

内蒙古自治区科学技术委员会 编

内蒙古科学技术年鉴

内蒙古人民出版社

95

内蒙古自治区
科学技术委员会编

内蒙古科学技术年鉴

内蒙古人民出版社

1995 年内蒙古科学技术年鉴

内蒙古自治区科学技术委员会 编

*

内蒙古人民出版社出版发行

(呼和浩特市新城西街 20 街)

内蒙古德美速印中心印刷厂印刷

开本:787×1092 1/16 印张:35.75 字数:866 千 插页:19

1996 年 12 月第 1 版 1997 年 6 月第 1 次印刷

印数:1—1000 册

ISBN 7-204-03287-X/N·22 定价:65.00 元

《1995 年内蒙古自治区科学技术年鉴》

编辑委员会

主任:刘学敏

副主任:谢仲元 林柏和 付桂琴 王吉祥

委员:(以姓氏笔划为序)

王升亮	乌宁奇	云涛	白炎	白涛
史德俊	乔兴	闫培玉	孙贵庭	李增建
刘岩	刘汉梁	邬玉琮	邢学光	周仿伯
武顺	尚金荣	林莉	孟竞业	张俊杰
费昌迪	赵希增	赛力罕		

主编:谢仲元

副主编:乔兴 云涛 胡德尔

编写人员:(以姓氏笔划为序)

卜春燕	王秉光	王晓凤	乌宁奇	李有
李增建	阿牧	邬玉琮	张俊杰	张晓莉
周仿伯	尚金荣	林莉	胡德尔	高武
索淑玲	额尔敦			

责任编辑:刘继尧

封面设计:徐敬东

加速科技进步 实现内蒙古跨世纪战略目标

——内蒙古自治区科学技术大会

由内蒙古自治区党委、内蒙古自治区人民政府主持召开的“内蒙古自治区科学技术大会”，于1995年10月25～28日，在呼和浩特市隆重举行。

在大会开幕式上，自治区党委书记刘明祖、自治区人民政府主席乌力吉作了重要讲话。

会议期间，与会代表认真学习了江泽民、李鹏等中央领导同志在全国科技大会上的讲话；学习了《中共中央关于制定国民经济和社会发展“九五”和2010年远景目标的建议》；认真研究了贯彻自治区党委、政府《关于实施科教兴区战略，加速科学技术进步的意见》的具体措施；讨论修改了《内蒙古自治区科技发展“九五”计划纲要和2010年规划要点（征求意见稿）》、《内蒙古自治区科技进步条例（征求意见稿）》和《内蒙古自治区人民政府科技兴区特别奖暂行规定》实施细则；总结交流了近年来我区科技工作的经验；表彰奖励了近年来科技兴区的先进集体和做出突出贡献的科技人员。



内蒙古自治区科学技术大会在
内蒙古自治区人民政府礼堂隆重举行



内蒙古自治区人民政府主席
乌力吉在开幕式讲话



内蒙古自治区党委书记刘明祖在开幕式讲话

大会表彰了做出突出贡献的科技人员



进一步发展科技生产力 加速经济发展

——呼和浩特市科学技术大会



呼和浩特市科学技术大会开幕式

为深入贯彻全国、自治区科技大会精神,在全市进一步确立“科学技术是第一生产力”的思想,进一步解放和发展科技生产力,加快实施科教兴市战略,以科技进步推动实行“两个根本性转变”,1995年11月28~30日,呼和浩特市委、市政府主持召开了全市科学技术大会。这次会议是呼和浩特市近年规模最大,规格最高,承前启后的盛会。会议全面科学地对前5年呼市实施科教兴市战略进行了总结,安排部署了“九五”到2010年的科教兴市工作,确立了科教兴市在呼和浩特市经济社会发展中的主导战略地位,出台了6个政策性文件,确定科技经济一体化为实施科教兴市主导战略的主攻方向。这次会议对确保呼市在本世纪末实现第二步战略目标,完成自治区党委提出的“两个提高”、“两个历史任务”有极其重要的意义,这次大会必将成为呼和浩特市科技发展史上的里程碑。

