2010

浙江科技统计年鉴

ZHEJIANG STATISTICAL YEARBOOK ON SCIENCE AND TECHNOLOGY

浙江省科学技术厅
浙江省统计局 编

ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS
浙江大学出版社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

2010

浙江科技统计年鉴

浙江省科学技术厅
浙 江 省 统 计 局 编

ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS
浙江大学出版社

图书在版编目（CIP）数据

2010浙江科技统计年鉴／浙江省科学技术厅，浙江省统计局编．—杭州：浙江大学出版社，2011.3
ISBN 978-7-308-08472-7

Ⅰ.①2… Ⅱ.①浙… ②浙… Ⅲ.①科技统计—浙江省—2010—年鉴 Ⅳ.①G322.755-66

中国版本图书馆CIP数据核字（2011）第035197号

2010浙江科技统计年鉴

浙江省科学技术厅
浙江省统计局 编

责任编辑 王 波
封面设计 刘依群
出版发行 浙江大学出版社
（杭州天目山路148号 邮政编码310007）
（网址：http://www.zjupress.com）
排 版 杭州中大图文设计有限公司
印 刷 杭州浙大同力教育彩印有限公司
开 本 889mm×1194mm 1/16
印 张 24.75
字 数 750千
版 印 次 2011年3月第1版 2011年3月第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-308-08472-7
定 价 180.00元

版权所有 翻印必究 印装差错 负责调换
浙江大学出版社发行部邮购电话（0571）88925591

《浙江科技统计年鉴》编辑委员会

主　　编：蒋泰维　金汝斌

副 主 编：寿剑刚　黄建生

编　　委：赵新龙　陈晓明　林　云　郜正荣　金　涛
盛卓禾　王兆雄　吴正光　付彩莲　叶杭玲

责任编辑：刘　君　蔡思中　施冬材　毕　宁

编　　辑：（按姓氏笔画排列）
毛秀珍　方晨鹏　叶乃杰　李建民　毕　宁
吕品义　刘　君　刘　信　许　斌　许明娟
张乐萍　张　慧　张宁红　张李春　葛一波
施冬材　袁　一　周建慧　战洪飞　姚笑秋
蔡思中

编 辑 说 明

为反映浙江科技进步状况和区域创新能力，满足宏观管理部门制定科技发展规划和调整科技政策的需要，省科技厅、省统计局在征询有关部门意见的基础上，共同编辑整理了这本科技统计资料书。

本书收集了浙江各类科技活动的投入产出等方面统计数据，较为全面、系统地描述了浙江区域科技活动的规模、水平、布局、构成与发展，是有关管理部门和社会各界了解、研究和分析浙江科技政策以及科技活动情况的主要资料工具书。

本书共分七个部分。第一部分为全社会科技活动的综合统计资料，主要有科技活动人员构成与投入情况、科技活动经费构成与投入情况、地方财政科技拨款情况、科技成果产出及获奖、技术市场成交等指标的综合资料；第二、三、四、五部分则依次为研究与开发机构、规模以上工业企业、大中型工业企业、高等院校的科技活动统计资料，主要有机构情况、科技活动人员情况、科技活动经费筹集与支出情况、科技项目(课题)情况、成果和知识产权等科技产出情况的内容；第六部分为浙江高技术产业发展状况的综合资料；第七部分为全国及分省(市、区)情况的综合资料。本书的最后还附录了主要指标解释，便于读者了解科技统计数据资料的统计定义、口径范围和统计方法。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

