

十五、科技、文教、 卫生、体育

SCIENCE AND TECHNOLOGY,
CULTURE AND EDUCATION,
HEALTH CARE, SPORTS

简 要 说 明

本篇主要反映教育、科技、文化、卫生、体育事业发展情况。

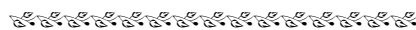
一、教育部分包括高等教育(大专院校及研究生院)、中等教育(中等专业学校、技工学校、普通中学和职业中学)、初等教育(小学)、幼儿教育、特殊教育(盲聋哑和弱智儿童学校等)和各种类型的各级成人教育(成人高校、成人中等学校和初等学校)等,主要指标有各级各类学校数、在校学生数、招生数、毕业生数、教职工数和专任教师数等。

二、科学技术部分主要反映了我市科技活动的规模、构成和发展情况。主要包括:2013年全社会 R&D 活动经费、科技活动人员和 R&D 人员、R&D 经费支出、科技成果、科技项目(课题)、科技活动机构等情况,资料来源于市统计局社会科技科。

三、文化部分主要包括艺术、图书馆、群众文化、广播电视等文化事业的机构、人员及业务活动情况。文化资料都是由各有关单位根据各自的年报报表提供。

四、卫生事业统计资料由市卫生局提供,主要内容为卫生机构、人员、床位数,县及县以上医院诊疗人次数、入院人数等基本情况。

五、体育事业统计资料由市体育局提供。



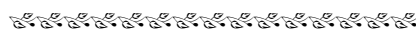
编辑单位:社会科

编 委:李占栋

编 辑:戴红霞 李 建

校 对:戴红霞 李 建

电 话:2182132



15 - 1 2005 - 2013 科技活动主要指标

| 年 份 | 科技活动人员 (人) | R&D 经费内部 支出合计(万元) |
|------|---------------|----------------------|
| 2005 | 22274 | 122655 |
| 2006 | 25853 | 145705 |
| 2007 | 27413 | 184625 |
| 2008 | 29961 | 284297 |
| 2009 | 31672 | 391841 |
| 2010 | 33623 | 516081 |
| 2011 | 38078 | 634911 |
| 2012 | 39957 | 744249 |
| 2013 | 38390 | 801502 |

15 - 2 科技活动人员情况

(2013 年)

| 指 标 名 称 | 科技活动 人员(人) | #大学本科及 以上学历 |
|------------|---------------|----------------|
| | | |
| 总 计 | 38390 | 15824 |
| 科研机构 | 455 | 367 |
| 高等学校 | 1062 | 1046 |
| 工业企业 | 33039 | 13273 |
| 重点服务业 | 513 | 115 |
| 非工业企业 | 2235 | 888 |
| 事业单位 | 1086 | 135 |
| 按隶属关系分组 | | |
| 中央 | 3097 | 1303 |
| 地方 | 35293 | 14521 |

15-3 研究与试验发展(R&D)经费内部支出来源构成情况

(2013年)

单位:万元

| 指标名称 | R&D经费内部支出合计 | | | | |
|-----------|---------------|--------------|---------------|-------------|--------------|
| | 政府资金 | 企业资金 | 国外资金 | 其他资金 | |
| 总计 | 801502 | 27217 | 754806 | 3713 | 15768 |
| 科研机构 | 223 | 223 | | | |
| 高等学校 | 1041 | 216 | 669 | | 156 |
| 工业企业 | 756675 | 21716 | 721008 | 3713 | 10238 |
| 重点服务业 | 898 | 110 | 788 | | |
| 非工业企业 | 28740 | 862 | 22526 | | 5352 |
| 事业单位 | 13926 | 4090 | 9815 | | 21 |
| 按隶属关系分组 | | | | | |
| 中央 | 39551 | 5073 | 28611 | | 189 |
| 地方 | 761952 | 22144 | 726195 | 3713 | 15579 |