市委书记白音在开幕式讲话
内蒙古自治区党委常委、呼和浩特市



百名专家走上街头为呼和浩特市人民义诊



呼和浩特市如意经济技术开发区“3.6mm软盘”生产线

包头市科教兴市大会



包头市科教兴市大会

1995年9月8日,包头市科教兴市大会在包头宾馆隆重开幕。自治区人民政府副主席周维德、自治区科委主任刘学敏出席了大会。

科教兴市大会由市委副书记赵道尔吉主持,市委书记谭博文,市委副书记、市长胡忠在会上作了重要讲话。副市长罗锡恩就如何深入实施科教兴市战略作了重要讲话。市科委主任李俊杰宣读了《中共包头市委、包头市人民政府深入实施科教兴市战略,加速科学技术进步的若干意见》(讨论稿)。

会议期间,代表们重点讨论了谭博文书记、胡忠市长的讲话和《中共包头市委、市人民政府深入实施科教兴市战略,加速科学技术进步的

若干意见》(讨论稿)、《“九五”科技兴企规划纲要》等一系列重要文件,会上,还向获31项科技进步奖的148名科技人员颁发了获奖证书并进行了表彰。

实施科教兴市战略 推动经济腾飞

包头市科教兴市大会



包头市第六次科教兴市周开幕式

包头市科教兴市暨科普宣传周开幕式



包头市科教兴市暨科普宣传周开幕式

包头市旗县区科委主任工作年度研讨会



实施科教兴市战略 实现跨世纪战略目标

——乌海市科学技术大会

乌海市“科学技术大会”于1995年11月19日在市政府会议室隆重召开。市委、市人大、市政府、市政协、市纪检委五大班子的领导出席了大会。市属三个区党委、政府领导、市政府各委、办、局主要领导、各金融单位领导以及市属各大厂矿企业和驻市各大企业领导、有关工程技术人员共百余人参加了大会。大会由市委副书记齐凤山同志主持。市委书记、市长巴特尔同志做了题为《实施科教兴市战略，加速科技进步，为实现跨世纪战略目标而奋斗》的重要讲话。讲话概括总结了本市科技工作发展状况，同时根据形势任务的要求，提出今后科技工作总体思路及工作重点。

大会印发了30个部门和单位的交流材料。市科市、市教委、市体改委等8个部门从各自工作领域出发，围绕科教兴市工作介绍了情况，总结了经验，提出了今后工作思路。

大会分组对巴特尔书记讲话，以及准备出台的4个法规性文件进行了讨论。这4个文件是《关于深入实施科教兴市战略加速科学技术进步的若干意见》、《乌海市关于重奖有突出贡献科技人员的暂行规定》、《乌海市科学技术发展“九五”计划纲要和2010年规划要点》、《关于加强科学技术普及工作的意见》。

大会结束时，分管科技的副市长靳文华同志做了总结讲话。



乌海市科学技术大会



市政府、市科委领导走上街头宣传科技法律知识



荣获自治区科技进步奖的产品
——摩托车减震器。

乌海市科技大厦。是该市进行科技成果展览、科技贸易、科技培训、学术交流等活动的现代化场所





实施科技兴盟战略 推动经济持续发展

——锡林郭勒盟科技工作

1995年元月12~14日,锡林郭勒盟隆重召开了科学技术大会。这是锡盟历史上首次召开的规模空前的科

技大会。盟委、行署领导、旗县市党政一把手、盟旗两级科委、科协,旗县市、苏木乡科技副职和部分科技人员 300

多人参加了会议。自治区科委主任刘学敏参加指导了会议,做了重要讲话。

这次会议是专题研究全面实施科技兴盟战略的会议。会上,盟委副书记、行署盟长包俊臣全面系统、实事求是的总结了开放以来全盟科技工作所取得的巨大成就,认真分析了锡盟科技工作面临的新形势、新情况、新问题,明确提出了今后一个时期依靠科技进步,促进锡盟经济社会全面发展的总体思路、主要任务及其配套政策措施。盟委书记道尔吉帕拉木同志作了《全面实施科技兴盟战略是我盟经济社会发展的必由之路》的报告。

