

○ 新疆生产建设兵团史志丛书 ○

新疆生产建设兵团 农业机械志

新疆生产建设兵团史志编纂委员会
新疆生产建设兵团农业机械志编纂委员会 编

新疆人民出版社

○ 新疆生产建设兵团史志丛书 ○

新疆生产建设兵团 农业机械志

新疆生产建设兵团史志编纂委员会
新疆生产建设兵团农业机械志编纂委员会 编



新疆维吾尔自治区图书馆 X10-0971542

新疆人民出版社

责任编辑:王 黎

图书在版编目(CIP)数据

新疆生产建设兵团农业机械志/新疆生产建设兵团史志
编纂委员会编. —乌鲁木齐:新疆人民出版社,2003.12

ISBN 7—228—08517—5

I. 新... II. 新... III. 生产建设兵团—农业机械
—概况—新疆 IV. S22

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 117312 号

新疆生产建设兵团农业机械志
新疆生产建设兵团史志编纂委员会 编
新疆生产建设兵团农业机械志编纂委员会

ISBN 7-228-08517-5



9 787228 085170 >

新疆人民出版社出版

新疆生产建设兵团印刷厂印刷

787×1092mm 16开 25印张 570千字
2004年3月第1版 2004年3月第1次印刷
印数 1—1 000

ISBN 7—228—08515—5 定价:180.00元

新疆生产建设兵团史志编纂委员会

(2002年11月15日)

名誉主任 赵予征 李书卷

主任 张庆黎

副主任 王崇久 陈生初 刘和鸣(专职)

委员 刘光宇 潘仁源 周敬纯

周国胜 陈献政 郝佩祥

陈德纯 赵大法 沈炜珍

《新疆生产建设兵团史志丛书》编辑部

主编 刘和鸣

副主编 王 黎

新疆生产建设兵团农业机械志编纂委员会

主 任 胡兆璋

副主任 刘光宇

委 员 韦全生 韦兴南 李志荣 王云和 李瑞英
田笑明 刘庆发 李生军 陈平东

新疆生产建设兵团农业机械志编辑人员

主 编 陈平东 李仁录

副 主 编 李生军

编 辑 文 菁

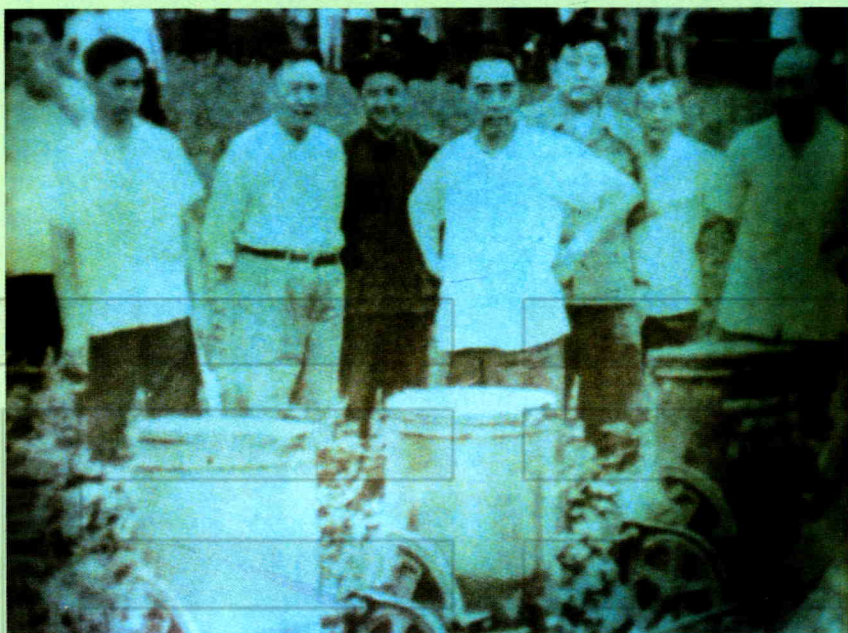
撰写人员 (以姓氏笔划为序)

