

投资北京高新技术



北京市科学技术委员会

投资北京高新技术



市农科院图书馆S019532

北京市科学技术委员会

《投资北京高新技术》

编辑委员会

主 编：范伯元
副主编：裔幼静、俞慈声
编 委：李建华
 李金福
 高柏杨
 赵升祥
 庞耀曾
 董瑞湘
 柯常取
 巴纪兴
 王瑞丹
保密审查：李名选

设计、排版：

谷天洪 赵扬

目 录

第一部分：

北京高新技术概览

■ 北京科技工作梗概

一、科技工作的总体目标、方针与战略	2
(一) 总体目标	2
(二) 总方针	2
(三) 大科技工作战略	2
(四) 高科技发展战略	2
(五) 首都经济	3
二、科技发展“九五”计划和2010年规划	3
(一) 指导思想	3
(二) 基本方针	3
(三) 发展目标	3
(四) 发展重点	3
(五) 八大科技系统工程	5
(六) 北京市关键技术的选择	5
三、北京科技优势	6
(一) 十大科技优势	6
(二) 六路科技大军	8
四、科技工作的层次体系与计划	8
(一) 科技发展(攻关)计划	9
(二) 星火计划	9
(三) 工业技术振兴计划	10
(四) 社会发展科技计划	11
(五) 科技成果推广计划	12
(六) 火炬计划	13
(七) 高技术实验室计划	13
(八) 自然科学基金计划	14
(九) 软科学研究计划	14
(十) 科技新星计划	15
五、高新技术产业与民营科技企业	15

目 录

(一) 北京市高新技术产业现状	15
(二) 民营科技企业	16
(三) 市属科研院所科技产业	16
(四) 高新技术发展政策	16
(五) 高新技术及产品认定	17
(六) 国家级重点新产品	17
六、科技体制改革与信息化建设	17
(一) 科研责任制	17
(二) 有偿(技术)合同制	17
(三) “三保一挂”科技承包经营责任制	17
(四) 全员聘任制	18
(五) “一个中心, 四大工程”	18
(六) “一定两改三高”工程目标责任制	18
(七) 多种改革模式试点	19
(八) 科技计划项目评估	19
(九) 北京科技信息网建设	19
七、科技发展基地建设	19
(一) 高技术实验室	19
(二) 科研中试基地	20
(三) 工程技术研究中心	20
八、国际科技合作与引进智力工作	20
九、多渠道的科技投入	21
(一) 市财政科技投入	21
(二) 高新技术产生发展融资担保基金	22
十、科技法制建设	22
(一) 主要工作内容	22
(二) 1998年立法与工作重点	22
十一、发挥首都科技优势的“桥梁”机构	23
(一) 北京市政府专家顾问团	23
(二) 北京市技术创新与生产力促进中心	23
(三) 北京科技协作中心	23

目 录

(四) 北京科技经济信息联合中心	24
(五) 北京决策咨询中心	24
(六) 北京科技仪器装备协作服务中心	24
(七) 北京技术市场	24
(八) 北京科技咨询业协会	24
(九) 北京市科技金融促进会	24
(十) 北京市科学技术协会	25
附录一 有关统计数据	25
(一) 综合数据	25
(二) 科技数据	26
(三) 世界主要国家或地区R&D经费占GDP 比例	27
附录二 北京市工程技术研究中心名单	28
附录三 北京市高技术实验室名单	28
附录四 北京市科研中试基地名单	29
附录五 北京市科技进步奖历年获奖情况	30
附录六 北京市政府历届专家顾问团情况	30
附录七 北京市科学技术委员会职能部门	30

■ 中关村科技园区

一、简介	32
世界少有的科技智力资源密集区——中关村	33
市区两级管理体制建立	35
国际合作大潮	36
中关村科技园区计算机通信网络	37
二、海淀试验区简介	38
三、丰台科技园区简介	39
发展概况	40
投资环境	41
优惠政策	42
服务职能	43
投资程序	45
产业基地 丰台科学城	46
基础设施	48
服务设施	50