会上盟委、行署出台了《锡林郭勒盟科技兴盟决定》、《锡

林郭勒盟依靠科学技术振兴经济奖励办法》、《锡林郭勒盟关于促进企业技术进步的规定》三个法规性文件讨论稿和《锡林郭勒盟“九五”科技发展规划及2010年科技发展规划纲要》讨论稿,广泛征求与会者修改意见。会上,盟委、行署还隆重表彰了在推动锡盟科技进步中做出优异成绩的49个科技工作先进集体和100名科技工作先进个人。奖励了1990年以来的38项盟级科技成果。有8个单位和个人大会发言交流了科技工作典型经验,书面交流材料30多份。

会议结束时,分管科技工作的副盟长郝益东作了大会总结讲话。



农牧民踊跃参加科学技术交易会



1993年锡盟建立了草原星火开发区



兽医技术人员为家畜预防免疫



畜牧技术人员在开展胚胎移植

施科教人才兴盟战略 实现盟强民富目标

——巴彦淖尔盟科学技术大会

巴彦淖尔盟科学技术大会,于1995年12月13~15日在临河市隆重举行。盟委副书记胡毅峰、副盟长朝路在大会作了重要讲话。自治区人民政府副主席张廷武,自治区科委主任刘学敏出席了大会。

这次大会进一步深入学习领会了邓小平同志“科学技术是第一生产力”的重要思想,认真总结了全盟科技工作的经验、教训,学习讨论了盟委、行署《关于依靠科技进步,振兴巴盟经济的决定》,并在大会成立了“全盟科技领导小组”。大会还表彰了11名在科技兴盟中做出突出贡献的科技工作者,6名青年科技标兵,10名工人技术革新能手,10名农牧民科学种田能手。



自治区人民政府副主席张廷武,自治区科委主任刘学敏,巴盟盟委副书记,盟长韩志然在大会开幕式上



巴盟盟委副书记胡毅峰在大会上讲话



巴盟副盟长朝路在大会上作科技工作报告



代表白称才在大会上发言

在巴盟科学技术大会上受到表彰奖励的科技人员



内蒙古鹿王羊绒集团

科技先导型企业

内蒙古鹿王羊绒集团，是在内蒙古包头市注册的一家出口创汇型企业。公司占地 19.84 万平方米，建筑面积 14.03 万平方米，资产总额达 11.54 亿元。有 1600 余台(套)先进的进口设备及计算机管理网络系统。主要生产销售山羊绒深加工产品，有稳定的羊绒供应渠道达：1500 吨/年，产品有三大类 60 个品种近千个款式。注册商标为“鹿王”牌。有员工万余名。

现集团董事长高丰先生从 1984 年开始创业，1985 年建立了鹿苑羊绒衫厂，1988 年开始一方面陆续与英国、日本、土耳其、泰国、香港、台湾等国家和地区的公司组建成立了 8 个中外合资(合作)企业。另一方面跨行业兼并了近十家中小型国营、集体企业。从而形成一个具有洗、梳、纺、染及后整理成龙配套、检测手段完备、工艺先进、生产加工能力较强、多种经济成份并存，集科、工、贸于一体的大型一档企业。年销售收入近 12 亿元人民币。

集团的成就其中包括：

被内蒙古自治区人民政府评为“自治区级科技先导型企业”，被中国银行评为“最佳信誉用户”，被国家有关部门评为“中国明星企业”、“全国旅游商品定点企业”、“全国信誉度百家企业”、“中国企业最佳形象

AAA 级”，连续五年被评为：“出口创汇双优企业”等二十多项荣誉称号。九六年被列为全国重点扶持三百家工业企业之一。还被国家经贸委、国家税务总局、海关总署联合授予“国家认定企业技术中心”。