15-4 研究与试验发展(R&D)人员情况

(2013年)

| 指标名称 | 有R&D活动的企业数(个) | R&D人员合计(人) | R&D人员折合全时当量合计(人年) | R&D人员折合全时当量合计(人年) | | | |
|-----------|---------------|--------------|-------------------|-------------------|-----------|-------------|--------------|
| | | | | #研究人员 | #基础研究 | 应用研究 | 试验发展 |
| 总计 | 397 | 30193 | 21817 | 8087 | 99 | 1256 | 20462 |
| 科研机构 | 3 | 18 | 18 | 13 | | 12 | 6 |
| 高等院校 | 1 | 358 | 50 | 42 | 32 | 18 | |
| 工业企业 | 367 | 27395 | 19930 | 7136 | | 380 | 19550 |
| 重点服务业 | 2 | 166 | 165 | 4 | | 117 | 48 |
| 非工业企业 | 11 | 1287 | 967 | 519 | | 110 | 858 |
| 事业单位 | 13 | 969 | 688 | 372 | 68 | 620 | |
| 按隶属关系分组 | | | | | | | |
| 中央 | 11 | 1937 | 1544 | 634 | | | 1544 |
| 地方 | 386 | 28256 | 20273 | 7453 | 99 | 1256 | 18918 |

15-5 研究与试验发展(R&D)经费支出情况

(2013年)

单位:万元

| 指标名称 | R&D经费 内部支出 | 1. 经常费支出 | | 2. 资产性支出 | | R&D经费 外部支出 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | #人员劳务费 | | 仪器和设备 | |
| 总计 | 801502 | 688217 | 174776 | 113285 | 109962 | 27125 |
| 科研机构 | 223 | 164 | 134 | 60 | 50 | |
| 高等院校 | 1041 | 894 | 280 | 147 | 127 | |
| 工业企业 | 756675 | 645093 | 159073 | 111582 | 108449 | 25989 |
| 重点服务业 | 898 | 898 | 685 | | | |
| 非工业企业 | 28740 | 27799 | 8428 | 940 | 834 | 1137 |
| 事业单位 | 13926 | 13369 | 6176 | 557 | 503 | |
| 按隶属关系分组 | | | | | | |
| 中央 | 39551 | 36303 | 11273 | 3248 | 3101 | 2264 |
| 地方 | 761952 | 651914 | 163503 | 110037 | 106861 | 24862 |

15-6 科技成果情况

(2013年)

| 指标名称 | 专利申请数(件) | | 有效发明专利数 (件) | 发表科技论文 (篇) | 出版科技著作 (种) |
|-----------|-------------|-------------|----------------|---------------|---------------|
| | | #发明专利申请数 | | | |
| 总计 | 3235 | 1159 | 2111 | 2151 | 104 |
| 科技机构 | 7 | 4 | 12 | 68 | 1 |
| 高等院校 | | | | 390 | 27 |
| 工业企业 | 3064 | 1076 | 2072 | 900 | |
| 重点服务业 | 1 | | | | |
| 非工业企业 | 53 | 25 | 25 | 124 | |
| 事业单位 | 110 | 54 | 2 | 669 | 76 |
| 按隶属关系分组 | | | | | |
| 中央 | 288 | 182 | 363 | 151 | 20 |
| 地方 | 2947 | 977 | 1748 | 2000 | 84 |

15-7 科技项目(课题)情况

(2013年)

| 指标名称 | 项目(课题)数 (项) | 项目(课题)参加人员 折合全时当量(人年) | 项目(课题)实际 经费支出(万元) |
|-----------|----------------|--------------------------|----------------------|
| 总计 | 3151 | 19196 | 693943 |
| 科研机构 | 4 | 18 | 177 |
| 高等院校 | 353 | 50 | 645 |
| 工业企业 | 2553 | 17559 | 661989 |
| 重点服务业 | 10 | 129 | 800 |
| 非工业企业 | 166 | 802 | 23993 |
| 事业单位 | 65 | 639 | 6339 |
| 按隶属关系分组 | | | |
| 中央 | 197 | 1345 | 29326 |
| 地方 | 2954 | 17851 | 664617 |