冯玉录 李仁录 李生军 闫向辉 汤 峰

李 梅 陈平东 胡 滨 麻 平 唐 军

资料搜集 陈平东 李瑞英 印文俊 娜吉拉 叶良中

孟志安 李生军 张志尧 张善乐



▲1965年7月,周恩来总理在自治区党委第一书记王恩茂(右一)、兵团司令员陶峙岳(右六)、兵团副政委张仲瀚(右三)陪同下,视察石河子总场农机作业。



▲1965年10月,贺龙副总理(前中)在自治区党委第一书记王恩茂(右二)、自治区主席赛福鼎(右一)、兵团副政委张仲瀚(右四)陪同下,视察兵团垦区的机井灌溉。

►1950 年，
解放军官兵拉
犁开荒。



◀ 20 世纪 60
年代初农八师 23
团用 C-100 拖拉机
牵引 2 台五铧犁进
行耕翻作业。

►20 世纪 80 年代
兵团开荒造田场景。





◀ 20 世纪
50 年代末苏联
机务专家 Д·В·
克西略夫(左)指
导检修农机具。

▶ 20 世纪 50
年代末苏联专家
E·M 别克姆拉托
夫指导使用苏产
采棉机。



◀ 1965 年农七
师车排子二场进行 4
行前悬挂棉花打顶机
田间试验。

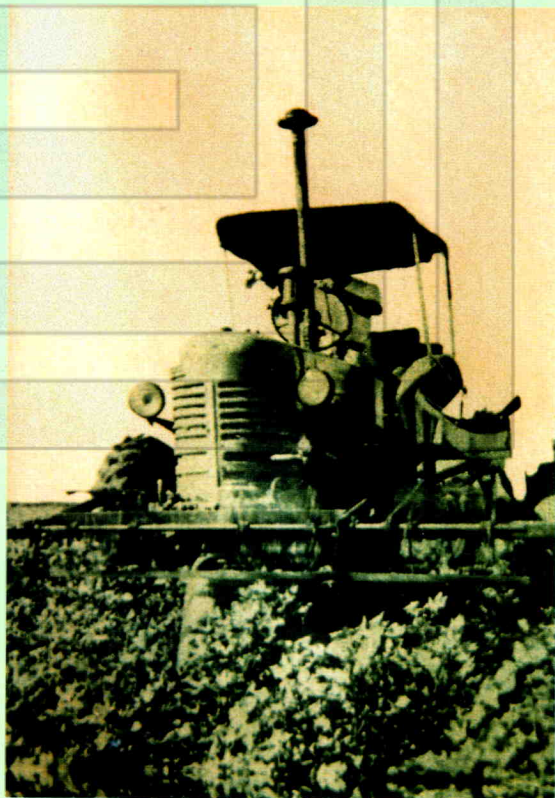
►兵团一级劳动模范、机务标兵侯正元 1959 年在全国群英会上发言。



▼20 世纪 60 年代初农七师车排子二场担负国家棉田专用拖拉机东方红-28G 田间试验任务。



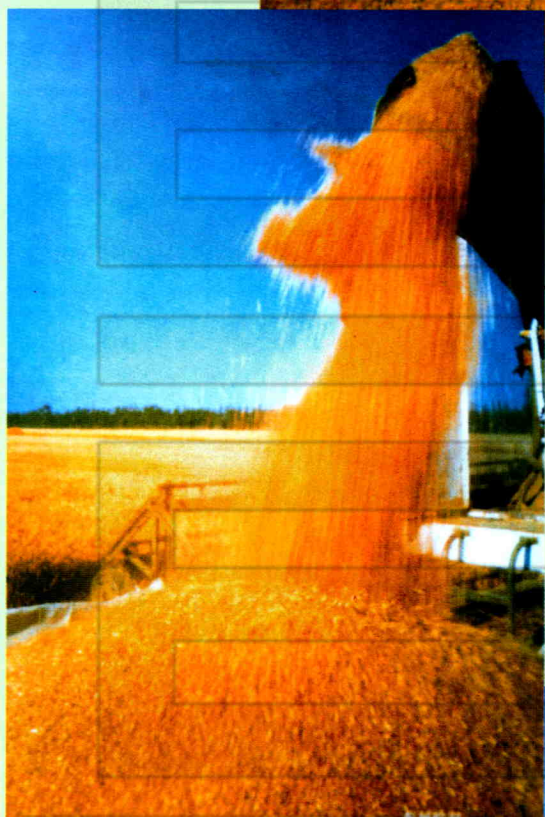
▲20 世纪 60 年代初连续三年获兵团红旗标兵机车组的任爱玲在作业前检查发动机。