目 录

丰台科技创业服务中心	51
北京国际企业孵化中心	52
四、昌平科技园区简介	53
园区服务机构	57
优惠政策	58
五、北京经济技术开发区	59
性质和工能	59
自然环境	59
总体规划	60
基础设施	61
信息优势	62
交通条件	62
投资现状	63
设立外商投资企业的程序	64
投资者兴办企业应提交的文件	65
入区方式的选定	65
公司注册有关规定	66
优惠政策	67
投资管理、服务机构	67
六、北京电子城科技园区简介	69
北京电子城发展实施方案	70
指导思想	71
目标	71
重点工作	71
政策和措施	72
电子产业集团公司简介	74

第二部分：

北京高新技术领域项目实施指南

■ 第一篇：电子信息领域项目实施指南

一、北京电子信息产业发展现状	76
二、产业发展目标	77

目 录

三、发展重点	79
■ 第二篇：北京市生物工程和医药领域实施项目指南	
一、北京市生物工程和医药产业与技术发展现状	81
二、生物工程和医药产业组成	82
三、产业发展目标	83
四、生物工程和医药领域发展重点	83
■ 第三篇：北京市光机电一体化技术领域实施项目指南	
一、北京市光机电一体化产业与技术发展现状	85
二、北京地区北京市光机电一体化产业发展目标	87
三、发展重点	89
■ 第四篇：北京市新材料领域实施项目指南	
一、北京地区新材料产业与技术发展现状	93
二、北京新材料产业发展指导思想和战略目标	97
三、重点任务	100
■ 第五篇：北京市环保领域实施项目指南	
一、现状与优势	102
二、发展目标	103
三、发展重点	104
第三部分：	
北京鼓励高新技术发展的各项政策	
1999年	
一、中共中央、国务院关于加强技术创新，发展高科技，实现产业化的决定	107
二、财政部、国家税务总局关于中关村科技园区软件开发生产企业有关税收政策的通知财税字[1999]92号	113
三、科学技术部、国家经贸委《关于促进民营科技企业发展的若干意见》	114
四、北京市人民政府、中华人民共和国科学技术部印发《国务院关于建设中关村科技园区有关问题的批复》和《关于实施科教兴国战略，加快建设中关村科技园区的请示》的通知京政发[1999]18号	116
附：国务院关于建设中关村科技园区有关问题的批复（国函[1999]45号）	116
附：关于实施科教兴国战略，加快建设中关村科技园区的请示（京政文[1999]35号）	117

目 录

五、北京市人民政府关于印发《北京市鼓励在京设立科技研究开发机构暂行规定》的通知(京政办发[1999]17号)	123
附:北京市鼓励在京设立科技研究开发机构暂行规定	123
六、北京市人民政府办公厅转发市科委、市试验区管委会、市财政局《关于进一步促进高新技术产业发展若干政策实施办法的通知》京政办发[1999]37号	126
附:关于进一步促进高新技术产业发展若干政策实施办法	126
七、国务院办公厅转发科学技术部、财政部《关于科技型中小企业技术创新基金的暂行规定的通知》国办发[1999]47号	129
附:科学技术部、财政部关于科技型中小企业技术创新基金的暂行规定	129
八、北京市工商行政管理局关于印发《关于改进企业登记工作、促进高新技术企业发展若干问题的意见》的通知(京工商发[1999]117号)	132
附:关于改进企业登记工作、促进高新技术企业发展若干问题的意见	134
九、北京市关于进一步促进高新技术产业发展的若干政策	135
十、科技部、教育部、人事部、财政部、中国人民银行、国家税务局、国家工商行政管理局《关于促进科技成果转化的若干规定》(1999. 3. 23)	138
十一、国务院办公厅转发科技部等部门关于国家经贸委管理的10个国家局所属科研机构管理体制改革的意见的通知(国办发[1999]18号)(1999. 2. 11)	141
附:关于国家经贸委管理的10个国家局所属科研机构管理体制改革的意见(1999. 2. 21)	141
十二、科学技术部、国家经济贸易委员会等12个部(委、局)关于印发《关于国家经贸委管理的10个国家局所属科研机构管理体制改革的实施意见》的通知(国科发政字[1999]143号)(1999. 4. 12)	142
附:关于国家经贸委管理的10个国家局所属科研机构管理体制改革的实施意见(1999.3.24)	143
十三、北京市人民政府印发关于鼓励跨国公司在京设立地区总部若干规定的通知(京政发[1999]4号)(1999. 1. 29)	146
附:关于鼓励跨国公司在京设立地区总部的若干规定	146
1998年	
十四、北京市人民政府办公厅转发市科委等九部门《关于鼓励民营科技企业发展若干规定实施办法》的通知(京政办发[1998]30号)(1998.7.7)	148
附:关于鼓励民营科技企业发展若干规定的实施办法(1998. 4. 15)	148
十五、科技部、国家工商行政管理局关于印发《〈关于以高新技术成果出资入股若干问题的规定〉实施办法》的通知(国科发政字[1998] 171号)	150
附:《关于以高新技术成果出资入股若干问题的规定》实施办法	150
附:出资入股高新技术成果审查认定申请材料要求	151

