

淄博市科学技术志

ZI BO SHI KE XUE JI SHU ZHI

(1986~2003)

淄博市科学技术志编纂委员会 编

中华书局

淄博市科学技术志

ZI BO SHI KE XUE JI SHU ZHI

(1986 ~ 2003)

淄博市科学技术志编纂委员会 编

中華書局

《淄博市科学技术志》编纂委员会

顾	问	岳长志	崔洪刚	关玛莉	宋锡坤	饶明忠	曹钟书
		王立庆	张采凡	袁忠良			
主	任	周元军					
副	主 任	王纯国	牛圣银	周献忠	穆若英	李炳平	毕红卫
		陈思海	郭能勇	袁盛刚			
委	员	王 伟	宗学平	韩存生	宋 勇	王广怀	张旭东
		杨全亮	罗大纯	吴建宏	王秋中	臧金强	郭延志
		王世伟	林志强	曹修琦	高庆平	朱新阳	王文学
		刘小民	李 刚	赵怀东	王以民	王凌波	武登孔
		巩向劝	蔡 波	杨明平			

《淄博市科学技术志》编纂人员

主	编	周元军				
副	主 编	王 伟	陈思海			
编	纂 人 员	宗学平	韩存生	丁 联	刘盛业	张尧臣
		孙 哲	李 雷			

《淄博市科学技术志》编纂委员会

顾	问	岳长志	崔洪刚	关玛莉	宋锡坤	饶明忠	曹钟书
		王立庆	张采凡	袁忠良			
主	任	周元军					
副	主 任	王纯国	牛圣银	周献忠	穆若英	李炳平	毕红卫
		陈思海	郭能勇	袁盛刚			
委	员	王 伟	宗学平	韩存生	宋 勇	王广怀	张旭东
		杨全亮	罗大纯	吴建宏	王秋中	臧金强	郭延志
		王世伟	林志强	曹修琦	高庆平	朱新阳	王文学
		刘小民	李 刚	赵怀东	王以民	王凌波	武登孔
		巩向劝	蔡 波	杨明平			

《淄博市科学技术志》编纂人员

主	编	周元军				
副	主 编	王 伟	陈思海			
编	纂 人 员	宗学平	韩存生	丁 联	刘盛业	张尧臣
		孙 哲	李 雷			

序 || PREFACE

《淄博市科学技术志(1986 ~ 2003)》是1992年出版的《淄博市科学技术志》的续修。它全面记述了18年间全市科技战线和广大科技工作者,遵循邓小平同志关于“科学技术是第一生产力”的科学论断,坚持经济建设必须依靠科学技术,科学技术工作必须面向经济建设的方针,通过深入实施科教兴市战略,加强科技与经济的有机结合,大力发展高新技术及产业,积极推动企业的技术创新,在各项科技工作中所取得的重要成果,充分展示了淄博市科学技术事业发展的全貌。这部科学技术专志的出版,对于进一步继承和弘扬淄博科技光辉业绩,繁荣科学技术事业,促进淄博的经济和社会发展,建设淄博经济强市和创新型城市具有重要的意义。

以史为鉴可以察脉络、明得失,可以总结经验、汲取教训。本部志书主体内容包含科技资源与管理、高新技术、工业技术、农业技术、医学技术、环境技术、区县科技、重点企业集团科技、专记等共9篇55章240节,全书约130万字。志书按照科学技术属性谋篇立章,体现了科学技术志的专业特点,突出了淄博市科技事业发展的时代特色、地方特色;反映了淄博市历届党委、政府重视和加强科技事业发展的脉络和主线;记述了淄博市大力实施科教兴市战略,发展高新技术及产业,促进科技成果转化等各项重点工作的发展过程和主要成就。尤其是对淄博古代科学技术成果进行了挖掘和整理,进一步展现了淄博古代科学技术的风采。可以说,这是一部淄博广大人民群众和科技工