“鹿王”产品在国际上获西班牙马德里金奖，在国内也多次获国家级金、银大奖十几次。

董事长高丰先生被国内贸易部授予“发展中国服装事业特殊贡献功臣”、“全国纺织行业重教企业家”称号，三次获包头、内蒙古优秀企业家称号，两次被授予国家纺织系统劳动模范。九五年被党中央国务院授予“全国劳动模范”，被国家企业家协会和企业管理协会授予“全国劳动模范”，被国家企业家协会和企业管理协会授予“全国优秀企业家金球奖”。

集团在中国各大中心城市建立了办事处和销售分支机构，并在日本、美国、德国、意大利、澳洲等国家建立了销售公司，同时在世界各国还在不断寻求合作伙伴及聘请代理商。“鹿王”牌产品的 92% 销往国际市场。集团将致力于发展成为跨国经营的国际化企业。

集团董事长：高丰

电话：(0472)4171155

传真：(0472)4172523 4173130

邮编：014040

公司地址：包头市东河区巴彦塔拉大街东河桥南



内蒙古鹿王羊绒集团总部



内蒙古鹿王羊绒集团董事长——高丰



内蒙古鹿王羊绒集团电脑编织车间



内蒙古鹿王羊绒集团计算机网络控制室

目 录

科技工作概况

- 内蒙古自治区科学技术委员会 1995 年工作要点…………… (1)
- 内蒙古自治区科学技术委员会 1995 年工作总结…………… (4)
- 内蒙古自治区科学技术协会 1995 年工作要点…………… (8)
- 内蒙古自治区科学技术协会 1995 年工作总结…………… (11)
- 内蒙古自治区科学技术委员会“八五”期间工作总结…………… (14)

领导重要讲话

- 江泽民同志在全国科学技术大会上的讲话…………… (23)
- 李鹏同志在全国科学技术大会上的讲话…………… (30)
- 朱镕基同志在全国科学技术大会上的讲话…………… (35)
- 李岚清同志在全国科学技术大会上的讲话…………… (39)
- 温家宝同志在全国科学技术大会上的发言…………… (41)
- 宋健同志在全国科学技术大会上的讲话…………… (42)
- 抓住关键、加强集成、为实施科教兴国战略做出有力度的贡献…………… 朱丽兰(51)
- 当代工程技术的发展态势…………… 朱光亚(57)
- 迈向科技大发展的新世纪…………… 周光召(74)
- 刘明祖同志在自治区科学技术大会上的讲话…………… (84)
- 乌力吉同志在自治区科学技术大会上的讲话…………… (92)
- 周维德同志在自治区科学技术大会上的总结讲话…………… (100)
- 抓住机遇、面向经济、选准重点、当好先行、为科教兴区做贡献…………… 刘学敏(106)

重要文件汇编

- 国家科委关于转发财政部、国家税务总局《关于国家级新产品征收增值税问题的通知》的通知…………… (109)
附件：财政部、国家税务总局关于国家级新产品征收增值税问题的通知…………… (109)
- 国家科委关于印发《1995—2000 年科技兴市试点工作实施要点》的通知…………… (110)
附件：1995—2000 年科技兴市试点工作实施要点…………… (111)
- 国家科委关于发送《科技成果鉴定规程》的通知…………… (115)
附件：科技成果鉴定规程(试行)…………… (115)