目 录

十六、国家税务总局关于印发《企业改组改制中若干所得税业务问题的暂行规定》的通知(国税发[1998]97号)(1998. 6. 24).....	152
附: 企业改组改制中若干所得税业务问题的暂行规定.....	152
十七、中华人民共和国对外贸易经济合作部令(一九九八年第1号)(1998. 10. 1).....	156
附: 关于赋予私营生产企业和科研院所自营进出口权的暂行规定(一九九八年九月二日国务院批准)(一九九八年十月一日对外贸易经济合作部发布).....	156
十八、北京市人民政府办公厅转发市科委等部门《关于促进高新技术企业发展意见》的通知(京政办发[1998]47号)(1998. 9. 25).....	158
附: 关于促进高新技术企业发展的意见(市科委、市地税局、市财政局1998. 8).....	158
十九、北京市科委关于发布《北京市高新技术企业认定办法》、《北京市高新技术及其产品认定的原则和目录(第二期)》的通知(京科法发[1998]456号)(1998. 12. 2).....	158
附1: 北京市新技术企业认定办法(1998. 12).....	159
附2: 高新技术及其产品认定的原则和目录(1998. 12).....	160
二十、对外贸易经济合作部、科学技术部关于印发《限制出口技术管理办法》的通知([1998]外经贸技发第803号)(1998. 10. 28).....	171
附: 限制出口技术管理办法.....	171
二十一、北京市对外经济贸易委员会、北京市科学技术委员会关于转发《限制出口技术管理办法》的通知(京经贸技字[1998]038号)(1998. 12. 1).....	181
二十二、北京市人民政府农林办公室《关于印发〈关于鼓励兴办民营农业科技服务组织和吸引高新技术的意见〉的通知》(京政农发[1998]028号)(1998. 4. 22).....	181
附: 关于鼓励兴办民营农业科技服务组织和吸引高新技术的意见.....	182
二十三、中国人民银行《关于进一步改善对中小企业金融服务的意见》(银[1998]278号)(1998. 6. 20).....	183

1997年

二十四、国家科委、国家税务总局、国家工商行政管理局、对外贸易经济合作部、国家技术监督局、国家环境保护局、国家外国专家局、劳动部关于印发《国家重点新产品计划管理办法》的通知(国科发计字[1997]503号)(1997. 11. 29).....	185
附: 国家重点新产品计划管理方法.....	185