目　　录

一、综　　合

1—1　行政区划(2009 年底) …… 3
1—2　历年生产总值(1978—2009) …… 4
1—3　历年总户数和总人口数(年底数) …… 5
1—4　从业人员情况(1978—2009 年,年底数) …… 6
1—5　地方财政科技拨款情况(1990—2009) …… 7
1—6　省本级财政科技拨款情况(1999—2009) …… 8
1—7　科技活动人员构成情况(1990—2009) …… 9
1—8　研究与试验发展(R&D)活动人员构成情况(1990—2009) …… 10
1—9　科技活动经费构成情况(1990—2009) …… 11
1—10　科技活动经费投入情况(1990—2009) …… 12
1—11　研究与试验发展(R&D)经费情况(1990—2009) …… 13
1—12　地方国有企事业单位专业技术人员数 …… 14
1—13　按行业分的事业单位专业技术人员(2009) …… 15
1—14　按行业分的企业单位专业技术人员(2009) …… 17
1—15　技术市场成交合同数量与成交金额(1990—2009) …… 19
1—16　科协系统科技活动情况(2008—2009) …… 20
1—17　科协系统省级学会情况(2000—2009) …… 21
1—18　专利申请量和授权量(1990—2009) …… 22
1—19　测绘部门主要指标完成情况(2003—2009) …… 22
1—20　标准计量、质量监督机构和人员数(2003—2009) …… 23
1—21　高新技术产品进出口贸易情况 …… 24
1—22　分地区工业制成品、高新技术产品进出口情况 …… 24
1—23　全省科技成果获奖情况(1990—2009) …… 25

二、研究与开发机构

2—1　县级以上政府部门属研究与开发机构情况(1986—2009) …… 29
2—2　县及县以上政府部门属各类研究与开发机构概况(2009) …… 30
2—3　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构概况(2009) …… 31
2—4　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构人员概况(2009) …… 34
2—5　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构人员按工作性质分类情况(2009) …… 35
2—6　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构科技活动人员情况(2009) …… 36
2—7　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构经费收入情况(2009) …… 37
2—8　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构经费支出情况(2009) …… 39
2—9　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构基本建设情况(2009) …… 41
2—10　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构固定资产情况(2009) …… 42
2—11　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构课题情况(一)(2009) …… 42
2—12　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构课题情况(二)(2009) …… 43
2—13　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构课题经费内部支出情况(2009) …… 50
2—14　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构课题投入人员情况(2009) …… 51

2—15　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构专利情况(2009) …… 52
2—16　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构论文、著作及其他科技产出情况(2009) …… 53
2—17　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构 R&D 人员情况(2009)…… 54
2—18　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构 R&D 人员折合全时工作量(2009)…… 55
2—19　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构 R&D 经费支出情况(2009)…… 57
2—20　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构 R&D 经费内部支出情况(2009)…… 58
2—21　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构 R&D 经费外部支出情况(2009)…… 60
2—22　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构 R&D 经常费支出情况(2009)…… 61
2—23　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构对外科技服务活动情况(2009) …… 62
2—24　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构重点发展学科情况(2009) …… 63
2—25　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构人员流动情况(2009) …… 65
2—26　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构招聘人员情况(2009) …… 66
2—27　县级以上政府部门属自然科学研究与开发机构流出人员情况(2009) …… 67
2—28　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构概况(2009) …… 68
2—29　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构人员工作性质情况(2009) …… 69
2—30　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构科技活动人员情况(2009) …… 69
2—31　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构经费收入情况(2009) …… 70
2—32　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构经费支出情况(2009) …… 70
2—33　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构固定资产情况(2009) …… 71
2—34　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构课题情况(一)(2009) …… 71
2—35　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构课题情况(二)(2009) …… 72
2—36　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构课题经费内部支出情况(2009) …… 73
2—37　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构课题投入人员情况(2009) …… 73
2—38　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构论文、著作和专利情况(2009) …… 74
2—39　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构 R&D 人员情况(2009)…… 74
2—40　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构 R&D 人员折合全时工作量情况(2009) …… 75
2—41　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构 R&D 经费支出情况(2009)…… 75
2—42　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构 R&D 经费内部支出情况(2009)…… 76
2—43　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构 R&D 经常费支出情况(2009)…… 76
2—44　县级以上政府部门属社会与人文科学研究与开发机构人员流动情况(2009) …… 77
2—45　县级以上政府部门属科技信息与文献机构概况(2009) …… 77
2—46　县级以上政府部门属科技信息与文献机构人员情况(2009) …… 78
2—47　县级以上政府部门属科技信息与文献机构科技活动人员情况(2009) …… 78
2—48　县级以上政府部门属科技信息与文献机构经费收入情况(2009) …… 79
2—49　县级以上政府部门属科技信息与文献机构经费支出情况(2009) …… 79
2—50　县级以上政府部门属科技信息与文献机构基本建设和资产情况(2009) …… 80
2—51　县级以上政府部门属科技信息与文献机构课题情况(一)(2009) …… 80
2—52　县级以上政府部门属科技信息与文献机构课题情况(二)(2009) …… 81
2—53　县级以上政府部门属科技信息与文献机构课题经费内部支出情况(2009) …… 83
2—54　县级以上政府部门属科技信息与文献机构课题人员情况(2009) …… 83
2—55　县级以上政府部门属科技信息与文献机构论文、著作和专利等产出情况(2009) …… 84
2—56　县级以上政府部门属科技信息与文献机构馆藏资源情况(2009) …… 84
2—57　县级以上政府部门属科技信息与文献机构数据库情况(2009) …… 85
2—58　县级以上政府部门属科技信息与文献机构基础设施情况(2009) …… 85