►机收水稻。



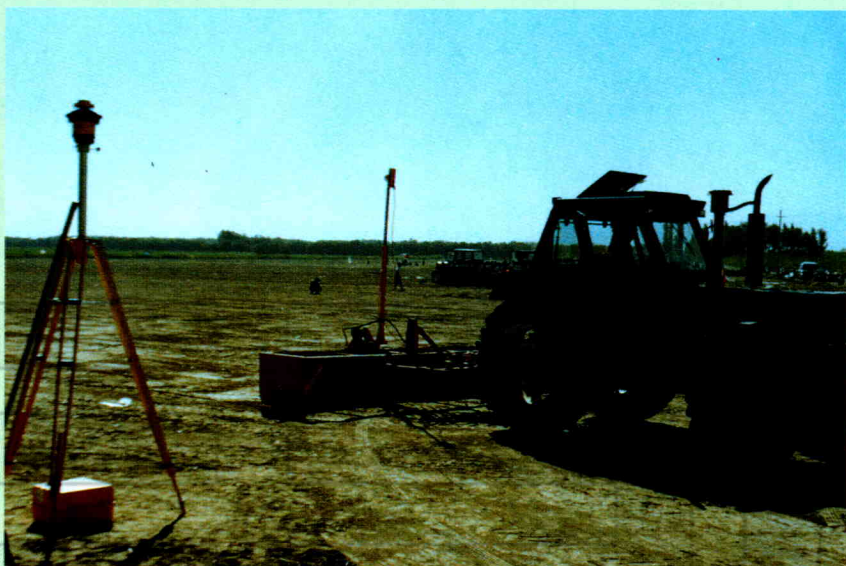
◀ 20 世纪 70
年代末兵团已基本
实现机械化收割水
稻、小麦等粮食作
物。



►机收小麦。



► 20 世纪 90 年
代激光平地。



◀ 20 世纪 90 年
代兵团耕地作业已普
遍使用双向翻转犁。



► 20 世纪 90 年
代末振动耙碎土耙地
作业。





◀ 20
世纪 90
年代兵团
农机所研
制的
1LCHT-
4 型调幅
式垂直
换向犁。



▶ 20
世纪 90
年代兵团
农机所研
制的 1LZ-
72 型联合
整地机。



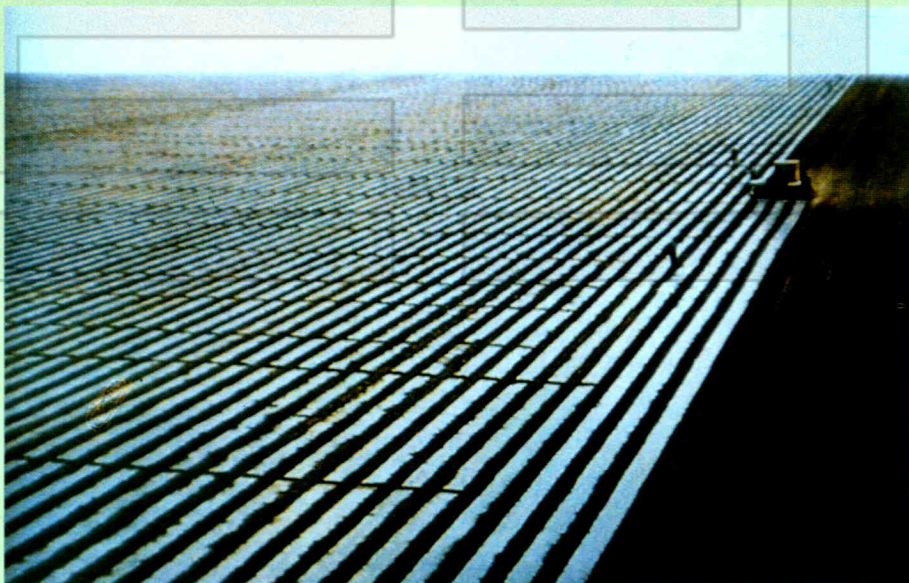
◀ 20
世纪 90
年代兵团
农机所研
制的 3ZF-
760 中耕
施肥机，
作业幅宽
7.6m。