15-8 科技活动机构情况

(2013年)

| 指标名称 | 机构数 (个) | R&D 人员 (人) | R&D 经费支出 (万元) | 科研用仪器设备 原价(万元) | #进口 |
|-----------|------------|---------------|------------------|-------------------|--------------|
| | | | | | |
| 总计 | 407 | 16683 | 506989 | 373634 | 72768 |
| 科研机构 | 13 | 18 | 223 | 1593 | 164 |
| 高等学校 | 2 | 11 | 8 | | |
| 工业企业 | 373 | 15970 | 500739 | 366127 | 72517 |
| 重点服务业 | 1 | | | 20 | |
| 非工业企业 | 11 | 594 | 5894 | 5832 | 58 |
| 事业单位 | 7 | 90 | 125 | 62 | 29 |
| 按隶属关系分组 | | | | | |
| 中央 | 15 | 1251 | 19667 | 42511 | 4166 |
| 地方 | 392 | 15432 | 487322 | 331123 | 68602 |

15-9 分区县工业企业科技活动主要指标

(2013 年)

| 指标名称 | 科技活动 人员 (人) | #大学本科 及以上学历 | 有 R&D 活动 的企业数 (个) | 机构数 (个) | R&D 人员 合计 (人) | R&D 人员 折合全时 当量(人年) |
|------|-------------------|----------------|-------------------------|------------|---------------------|--------------------------|
| | | | | | | |
| 淄川区 | 5833 | 1780 | 40 | 46 | 5249 | 3299 |
| 张店区 | 5271 | 1900 | 36 | 37 | 6524 | 2120 |
| 博山区 | 3441 | 808 | 57 | 30 | 3043 | 1995 |
| 临淄区 | 3876 | | 52 | 54 | 176 | 3151 |
| 周村区 | 1505 | 573 | 23 | 20 | 910 | 681 |
| 桓台县 | 3616 | 1786 | 45 | 66 | 3305 | 2413 |
| 高青县 | 597 | 218 | 12 | 17 | 446 | 330 |
| 沂源县 | 3145 | 1646 | 25 | 29 | 2848 | 2165 |
| 高新区 | 5613 | 2691 | 75 | 73 | 4873 | 3765 |
| 文昌湖区 | 142 | 55 | 2 | 1 | 21 | 11 |

15-9 续表

(2013 年)

| 指标名称 | R&D 经费内部 支出合计 (万元) | 专利申请数 (件) | 其中:发明专利 | 有效发明 专利数 | 全部 R&D 项目数 | 项目经费 内部支出 (万元) |
|------|--------------------------|--------------|---------|-------------|---------------|----------------------|
| | | | | | | |
| 淄川区 | 100037 | 308 | 100 | 203 | 385 | 87254 |
| 张店区 | 58863 | 304 | 136 | 389 | 368 | 46996 |
| 博山区 | 49694 | 212 | 68 | 122 | 240 | 45823 |
| 临淄区 | 149879 | 493 | 176 | 321 | 387 | 139242 |
| 周村区 | 81280 | 132 | 43 | 113 | 112 | 65075 |
| 桓台县 | 120557 | 349 | 155 | 346 | 257 | 101454 |
| 高青县 | 28547 | 92 | 21 | 51 | 49 | 24673 |
| 沂源县 | 73651 | 259 | 98 | 209 | 219 | 71102 |
| 高新区 | 93811 | 913 | 277 | 318 | 533 | 80015 |
| 文昌湖区 | 357 | 2 | 2 | | 3 | 355 |

15 - 10 文化事业基本情况

(2013 年)

| 项 目 | 机构数(个) | 从业人数(人) |
|--------|--------|---------|
| 总 计 | 184 | 3455 |
| 艺术事业 | 23 | 407 |
| 图书馆事业 | 9 | 132 |
| 群众文化事业 | 97 | 333 |
| 文物事业 | 17 | 80 |
| 其他文化事业 | 38 | 2503 |

15 - 11 2012 - 2013 年广播电视事业基本情况

| 项 目 | 单 位 | 2013 年 | 2012 年 |
|-----------|-----|--------|--------|
| 一. 无线广播电台 | 座 | 1 | 1 |
| 广播电台节目套数 | 套 | 4 | 4 |
| 平均每日播音时间 | 时分 | 97.3 | 95.3 |
| #自办节目时间 | 时分 | 76.0 | 74.3 |
| 二. 电视台 | 座 | 1 | 1 |
| 电视台节目套数 | 套 | 5 | 5 |
| 平均每周播出时间 | 时分 | 915.3 | 880.3 |
| #自办节目时间 | 时分 | 198.3 | 191.3 |