作者的发明创造史，是淄博科技发展史上一笔宝贵的精神财富，也是一部资治当今、惠及后世的佳作。

当今世界，以信息技术为代表的高新技术迅猛发展，科学技术越来越成为综合国力竞争的核心。对于淄博这样一个老工业城市，如何依靠科技进步和技术创新，进一步优化产业结构，降低能源消耗，提高资源综合利用效率，保护城市生态环境，实现经济社会可持续发展，具有根本性的意义。因此，我们必须以科学发展观为指导，进一步贯彻落实党的各项科技工作方针，继续大力实施科教兴市战略，把依靠科技进步，发展高新技术作为推动全市经济社会健康协调发展的关键，强化科技意识，提高科技素质，增加科技投入，积聚科技人才，不断增强科技创新能力，把淄博市科学技术事业推向新的发展阶段。

中共淄博市委副书记
2006年9月

岳长志

凡 例

一、本志以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，坚持科学发展观，坚持科学技术是第一生产力的思想，实事求是地记述淄博市科学技术的发展变化。

二、时间断限。本志是对第一部《淄博市科学技术志》的续修。上限1986年，下限2003年底。部分重大科技活动或内容适当上溯和下延。

三、全书分篇、章、节三级编排，有些内容节下设目、子目。共设9篇55章240节。

四、本志为述、记、志、传、图、表、录诸体并用，以志为主，按概述、大事记、科技资源与管理、高新技术、工业技术、农业技术、医学技术、环境技术、区县科技、重点企业集团科技、专记顺序排列。