2—59　县级以上政府部门属科技信息与文献机构信息服务与文献工作情况(2009) …… 86
2—60　县级以上政府部门属科技信息与文献机构电子信息利用情况(2009) …… 86
2—61　县级以上政府部门属科技信息与文献机构对外科技服务活动情况(2009) …… 87
2—62　县级以上政府部门属科技信息与文献机构人员流动情况(2009) …… 87
2—63　县级以上政府部门属科技信息与文献机构招聘人员情况(2009) …… 88
2—64　县级以上政府部门属科技信息与文献机构流出人员情况(2009) …… 88
2—65　县属研究与开发机构概况(2009) …… 89
2—66　县属研究与开发机构人员情况(2009) …… 90
2—67　县属研究与开发机构经费收入情况(2009) …… 90
2—68　县属研究与开发机构经费支出与固定资产情况(2009) …… 91
2—69　县属研究与开发机构课题情况(2009) …… 92
2—70　县属研究与开发机构课题经费内部支出情况(2009) …… 92
2—71　县属研究与开发机构课题人员情况(2009) …… 93
2—72　县属研究与开发机构论文、著作和专利等产出情况(2009) …… 93
2—73　县属研究与开发机构技术推广与科技协作情况(2009) …… 94
2—74　县属研究与开发机构 R&D 人员情况(2009) …… 94
2—75　县属研究与开发机构 R&D 经费支出情况(2009) …… 95
2—76　县属研究与开发机构 R&D 经费内部支出情况(2009) …… 95
2—77　转制机构概况(2009) …… 96
2—78　转制机构人员情况(2009) …… 99
2—79　转制机构科技活动人员情况(2009) …… 100
2—80　转制机构经费收入情况(2009) …… 101
2—81　转制机构经费支出情况(2009) …… 103
2—82　转制机构固定资产情况(2009) …… 105
2—83　转制机构基本建设情况(2009) …… 106
2—84　转制机构课题情况(一)(2009) …… 106
2—85　转制机构课题情况(二)(2009) …… 107
2—86　转制机构课题经费内部支出情况(2009) …… 112
2—87　转制机构课题投入人员情况(2009) …… 113
2—88　转制机构专利情况(2009) …… 114
2—89　转制机构论文、著作和其他产出情况(2009) …… 115
2—90　转制机构 R&D 人员情况(2009) …… 116
2—91　转制机构 R&D 人员折合全时工作量情况(2009) …… 117
2—92　转制机构 R&D 经费支出情况(2009) …… 119
2—93　转制机构 R&D 经费内部支出情况(2009) …… 120
2—94　转制机构 R&D 经常费支出情况(2009) …… 122
2—95　转制机构对外科技服务活动情况(2009) …… 123
2—96　转制机构重点发展学科情况(2009) …… 124
2—97　转制机构人员流动情况(2009) …… 125
2—98　转制机构招聘人员情况(2009) …… 126
2—99　转制机构流出人员情况(2009) …… 127
2—100　转制机构产品生产经营及新产品情况(2009) …… 128
2—101　转制机构政策落实、技术获取及技术改造情况(2009) …… 129