- 国家科委印发《关于加强“科技兴县(市)”工作的几点意见》的通知 (123)
附件:关于加强“科技兴县(市)”工作的几点意见..... (123)
- 国家科委关于转发中国工商银行《关于进一步加强科技开发贷款管理的通知》的通知..... (126)
附件:中国工商银行关于进一步加强科技开发贷款管理的通知..... (127)
- 国家科委关于印发《关于正确处理科技纠纷案件的若干问题的意见》的通知 (128)
附件:关于正确处理科技纠纷案件的若干问题的意见..... (128)
- 国家科委关于开展第三届全国技术市场金桥奖评奖工作的通知 (137)
附件一:第三届全国技术市场金桥奖评奖办法..... (137)
- 关于加速科学技术进步的决定 (140)
- 国家科委关于发布《软科学研究成果评审办法》的通知 (149)
附件:软科学研究成果评审办法..... (149)
- 国家科委关于开展全国科技兴市先进城市评比活动的通知 (152)
附件:全国科技兴市先进城市评比办法(暂行)..... (152)
- 国家科委印发《关于推动我国科技咨询业发展的若干意见》的通知 (153)
附件:关于推动我国科技咨询业发展的若干意见..... (154)
- 国家科委关于印发《科技开发贷款项目管理暂行规定》的通知 (158)
附件:科技开发贷款项目管理暂行规定..... (158)
- 国家科委关于开展企事业单位知识产权保护试点工作的通知 (161)
- 国家科委关于印发《国家科学技术委员会火炬奖励办法(试行)的通知》..... (162)
附件:国家科学技术委员会火炬奖励办法(试行)..... (163)
- 人事部、国家科委关于民营科技企业人员评定专业技术职称(资格)有关问题的通知 (164)
- 关于实施科教兴区战略加速科学技术进步的意见 (165)
- 关于印发《内蒙古自治区技术商品信息广告审查管理暂行办法》的通知 (172)
附件:内蒙古自治区技术商品信息广告审查管理暂行办法..... (173)
- 关于印发《内蒙古自治区技术贸易买方奖励金提取暂行办法》的通知 (174)
附件:内蒙古自治区技术贸易买方奖励金提取暂行办法..... (175)
- 关于印发《内蒙古自治区技术合同认定登记管理办法》的通知 (176)
附件:内蒙古自治区技术合同认定登记管理办法..... (176)
- 关于印发《内蒙古自治区技术市场执法规定》的通知 (179)
附件:内蒙古自治区技术市场执法规定..... (179)
- 关于印发《内蒙古自治区技术市场检查证管理办法》的通知 (181)
附件:内蒙古自治区技术市场检查证管理办法..... (181)
- 关于技术性收入税收优惠政策有关问题的通知 (182)
- 关于印发《内蒙古自治区专利管理机关处理专利纠纷及查处冒充专利行为暂行办法》的通知..... (183)
附件:内蒙古自治区专利管理机关处理专利纠纷及查处冒充

专利行为暂行办法	(184)
● 关于印发《内蒙古自治区专利执法证管理办法》的通知	(188)
附件:内蒙古自治区专利执法证管理办法	(189)
● 内蒙古自治区人民政府关于加强知识产权保护工作的通知	(190)
● 内蒙古自治区人民政府办公厅转发国务院办公厅转发国务院知识产权办公会议 关于深入开展知识产权执法联合检查意见的通知	(192)
● 国务院办公厅转发国务院知识产权办公会议关于深入开展知识产权执法 联合检查意见的通知	(193)
● 关于深入开展知识产权执法联合检查的意见	(194)
● 内蒙古自治区人民政府办公厅关于建立自治区人民政府知识产权 协调指导办公会议制度及有关部门职责分工问题的通知	(195)
附件:自治区人民政府知识产权办公会议成员名单	(196)
● 关于加强保护知识产权工作的会议纪要	(197)
科技计划	
● “八五”攻关计划项目执行情况总结	(199)
● 内蒙古自然科学基金“八五”计划总结	(204)
● 自治区“八五”科技成果推广计划总结	(206)
● 内蒙古星火计划“八五”实施评价与“九五”展望	(211)
● 从实际出发,促进我区“火炬计划”进一步发展	(218)
● “八五”期间新能源工作总结	(223)
● “八五”期间软科学研究计划总结	(225)
● “八五”期间全区科技外事工作总结	(229)
● 全区“八五”期间专利工作总结	(232)
科技成果	
● 1995 年度获自治区级科技进步一、二等奖项目简介	(237)
● 1995 年度内蒙古自治区科技进步奖授奖项目	(251)
盟市科技工作	
● 呼伦贝尔盟	(261)
● 兴安盟	(263)
● 哲里木盟	(265)
● 锡林郭勒盟	(269)
● 呼和浩特市	(271)
● 包头市	(273)
● 伊克昭盟	(279)
● 巴彦淖尔盟	(282)