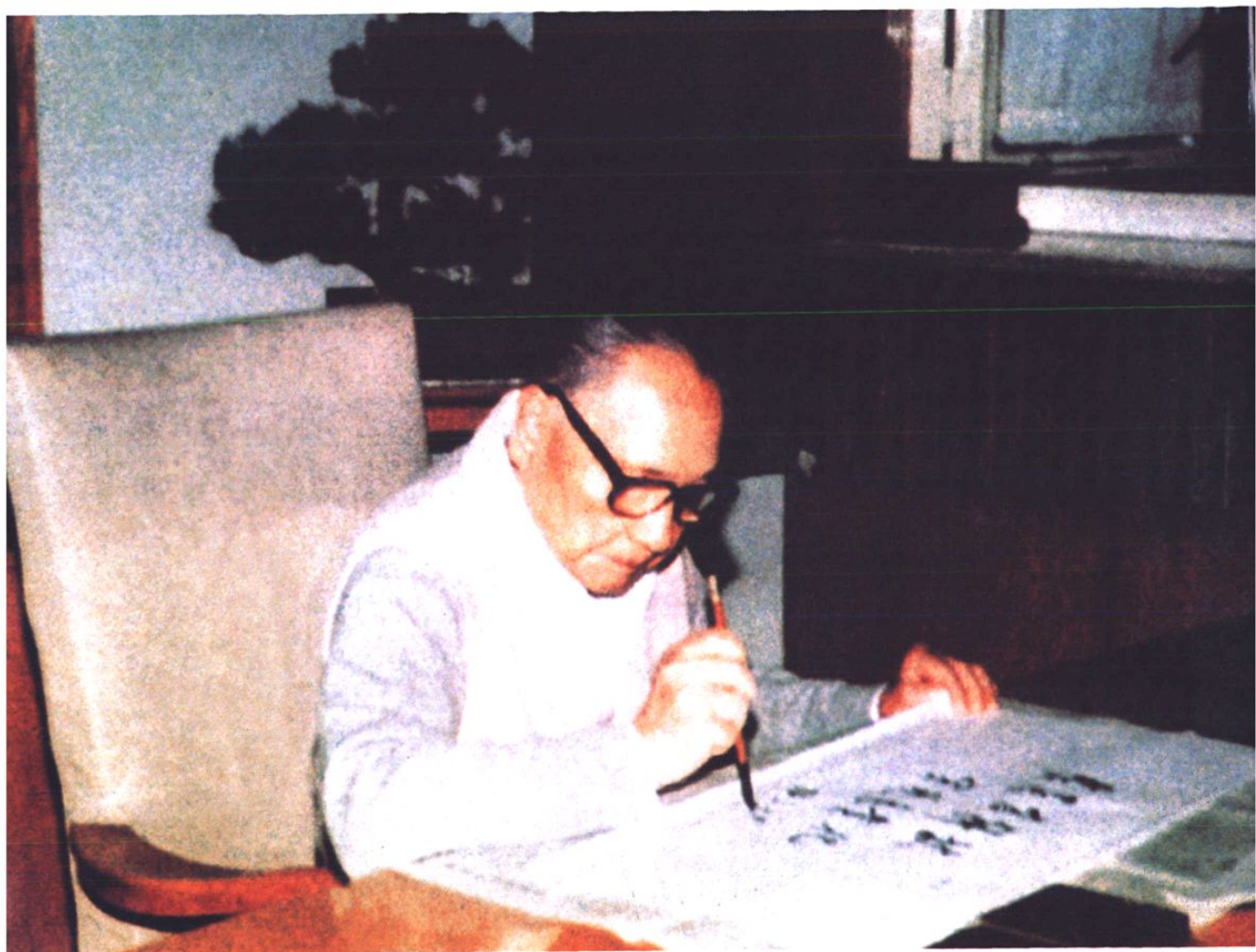
五、大事记以编年体为主，辅以记事本末体，日不详，列月末，月不详，列年末。

六、本志突出了科技工作的时代和地方特色，设置了高新技术、区县科技、重点企业集团科技和专记篇。为挖掘淄博古代科技和记述淄博科教兴市战略的实施，专记分为淄博古代科技和科教兴市两部分。

七、入志人物。主要是收录对淄博市科技进步与经济社会发展做出突出贡献的科技先进人物及淄博籍在外地工作的著名科学家和有显著成绩的科技工作者。坚持生不立传的原则，设人物传、人物简介、人物表、人名录。

八、地名、机构、职务按当时的称呼书写，变动者加以括注，第一次出现用全称，再次出现用简称。

九、本志资料源于档案、文献和典籍等，行文均未注明出处。



邓小平为科技事业题词：发展高科技，实现产业化。



2003年6月22日，中共中央政治局常委、全国政协主席贾庆林在省委书记张高丽、市委书记张建国陪同下视察省硅酸盐研究设计院。



1995年10月11日，中共中央政治局委员、书记处书记、国务院副总理吴邦国，国家经贸委主任王忠禹在中共山东省委书记赵志浩陪同下到淄博高新区视察淄博化学纤维总厂。



1999年3月12日，全国政协副主席、中国工程院院长宋健在北京接见淄博市政府市长张建国，听取淄博市工作汇报。



中共山东省委书记吴官正，省委副书记、省长李春亭视察淄博高新区。



2004年12月，中共山东省委书记、省人大常委会主任张高丽，省委副书记、省长韩寓群视察山东玻璃集团并出席国内首条超白玻璃生产线点火仪式。



2002年12月30日，山东省政府副省长王军民在淄博高新区视察。





山东省科学技术厅厅长姜代晓、中共淄博市委书记张建国陪同院士视察山东理工大学。

淄博市政府市长刘慧晏、副市长宋锡坤到高新区检查指导工作。



领导视察



淄博市政府副市长周清利陪同院士视察高新技术企业

淄博市委副书记岳长志、市政府副市长饶明忠视察山东理工大学实验室。





2000年1月11日，淄博市政府召开全市技术创新大会。

2002年4月27日，淄博市政府召开全市高新技术工作会议。



2003年9月8日，国家新材料成果转化及产业化基地市长论坛在淄博市召开。

2002年11月29日，国家科技部批准淄博市为国家新材料成果转化及产业化基地。2003年2月25日，国家科技部“863”计划新材料领域办公室主任邵立勤、中共淄博市委书记张建国为基地揭牌。