三、规模以上工业企业情况

3—1 历年规模以上工业企业科技活动情况(2000—2009) …… 133
3—2 规模以上工业企业基本情况 …… 134
3—3 规模以上工业企业 R&D 人员情况 …… 140
3—4 规模以上工业企业 R&D 经费情况 …… 146
3—5 规模以上工业企业全部 R&D 项目情况 …… 152
3—6 规模以上工业企业办科技机构情况 …… 155
3—7 规模以上工业企业自主知识产权及相关情况 …… 161
3—8 规模以上工业企业新产品开发、生产及销售情况 …… 167
3—9 规模以上工业企业政府相关政策落实情况 …… 170
3—10 规模以上工业企业技术获取和技术改造情况 …… 173
3—11 规模以上工业企业限额以上 R&D 项目情况 …… 176

四、大中型工业企业情况

4—1 历年大中型工业企业科技活动情况(2003—2009) …… 183
4—2 大中型工业企业基本情况 …… 184
4—3 大中型工业企业 R&D 人员情况 …… 190
4—4 大中型工业企业 R&D 经费情况 …… 196
4—5 大中型工业企业全部 R&D 项目情况 …… 202
4—6 大中型工业企业办科技机构情况 …… 205
4—7 大中型工业企业自主知识产权及相关情况 …… 211
4—8 大中型工业企业新产品开发、生产及销售情况 …… 217
4—9 大中型工业企业政府相关政策落实情况 …… 220
4—10 大中型工业企业技术获取和技术改造情况 …… 223
4—11 大中型工业企业限额以上 R&D 项目情况 …… 226

五、高等院校

5—1 高等学校基本情况(1978—2009) …… 233
5—2 普通高等教育分类情况(2009 年) …… 234
5—3 高等院校自然科学领域科技人力资源情况(一) …… 234
5—4 高等院校自然科学领域科技人力资源情况(二) …… 235
5—5 高等院校自然科学领域科技人力资源情况(三) …… 236
5—6 高等院校自然科学领域科技活动经费情况 …… 237
5—7 高等院校自然科学领域科技活动机构情况(一) …… 238
5—8 高等院校自然科学领域科技活动机构情况(二) …… 238
5—9 高等院校自然科学领域科技项目情况(一) …… 239
5—10 高等院校自然科学领域科技项目情况(二) …… 239
5—11 高等院校自然科学领域科技交流情况 …… 240
5—12 高等院校自然科学领域技术转让与知识产权情况(一) …… 240
5—13 高等院校自然科学领域技术转让与知识产权情况(二) …… 241
5—14 高等院校自然科学领域科技成果情况 …… 241

六、高技术产业

6—1 工业企业 R&D 及相关活动情况 …… 245

6—2　按高技术产业分工业企业基本情况 …… 248
6—3　按高技术产业分工业企业 R&D 人员情况 …… 260
6—4　按高技术产业分工业企业 R&D 经费内部支出情况 …… 284
6—5　按高技术产业分工业企业 R&D 经费外部支出情况 …… 308
6—6　按高技术产业分工业企业全部 R&D 项目情况 …… 317
6—7　按高技术产业分工业企业企业办科技机构情况 …… 321
6—8　按高技术产业分工业企业新产品开发、生产及销售情况 …… 333
6—9　按高技术产业分工业企业自主知识产权及相关情况 …… 339
6—10　按高技术产业分工业企业政府相关政策落实情况 …… 351
6—11　按高技术产业分工业企业技术获取和技术改造情况 …… 357