▲20 世纪 90 年代中农一师 16 团研制的超宽膜半精量铺膜播种机。



▲2000 年兵团农机所研制的 ZBMD-20 滴灌铺膜播种机(左)和 ZBMJ-12 气吸式精量播种机(右)。

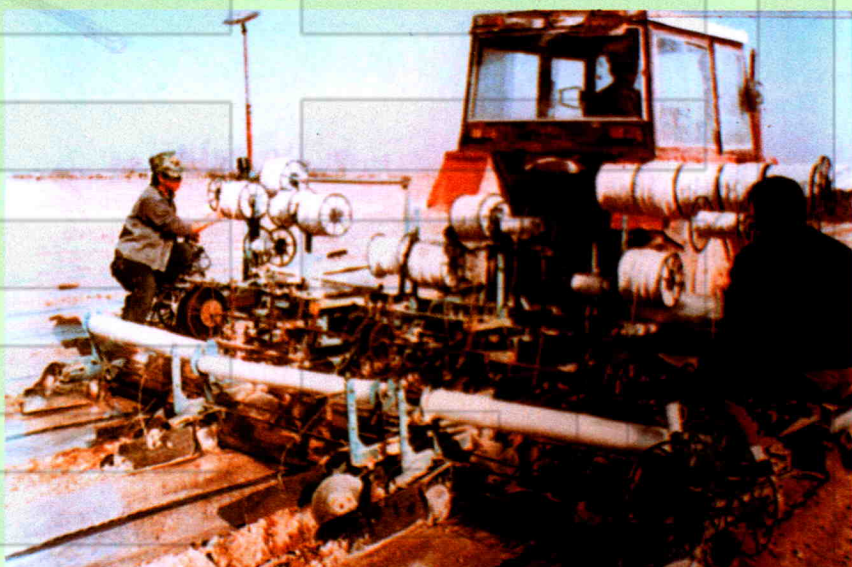


▲20 世纪 80 年代中机械化地膜覆盖栽培。



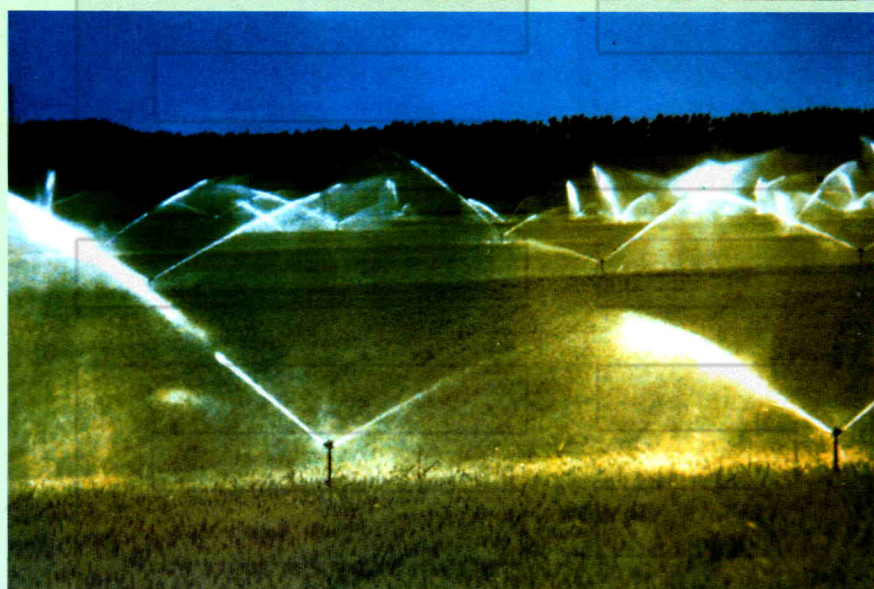
◀ 20 世纪 80 年代末农二师 29 团水稻飞机播种。

▶ 1999 年农八师推广种籽带精准播种技术。



◀ 2000 年兵团研制的 12 行滴灌布管铺膜播种联合作业机。

►1982 年兵团自行研制的大型喷灌机。



◀20 世纪 90 年代初农九师自压喷灌。

►20 世纪 90 年代末棉花滴灌。



► 治理土壤
污染回收残膜。



◀ 20 世纪 90
年代初兵团已研
制出多种型号的
残膜回收机。上图
为与小四轮拖拉
机配套的收膜机。
中下图为与大中
型轮式拖拉机配
套的收膜机。

► 4CJ 型农
田收膜机。





◀ 20 世纪 80 年代末农二师 29 团用挖沟埋管机实施暗管排水工程。

▼ 2000 年农六师使用美国迪尔公司产四行采棉机。