2002年8月31日，中国工程院副院长、工程院院士邹贺铨在中国（淄博）国际陶瓷博览会暨国际新材料技术论坛开幕式上致辞。



2002年9月2日，淄博市召开院士淄博科技行暨国际科技成果招商洽谈会，山东省科技厅厅长姜代晓、中共淄博市委书记张建国、市长刘慧晏、副市长崔洪刚出席合作项目签字仪式。

省科技厅副厅长崔鲁宁视察山东理工大学国家重点实验室



省科技厅副厅长王家利视察沂源农业科技工作



邬贺铨



汪燮卿



黄伯云



王静康



刘业翔



关兴亚



杨锦宗



吴慰祖



沈寅初



张国成



陈蕴博



欧阳平凯



顾真安



高从增



张立同



俞梦孙



沈德忠

2002年，淄博市人民政府聘任邬贺铨等17位中国工程院院士为科技顾问。



省、市领导与参加院士淄博科技行的中国工程院院士合影。



高从堦院士在山东美陵集团股份有限公司

院士淄博科技行

汪燮卿院士在山东恒利石油化工有限公司





全国科教兴市先进城市

中华人民共和国
国家科学技术委员会
一九九五年九月

1995年、1997年、1999年，淄博市连续三次被国家科学技术委员会授予全国科教兴市先进城市称号。

一九九五年

全国科技实力百强县（市）

中华人民共和国国家科学技术委员会
一九九六年三月

1995年，淄博市的淄川、博山、周村、张店、临淄、桓台6区县被国家科委评为全国科技实力百强县（市）。

二〇〇一——二〇〇二年度

全国科技进步先进市

中华人民共和国科学技术部
二〇〇四年元月

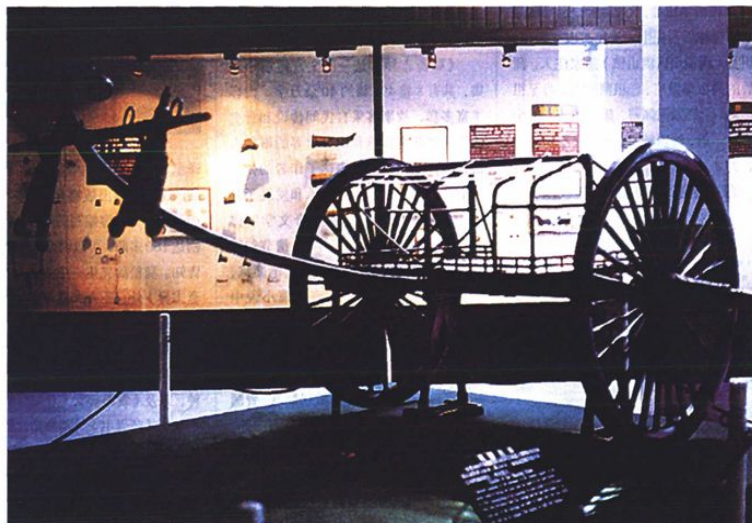
2004年1月，淄博市被中华人民共和国科学技术部评为2001～2002年度全国科技进步先进市。

山东省科技系统

先进集体

山东省人事厅
山东省科学技术厅
二〇〇四年三月

2004年3月，淄博市科学技术局被山东省人事厅、山东省科学技术厅评为2002～2003年度山东省科技系统先进集体。



临淄中国古车馆内景



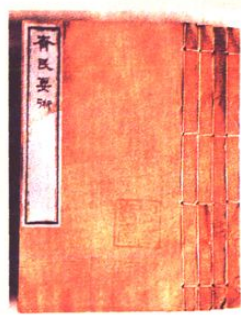
青釉莲花尊（北朝）



连弧纹矩形铜镜（西汉）



铜孟（西周）



《齐民要术》（北魏）



丙午带钩（汉代）



鎏金编钟（汉代）



金银错镶嵌铜牺尊（战国）