七、全国及分省(市、区)情况

7—1　各地区按活动类型分 R&D 经费支出 …… 365
7—2　各地区按支出用途分 R&D 经费支出 …… 366
7—3　各地区按经费来源分 R&D 经费支出 …… 367
7—4　各地区 R&D 人员 …… 368
7—5　各地区 R&D 人员全时当量 …… 369
7—6　各地区研究开发机构情况 …… 370
7—7　各地区 R&D 活动单位专利情况 …… 371
7—8　各地区 R&D 活动其他产出情况 …… 372
7—9　各地区高技术产业生产经营情况(2009 年) …… 373
7—10　各地区高技术产业 R&D 活动人员情况(2009 年) …… 374
7—11　各地区高技术产业 R&D 活动经费情况(2009 年) …… 375
7—12　各地区高技术产业新产品开发和生产情况(2009 年) …… 376
7—13　各地区高技术产业专利情况(2009 年) …… 377
7—14　各地区高技术产业技术获取和技术改造情况(2009 年) …… 378
7—15　各地区高技术产业企业办研发机构情况(2009 年) …… 379
7—16　各地区高技术产业投资基本情况(2009 年) …… 380

主要指标解释 …… 381

一、综　合

需要全本请访问 www.ertongbook.com

1—1　行政区划(2009年底)

单位:个

地　　区	市辖区	县及县级市	建制镇	乡	街　道	村
合　计	32	58	735	445	333	29974
杭州市	8	5	99	31	70	2113
宁波市	6	5	78	11	63	2595
温州市	2	5	119	143	30	5404
嘉兴市	2	3	47		24	862
湖州市	1	5	44	15	9	992
绍兴市	2	2	79	15	24	2209
金华市	3	8	76	36	39	4807
衢州市	2	7	47	46	13	2168
舟山市	2	4	21	11	11	344
台州市	3	6	64	28	41	5028
丽水市	1	8	61	109	9	3452

1—2　历年生产总值(1978—2009)

年份	全省生产总值（亿元）	第一产业	第二产业			第三产业	人均生产总值（元）
				＃工业	＃建筑业		
1978	123.72	47.09	53.52	46.97	6.55	23.11	331
1979	157.75	67.56	64.07	55.59	8.48	26.12	417
1980	179.92	64.61	84.07	73.71	10.36	31.24	471
1981	204.86	69.06	94.68	84.08	10.60	41.12	531
1982	234.01	84.88	98.44	87.21	11.23	50.69	599
1983	257.09	82.89	113.12	102.55	10.57	61.08	650
1984	323.25	104.40	141.48	127.91	13.57	77.37	810
1985	429.16	123.88	198.91	178.68	20.23	106.37	1067
1986	502.47	136.29	230.89	206.63	24.26	135.29	1237
1987	606.99	159.41	281.47	249.69	31.78	166.11	1478
1988	770.25	195.68	354.39	315.36	39.03	220.18	1853
1989	849.44	210.95	386.25	346.50	39.75	252.24	2023
1990	904.69	225.04	408.18	363.74	44.44	271.47	2138
1991	1089.33	245.22	494.11	438.36	55.75	350.00	2558
1992	1375.70	262.67	653.43	581.73	71.70	459.60	3212
1993	1925.91	315.97	983.96	876.26	107.70	625.98	4469
1994	2689.28	438.65	1398.12	1243.37	154.75	852.51	6201
1995	3557.55	549.96	1854.52	1645.51	209.01	1153.07	8149
1996	4188.53	594.94	2232.17	1983.90	248.27	1361.42	9552
1997	4686.11	618.90	2554.57	2285.24	269.33	1512.64	10624
1998	5052.62	609.30	2766.95	2484.97	281.97	1676.37	11394
1999	5443.92	606.31	2974.74	2679.68	295.06	1862.87	12214
2000	6141.03	630.98	3273.93	2945.70	328.23	2236.12	13416
2001	6898.34	659.78	3572.88	3181.93	390.94	2665.68	14713
2002	8003.67	685.20	4090.48	3640.84	449.64	3227.99	16978
2003	9705.02	717.85	5096.38	4462.97	633.42	3890.79	20444
2004	11648.70	814.10	6250.38	5491.33	759.05	4584.22	24352
2005	13417.68	892.83	7164.75	6344.71	820.03	5360.10	27661
2006	15718.47	925.10	8511.51	7585.47	926.04	6281.86	31825
2007	18753.73	986.02	10154.25	9090.74	1063.51	7613.46	37358
2008	21462.69	1095.96	11567.42	10328.72	1238.70	8799.31	42166
2009	22990.35	1163.08	11908.49	10518.21	1390.28	9918.78	44641

