人:

石河子150团等

绵羊冷冻精液及其提高受胎率的研究

受奖单位及个人:

石河子兽医站、石河子151团、原145团、133团等

鲢、草、鲮、鳙四大家鱼在新疆孵化成功

受奖单位及个人:

石河子玛河管理处水产连、石河子大泉沟养殖场等

水电站冬季运行

受奖单位及个人:

石河子红山嘴电厂等

渠道防渗技术

受奖单位及个人:

原石河子地区勘测设计队等

利用甜菜糖蜜发酵制取味精的研究

受奖单位及个人:

石河子味精厂

250米自走式平移喷灌机研制

受奖单位及个人:

石河子122团

从酒精胶液中提取盐酸甜菜碱的工艺应用研究

受奖单位及个人:

石河子八一糖厂等

紫泥泉种羊场冬、春、秋草场产量及营养物动态的初步研究

受奖单位及个人:

紫泥泉种羊场等

防治甜菜象鼻虫的研究

受奖单位及个人:

原石河子146团 张世海等

第 三 部 分

一九七九年自治区向国庆三十周年献礼

优秀科技成果授奖项目

一 等 奖

新疆三北羔羊皮的育成

受奖单位及个人:

石河子150团

糖槭蚧的研究

受奖单位及个人:

石河子林木病虫害防治站等

三 等 奖

西瓜新品种“安长红”

受奖单位及个人:

石河子141团

白板土的形成与熟化的研究

受奖单位及个人:

石河子炮台试验站等

第 四 部 分

一九八〇年农垦部奖励项目

一 等 奖

提高绵羊冷冻精液受胎率的研究

受奖单位及个人:

石河子兽医站、石河子总场、133、142团等

二 等 奖

绵羊“夏壮、秋肥、冬瘦、春死”的研究

受奖单位及个人:

石河子紫泥泉种羊场绵羊研究所 刘守仁、李芙蓉

NGS 4 TQ—2 型甜菜缨叶切削收获机

受奖单位及个人:

石河子总场, 石河子八一糖厂

熊兆祥、苏克诚、陈光乐、王元有

三 等 奖

NGS 4 TW—2 型甜菜挖掘集堆收获机

受奖单位及个人:

石河子总场、石河子八一糖厂、原石河子农科所

苏克诚、陈光乐、王元有、熊兆祥

第 五 部 分

一九八一年农垦部奖励项目

一 等 奖

良种细毛羊军垦A型品系

受奖单位及个人:

石河子紫泥泉种羊场等 刘守仁、丁宜生等

二 等 奖

四倍体甜瓜品系《石甜401》选育

受奖单位及个人:

石河子蔬菜研究所: 李树贤

三 等 奖

菜椒新品种《石河子牛角椒》

受奖单位及个人:

石河子蔬菜研究所 李树贤、刘楨。

制干线椒新品种“石线一号”及“石线二号”

受奖单位及个人:

石河子蔬菜研究所 李树贤

甜菜渣在养羊上的应用研究

受奖单位及个人:

石河子紫泥泉种羊场等 刘守仁等

第 六 部 分

一九八二年国家农委、国家科委奖励项目

塑料薄膜地面覆盖栽培棉花

受奖单位及个人：

石河子农业局、科委、142团、石河子总场、原石河子农科所、下野地试验站、143团良繁站 杨立挺、刘永清、王光义、施志荣

大群细毛羊改良丰产

受奖单位及个人：

石河子畜牧局、石河子紫泥泉种羊场等

绵羊冷冻精液受胎技术的示范推广

受奖单位及个人：

石河子紫泥泉种羊场等

第七部分

一九八三年兵团科技会议奖励项目

一 等 奖

“新陆早一号”棉花品种的推广

受奖单位及个人：

农八师下野地试验站等

良种细毛羊军垦B型品系育成

受奖单位及个人：

农八师紫泥泉种羊场等 刘守仁、郭功骑、丁宜生、王德成、隆鑫森等

二 等 奖

雄性不育细胞质玉米“维尔42”的转育成功

受奖单位及个人：

原农八师农科所 饶春富

瓜类作物小孢子的发生和发育

受奖单位及个人：

石河子蔬菜研究所 李树贤

秋红心脆甜瓜的推广

受奖单位及个人:

原农八师121团, 农八师园林科

白鲢精液冷冻技术研究

受奖单位及个人:

石河子大泉沟水产试验连等 胡文善等

新疆白猪的培育

受奖单位及个人:

农八师122团等 王维华、杨国安、孙宗德、梁茂华等

新疆黑猪的培育

受奖单位及个人:

农八师147团等 邵长发、李大全、杨国安、李月英等

高寒地区污水生化处理极限温度和最佳工艺的研究

受奖单位及个人:

石河子八一棉纺厂 吴振民、罗永智、田润明

24行条播机增设铺膜打孔复土装置

受奖单位及个人:

农八师134团 杨金麒、陈健康、李士侠等

方块糖自动包装机的研制

受奖单位及个人:

石河子八一糖厂 邵家骏、张 钢

M5722—7号菌的选育及糠醛渣制取酒精和饲料酵母

受奖单位及个人:

石河子食品厂 黄慕宝、袁风梅

三 等 奖

“石冬一号”冬小麦新品种培育

受奖单位及个人：

农八师下野地试验站 李春芳、冯云璋等

复播大豆品种的筛选与推广

受奖单位及个人：

农八师石河子总场等 罗賡彤等

油用葵花推广

受奖单位及个人：

农八师石河子总场等 罗賡彤

甜菜“石甜一号”的推广

受奖单位及个人：

原石河子甜菜试验站等

墨麦优良品种推广

受奖单位及个人：

农八师农科所等 刘兴堂等

塑料大棚栽培技术引进推广

受奖单位及个人：

石河子蔬菜研究所等

地膜覆盖瓜菜栽培技术推广

受奖单位及个人：

石河子科委等

4MX—1马铃薯挖掘机研究

受奖单位及个人：

农八师独立团 李周为

应用浸出法浸取油渣余油

受奖单位及个人:

石河子粮油加工厂 庄殿忠

猪传染病萎缩性鼻炎的调查诊断及防治研究

受奖单位及个人:

农八师兽医站、142团等

敌敌畏熏蒸法驱杀羊鼻蝇

受奖单位及个人:

农八师畜牧兽医站 刘风洁、房雀申等

牛的冻精液技术推广

受奖单位及个人:

石河子畜牧局、农八师石河子总场等

转动拦污栅在引水式电站的应用

受奖单位及个人:

石河子红山嘴电厂 廖天一 陈玉坤等

绵羊非手术胚胎的采集和移植

受奖单位及个人:

农八师畜牧兽医站等 王福山、张瑞英等

从甜菜糖蜜酒糟中提取盐酸甜菜碱

受奖单位及个人:

石河子八一糖厂等 刘昌义 李玉芳 叶松鹤 唐世藩等

第 八 部 分

一九八三年石河子科技大会授奖项目

一 等 奖

良种细毛羊军垦B型品系选育

受奖单位及个人:

石河子紫泥泉种羊场 刘守仁、丁宜生、王德诚、隆鑫森等

硫酸盐法蒸煮臭气吸收装置

受奖单位及个人:

石河子造纸厂 陈少勇、刘化林、李洪远、马纯昌、胥纪祥、

李春奇、王福山、陈 勇、肖 灵、张金龙、童兴才等

M5722—7号菌的选育及糠醛渣制取酒精和饲料酵母

受奖单位及个人:

石河子食品厂 黄慕宝、袁风梅等

油菜品种“先进生产者”引种推广应用

受奖单位及个人:

石河子总场 罗廣彤

棉花新品种“新陆早一号”培育和推广

受奖单位及个人:

石河子下野地农场试验站 刘汉珠、胡义昌、徐玉鑲、施志荣、