目 录

二十五、北京市人民政府办公厅关于设立北京市新技术产业开发试验区管理委员会的通知（京政办发[1997]21号）（1997. 5. 7）	189
二十六、北京市关于鼓励外商投资高新技术产业的若干规定（1997. 5. 29）	189
附1：北京市鼓励外商投资的高新技术及产品目录	190
附2：北京市外商投资高新技术企业认定办法	195
附3：北京市外商投资高新技术企业认定程序	197
二十七、对外贸易经济合作部、国家科委关于加快赋予科研院所和高新技术企业自营进出口权的通知（[1997]外经贸政发第295号）（1997.6.16.）	198
二十八、北京市科学技术委员会、北京市对外经济贸易委员会关于转发对外贸易经济合作部、国家科学技术委员会“关于加快赋予科研院所和高新技术企业进出口权的通知”的通知（京科综发[1997]259号）（1997. 7. 30）	199
附：关于科研院所、高新技术企业申请自营进出口权的有关问题说明	199
二十九、国家科委、国家工商行政管理局印发《关于以高新技术成果出资入股若干问题的规定》的通知（国科发政字[1997]326号）（1997. 7. 4）	200
附：关于以高新技术成果出资入股若干问题的规定	201
三十、北京市科委关于转发国家科委国家工商行政管理局《印发“关于以高新技术成果出资入股若干问题的规定”的通知》的通知（京科管发[1997]307号）（1997. 8. 21）	202
三十一、北京市科委关于北京市对外出资入股的高新技术成果进行认定的通知（京科成发[1997]395号）（1997. 11. 28）	202
三十二、北京市科委、北京市国有资产管理局关于成立北京市集体科技企业国有资产产权界定联合工作委员会的通知（京科新发[1997]244号）（1997. 5. 26）	204
三十三、北京市人民政府印发《关于鼓励民营科技企业发展若干规定》的通知（京政发[1997]35号）（1997. 10. 20）	205
附：关于鼓励民营科技企业发展的若干规定（1997. 10. 9）	205
三十四、关于发布《北京市民营科技企业认定办法（试行）》的通知（京科新发[1997]306号）（1997. 12. 19）	207
附：北京市民营科技企业认定办法（试行）北京市科委（1997. 10）	208
三十五、北京市财政局关于北京市外商投资高新技术企业所得税返还暂行办法的通知（京财合[1997]2773号）（1997. 12. 25）	209
三十六、国家科委关于印发《关于设立中外合资研究开发机构、中外合作研究开发机构的暂行办法》的通知（国科发政字[1997]430号）（1997. 9. 10）	214
附件：关于设立中外合资研究开发机构、中外合作研究开发机构的暂行办法	214
三十七、北京市科学技术委员会关于转发国家科委《关于设立中外合资研究开发机构、中外合作研究开发机构的暂行办法》的通知（京科管字[1997]第331号）	

目 录

(1997. 10. 7).....	218
三十八、国家体改委印发《关于发展城市股份合作制企业的指导意见》的通知 (体改生[1997]96号)(1997. 6. 16).....	218
附: 关于发展城市股份合作制企业的指导意见.....	218
1996年	
三十九、财政部、国家税务总局关于促进企业技术进步有关财务税收问题的通知 (财工字[1996]41号)(1996. 4. 7).....	221
四十、国家税务总局关于促进企业技术进步有关税收问题的补充通知(国税发 [1996]152号)(1996. 9. 3).....	223
四十一、北京市国家税务局《转发财务部、国家税务总局关于促进企业技术 进步有关税收问题的通知》的通知(京国税[1996]194号)(1996. 12. 20)	224
四十二、国家科委、国家国有资产管理局关于印发《集体科技企业产权界定若干 问题的暂行规定》的通知(国科发政字[1996]075号)(1996. 12. 28).....	225
附: 集体科技企业产权界定若干问题的暂行规定.....	225
四十三、北京市科委、北京市国有资产管理局关于转发《集体科技企业产权界定 若干问题的暂行规定》的通知(京科条字[1996]142号)(1996. 5. 2).....	227
四十四、国家科委、国家国有资产管理局关于成立集体科技企业国有资产产权界 定联合工作委员会的通知(国科发政字[1996]257号)(1996. 6. 11).....	228
四十五、国家科委、国家国有资产管理局关于印发《从事集体科技企业产权界定 业务的中介机构资格认定的暂行规定》的通知(国科发政字[1996]545号) (1996. 12. 6).....	229
附: 从事集体科技企业产权界定业务的中介机构资格认定的暂行规定.....	230
四十六、国家科委、国家国有资产管理局关于印发《集体科技企业国有资产产权 界定和产权纠纷调处工作试行规则》的通知(国科发政字[1996]546号) (1996. 12. 7).....	232
附: 集体科技企业国有资产产权界定和产权纠纷调处工作试行规则.....	232
四十七、财政部关于印发《国家级重点新产品补助经费管理办法(试行)》的通 知(财工字[1996]354号)(1996. 11. 11).....	234
附: 国家级重点新产品补助经费管理办法(试行).....	235
四十八、北京市经济体制改革委员会、北京市社会团体管理界定关于印发《北京 市现代企业制度试点企业职工持股会试行办法》的通知(京体改发 [1996]6号)(1996. 5. 13).....	235
附: 北京市现代企业制度试点企业职工持股会试行办法.....	236