注：1.本表按当年价格计算。2000年以后人均生产总值均按常住人口计算。

2.从2004年起第一产业包括农林牧渔服务业。

1—3　历年总户数和总人口数(年底数)

年份	总户数（万户）	总人口数（万人）	按性别分		按农业和非农业分	
			男性	女性	农业人口	非农业人口
1978	897.62	3750.96	1948.29	1802.67	3321.96	429.00
1979	905.32	3792.33	1967.40	1824.93	3332.57	459.76
1980	923.58	3826.58	1985.59	1840.99	3346.40	480.18
1981	965.92	3871.51	2007.55	1863.96	3362.04	509.47
1982	990.66	3924.32	2034.98	1889.34	3387.79	536.53
1983	1014.03	3963.10	2056.06	1907.04	3413.05	550.05
1984	1038.85	3993.09	2071.46	1921.63	3425.47	567.62
1985	1081.20	4029.56	2090.69	1938.87	3395.35	634.21
1986	1122.09	4070.07	2112.05	1958.02	3417.19	652.88
1987	1167.30	4121.19	2137.38	1983.81	3455.14	666.05
1988	1211.08	4169.85	2161.26	2008.59	3487.61	682.24
1989	1240.41	4208.88	2180.83	2028.05	3515.46	693.42
1990	1259.49	4234.91	2193.71	2041.20	3538.13	696.78
1991	1276.80	4261.37	2206.65	2054.72	3555.37	706.00
1992	1297.81	4285.91	2218.72	2067.19	3560.13	725.78
1993	1311.07	4313.30	2232.72	2080.58	3563.24	750.06
1994	1321.54	4341.20	2246.57	2094.63	3565.19	776.01
1995	1339.82	4369.63	2259.54	2110.09	3567.14	802.49
1996	1353.99	4400.09	2273.54	2126.55	3570.17	829.92
1997	1369.79	4422.28	2282.85	2139.43	3557.19	865.09
1998	1389.44	4446.86	2293.29	2153.57	3539.78	907.08
1999	1410.25	4467.46	2302.64	2164.82	3519.79	947.67
2000	1440.40	4501.22	2316.54	2184.68	3506.20	995.02
2001	1447.67	4519.84	2323.87	2195.97	3473.63	1046.21
2002	1466.19	4535.98	2330.30	2205.68	3438.76	1097.22
2003	1485.72	4551.58	2335.61	2215.97	3394.08	1157.50
2004	1509.29	4577.22	2345.26	2231.96	3353.16	1224.06
2005	1534.16	4602.11	2354.19	2247.91	3335.30	1266.81
2006	1556.53	4629.43	2364.97	2264.46	3317.26	1312.17
2007	1578.85	4659.34	2377.12	2282.22	3308.21	1351.13
2008	1595.70	4687.85	2388.98	2298.87	3292.37	1395.48
2009	1604.17	4716.18	2400.16	2316.02	3282.23	1433.95

注:本表资料为公安年报数。

1—4　从业人员情况(1978—2009年,年底数)