● 阿拉善盟	(285)
--------------	-------

盟市科技大会集锦

● 呼伦贝尔盟	(289)
● 赤峰市	(325)
● 锡林郭勒盟	(339)
● 呼和浩特市	(366)
● 包头市	(393)
● 伊克昭盟	(417)
● 巴彦淖尔盟	(433)
● 乌海市	(463)

科技统计

● 一、科学研究与技术开发活动执行机构概况	(477)
● 二、自然科学与技术领域研究与开发机构	(480)
● 三、社会科学与人文科学领域研究与开发机构	(527)
● 四、科学技术信息和文献机构	(539)
● 五、县属研究与开发机构	(559)
● 六、1995 年内蒙古自治区科学技术进步奖获奖项目情况	(565)

1995 年内蒙古科委大事记	(567)
----------------------	-------

内蒙古自治区科学技术委员会 1995年工作重点

指导思想:全面贯彻落实江泽民总书记“科学技术要有一个新的解放和大的发展”,李鹏总理提出的科技工作要为经济难点、热点做贡献和一系列指示,进一步解放思想,转变观念,改进工作作风,提高工作效率,深化科技体制改革,努力为完成自治区第六次党代会提出的奋斗目标和促进国民经济和社会各项事业的健康发展做出贡献。

一、继续深化科技体制的改革

坚持科技体制改革要与社会主义市场经济体制的建立、完善和总体改革开放的要求紧密结合,推动科技事业要有一个新的解放和大的发展,提高为经济建设服务的能力水平。

1. 各类科技发展规划要围绕自治区经济发展中的薄弱环节和重点产业,选择几个有重大影响的关键技术领域和带有综合性、普遍性的关键技术问题,明确主攻方向,加快成果转化、应用、推广,更好地为农村牧区、工矿企业调整产品结构,开发新产品,提高经济效益服务。

2. 科研机构的改革,重点以抓好自治区党委、人民政府《关于推动科技进步,振兴内蒙古经济的决定》和《关于内蒙古自治区独立科研机构综合改革试行方案》等几个政策性文件落实工作为主,加快科研组织结构调整、分流人员和放开搞活的步伐,推动科研机构提高适应社会主义市场经济体制的能力,尽快进入市场,增强生机和活力。

3. 进一步抓好科技先导型企业的创建活动,落实总工程师技术负责制,健全厂办科技开发机构,积极参与“产、学、研”工程,引导企业依靠科技进步,增强职工素质和管理水平,节能降耗,开发新产品,使产品上档次、上水平,提高劳动生产率和参与市场竞争的能力。

4. 农村牧区主要抓好以科技为先导的综合服务体系的建设,建立起调动广大科技推广人员积极性的激励机制,发展“两高一优”农牧业,引导农牧民依靠科技,参与市场竞争,增加收入奔小康,为此,要强化对旗县科技工作的指导;搞好农牧科技知识的培训和先进适用技术的推广工作;促进乡镇企业由投资引导型向科技先导型转轨,变资源优势为经济优势,提高经济效益,增强旗县财政实力。

5. 继续鼓励和支持科研机构、大专院校和社会各行各业创办民营科技型企业,领办乡镇企业和科技服务实体。要力争为他们解决好职称评定、银行贷款等问题,引导他们健康发展。

6. 转变科委的管理职能,加强调查研究,提高与市场经济相适应的宏观管理能力,增强工作的预见性、超前性和参与性,加快科技——经济一体化进程,把主要精力放在科技体制改革和科技事业发展战略、方针、政策、法规的研究制定,重大科技规划、计划的编制,重大科技项目