目 录

1995年

- 四十九、中共中央国务院关于加速科学技术进步的决定(1995. 5. 6)..... 241
- 五十、北京市人民政府办公厅印发《北京市调整经济结构若干配套政策实施办法
(试行)的通知(京政办发[1995]67号)(1995. 8. 4)..... 251
- 附:北京市调整经济结构若干配套政策实施办法(试行)..... 251

1994年

- 五十、财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知(财税(94)001
号)(1994. 3. 29)..... 258
- 五十二、北京市人民政府发布《北京市股份合作制企业暂行办法》令(1994年第14
号)(1994. 7. 25)..... 261
- 附:北京市股份合作制企业暂行办法..... 261

1993年

- 五十三、国家科委、国家体改委关于发布《关于大力发展民营科技企业若干问题
的决定》的通知[(93)国科发改字348号](1993. 6. 12)..... 267
- 附:关于大力发展民营科技企业若干问题的决定(1993. 6. 12)..... 267
- 五十四、北京市科技企业试行股份合作制办法(京科管字[1993]第363号)(1993. 10.
19)..... 272
- 五十五、国家科委关于印发《关于科技企业若干界限问题的说明》的通知[(93)国科
改字038号](1993. 10. 27)..... 276
- 附:关于科技企业若干界限问题的说明..... 276

1992年

- 五十六、国家工商行政管理局关于印发《关于改进企业登记管理工作,促进改革开
放和经济发展的若干意见》的通知(工商企字[1992]306号)..... 279
- 附:关于改进企业登记管理工作,促进改革开放和经济发展的若干意见..... 280

1991年

- 五十七、北京市人民政府办公厅关于建立北京市新技术产业开发试验区丰台园区昌
平园区的通知(京政办发[1991]63号)(1991. 11. 9)..... 284
- 附1:北京市新技术产业开发试验区丰台园区区界..... 285
- 附2:北京市新技术产业开发试验区昌平园区区界..... 285

1988年

- 五十八、国务院关于《北京市新技术产业开发试验区暂行条例》的批复(国函
[1988]74号)(1988.5.10)..... 286

目 录

附：北京市新技术产业开发试验区暂行条例（1988年5月10日国务院批准） （1988年5月20日北京市人民政府发布）	286
五十九、北京市人民政府关于发布《北京市新技术产业开发试验区暂行条例》的通知（京政发[1988]49号）（1988. 5. 20）	288
六十、北京市新技术产业开发试验区暂行条例实施办法（草案）（京政发[1988]57号）	288
六十一、北京市新技术产业开发试验区内新技术企业核定暂行办法（京政发[1988]52号）	292
六十二、关于执行《科技开发企业审批登记暂行办法》的若干意见 [(88)京科管字第135号](1988. 6. 24)	294

第四部分：

北京高新技术投资服务机构

■ 投资服务

■ 投资服务机构名称

北京市科学技术委员会	297
北京市人民政府外事办公室	298
北京市人民政府台湾事务办公室	298
北京市人民政府侨务办公室	298
北京市计划委员会	299
北京对外经济贸易委员会	300
北京市经济委员会	300
北京市人民政府农林办公室	301
北京市商业委员会	301
北京市教育委员会	302
首都规划建设委员会办公室	303
北京市城乡建设委员会	303
北京市市政管理委员会	304
北京人民政府口岸办公室	304
北京市财政局	305
北京市国家税务局	305
北京市地方税务局	306
北京市工商行政管理局	306
北京市劳动局	307
北京市统计局	307