单位:万人

年份	从业人员总数	在岗职工合计	国有单位	城镇集体单位	其他单位	城镇私营和个体从业人员	乡村从业人员	其他从业人员
1978	1794.96	312.89	183.14	129.75		1.51	1480.56	
1979	1829.90	339.91	196.78	143.13		2.00	1487.99	
1980	1856.42	359.73	208.50	151.23		3.51	1493.18	
1981	1954.53	397.35	223.62	155.73		4.11	1571.07	
1982	2021.74	374.33	232.29	142.04		5.25	1642.16	
1983	2141.16	382.75	237.68	145.07		7.61	1750.80	
1984	2248.91	402.51	228.26	172.72	1.53	9.55	1836.85	
1985	2318.56	426.57	240.71	183.81	2.05	12.09	1879.90	
1986	2386.42	443.04	251.92	188.73	2.39	12.87	1930.51	
1987	2444.73	459.65	263.46	192.97	3.22	15.69	1969.39	
1988	2502.73	475.74	274.30	196.97	4.47	22.54	2004.45	
1989	2522.86	470.12	274.95	189.34	5.83	27.03	2025.71	
1990	2554.46	476.02	280.87	189.12	6.03	29.84	2048.60	
1991	2579.36	492.81	293.41	191.09	8.31	30.98	2049.22	6.35
1992	2600.38	491.37	297.96	181.62	11.79	38.29	2065.04	5.68
1993	2615.89	502.36	300.59	176.12	25.65	52.54	2052.66	8.33
1994	2640.51	500.88	294.13	170.42	36.33	82.39	2024.39	32.85
1995	2621.47	498.61	294.59	161.89	42.13	96.44	2015.45	10.97
1996	2625.06	495.35	290.22	156.25	48.88	108.99	2010.21	10.51
1997	2619.66	482.26	285.05	144.53	52.68	110.27	2016.20	10.93
1998	2612.54	455.80	256.61	102.94	96.25	122.86	2021.56	12.32
1999	2625.17	427.45	233.15	80.21	114.09	163.34	2021.24	13.14
2000	2726.09	398.53	208.19	58.93	131.41	208.56	2106.14	12.86
2001	2796.65	372.39	185.36	41.28	145.75	236.00	2173.63	14.63
2002	2858.56	367.14	179.67	35.49	151.98	280.97	2185.87	24.58
2003	2918.74	373.21	170.40	30.53	172.28	349.19	2168.74	27.60
2004	2991.95	447.47	176.44	36.05	234.98	383.11	2144.28	17.09
2005	3100.76	522.93	177.93	31.17	313.83	373.22	2196.42	8.19
2006	3172.38	590.47	182.27	28.51	379.70	467.05	2094.49	20.37
2007	3405.01	641.17	185.94	27.68	427.56	630.48	2107.84	25.52
2008	3486.53	689.35	186.98	25.30	477.07	685.34	2009.99	101.85
2009	3591.98	749.57	191.00	28.1	530.44	748.44	2006.63	87.34

注:1978—2000年按户籍统计,2001—2009年按所在地统计。在岗职工合计2008年前为职工数,以后各表同。

1—5　地方财政科技拨款情况(1990—2009)

年份	财政科技拨款（亿元）			财政科技拨款占财政支出比重（%）
		科技三项费	科学事业费	
1990	1.50	0.77	0.73	1.87
1991	1.73	0.91	0.81	2.03
1992	1.93	0.96	0.95	2.03
1993	2.26	1.11	1.11	1.80
1994	2.78	1.32	1.37	1.82
1995	3.49	1.78	1.63	1.94
1996	4.42	2.04	2.19	2.07
1997	5.57	2.94	2.41	2.32
1998	7.30	4.08	2.98	2.55
1999	9.46	5.59	3.39	2.80
2000	13.98	9.18	3.95	3.24
2001	18.55	12.05	5.12	3.10
2002	24.94	16.05	6.12	3.33
2003	29.41	19.52	7.17	3.28
2004	38.35	25.18	9.15	3.61
2005	50.01	34.10	10.56	3.95
2006	62.88	41.52	12.81	4.29
2007	72.88			4.03
2008	88.19			3.99
2009	99.30			3.74

需要全本请访问 www.ertongbook.com