目 录

北京市物价局	307
北京市审计局	308
北京市技术监督局	308
北京市地质矿产局	308
北京市城市规划管理局	309
北京市房屋土地管理局	309
北京市园林局	310
北京市公用局	310
北京市环境保护局	310
北京市环境卫生管理局	311
北京市农业局	311
北京市林业局	311
北京市水利局	312
北京市乡镇企业局	312
北京市卫生局	313
北京广播电视局	313
北京市文化局	313
北京市新闻出版局(版权局)	314
北京市旅游事业管理局	314
北京市文物事业管理局	315
北京市人事局	315
北京市公安交通管理局	315
中华人民共和国北京海关	316
国家外汇管理局北京分局	316
北京进出口商品检验局	316
北京国际贸易促进会北京市分会	317
中国人民银行北京市分行	317
中国银行北京市分行	317
中国工商银行北京市分行	318
中国建设银行北京市分行	318
北京城市合作银行	318
中国投资银行北京市分行	318
中国农业银行北京市分行	318
中保财产保险有限公司北京市分公司	318
中保人寿保险有限公司北京分公司	318
中国太平洋保险公司北京市分公司	318
中国平安保险公司北京市分公司	319

目 录

北京市经济信息中心	319
北京市房地产信托投资公司	319
北京国际信托投资公司	319
北京京华信托投资公司	319
北京市大正律师事务所	319
北京大成律师事务所	319
北京市共和律师事务所	320
北京市大地律师事务所	320
北京市工程咨询公司	320
北京京放投资管理顾问公司	320
北京会计师事务所	320
北京市天中律师事务所	320
北京市投资服务中心	320
北京市外商投资服务公司	320
北京市经济技术开发区管理委员会	321
北京市中关村科技园区管理委员会	321

第五部分：

北京高新技术项目

■ 电子信息部分

可扩展并行机群及应用系统	323
DY3000 非线性编辑系统	323
“打天下”中小企业版系列管理软件	323
智能便携终端	324
青鸟CASE 系列软件	324
齐达数码机顶盒	324
青鸟GIS 平台	325
Talent 专用集成电路(ASIC) 高层次自动设计系统	325
板材轧机计算机集散控制系统	326
微电子工艺设备	326
工业炉设备	326
MT-1000	327
路由器及数据通讯设备	327
利用VSAT 技术建立BP 机区域联网系统	328
灯火21非线性编辑系列产品	328
网络防火	329
中国智能网CIN-01.CIN-02 系统	330
多媒体可视会议系统	331

目 录

网络银行系统	331
唐龙 CAD/ CAM 软件系统	332
“金银花” CAD/ CAM 软件系统	332
中文CAD/CAM 软件系统CAXA制造工程师	333
用友财务软件	333
用友商用软件	334
用友管理软件	334
BD系列硬盘多通道自动播出系统	334
大恒GPS产品	335
大恒梦幻字幕	336
方正奥思多媒体创作工具	336
北大青鸟产品体系	337
无线用户环路系统	338
四通商用机器	339
四通打印设备	340
四通工控产品	341
四通图文产品	341
四通系统集成	342
四通建筑电器	344
大恒通用机械CAD	344
天行科技税务IC卡电子申报系统	345
PPOS2000型IC卡手持POS机	345
EIC2000开放控制系统	346

■ 生物制药部分

脐带血造血干细胞移植	347
高能聚焦超声肿瘤治疗机	347
963号玉米	347
真空冷冻干燥机	348
医用红外热像仪	348
基因工程多价疫苗	348
百奥--蚓激酶胶囊	349
血脂康	349
脱乙酰几丁质（俗称壳聚糖）的开发及其应用	350
劲得钙	350
基因工程重组水蛭素	351
水凝胶敷料	352
“旋甘”口服液、“旋甘”软胶囊	352
皮肤病血毒丸	353
适确得卤美他松	353
卵巢痛的诊断试剂盒和单克隆抗体	354
透皮吸收技术及佝偻病和骨质疏松症的防治	354