15 - 12 2012 - 2013 年档案事业基本情况

| 项 目 | 单 位 | 2013 年 | 2012 年 |
|-------------|-----|--------|--------|
| 一. 档案行政管理机构 | 个 | 9 | 9 |
| 档案行政管理机构人员 | 人 | 78 | 78 |
| 二. 档案馆 | 个 | 10 | 10 |
| 档案馆人员 | 人 | 86 | 84 |
| 馆藏档案 | 万卷 | 59.6 | 58.7 |
| 档案利用 | 人次 | 6856 | 7228 |
| 三. 档案室 | 个 | 46 | 96 |
| 档案室人员 | 人 | 388 | 300 |
| 室存档案 | 万卷 | 339.0 | 294.6 |
| 档案利用 | 人次 | 71570 | 71294 |

15 - 13 体育事业基本情况

(2013 年)

| 项 目 | 单 位 | 数 量 |
|------------|-----|-------|
| 举办单项比赛次数 | 次 | 72 |
| 举办全民健身活动次数 | 次 | 245 |
| 参加全民健身活动人数 | 人 | 25000 |
| 在聘教练员人数 | 人 | 76 |
| 社会指导员发展人数 | 人 | 800 |
| 二级裁判员发展人数 | 人 | 207 |
| 二级运动员发展人数 | 人 | 531 |

15 - 14 2012 - 2013 年基础教育普及情况

| 指 标 | 单 位 | 2013 年 | 2012 年 |
|---------|-----|---------|---------|
| 总人口 | 人 | 4252758 | 4236677 |
| 一. 小学情况 | | | |
| 在校人口 | 人 | 218032 | 220467 |
| 净入学率 | % | 100 | 100 |
| 二. 初中情况 | | | |
| 在校生 | 人 | 181451 | 189871 |
| 毕业生升学率 | % | 100 | 96.8 |

15 - 15 各类学校在校学生、招生和毕业生

(2013 年)

单位:人

| 学 校 类 别 | 项 目 | 学校处数 (所) | 毕业生数 | 招生数 | 在校学生数 | 教 职 工 | |
|------------|-----|-------------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | | | | | | 总人数 | #专任教师 |
| 一、普通高校 | | 8 | 29625 | 28587 | 90391 | 6892 | 5291 |
| 山东理工大学 | | 1 | 8556 | 8687 | 33182 | 2463 | 1893 |
| 淄博师范高等专科学校 | | 1 | 2360 | 2122 | 7045 | 563 | 427 |
| 淄博职业学院 | | 1 | 7744 | 7822 | 22578 | 1371 | 1136 |
| 山东丝绸纺织职业学院 | | 1 | 1700 | 1632 | 3591 | 357 | 255 |
| 山东工业职业学院 | | 1 | 3962 | 2941 | 7227 | 608 | 483 |
| 山东化工职业学院 | | 1 | 776 | 776 | 2124 | 251 | 137 |
| 山东铝业职业学院 | | 1 | 1269 | 893 | 1984 | 400 | 273 |
| 山东万杰医学院 | | 1 | 3258 | 3714 | 12660 | 879 | 687 |
| 二、中等职业学校 | | 18 | 28448 | 22086 | 52817 | 3379 | 2575 |
| 普通中专 | | 4 | 7169 | 8072 | 23539 | 1126 | 851 |
| 成人中专 | | 4 | 3041 | 747 | 3952 | 260 | 185 |
| 职业高中 | | 10 | 18238 | 13267 | 25326 | 1993 | 1539 |
| 三、技工学校 | | 10 | 8235 | 10742 | 30187 | 1822 | 1542 |
| 四、普通中学 | | 191 | 81752 | 77377 | 284377 | 25318 | 21475 |
| 高 中 | | 33 | 32255 | 34468 | 102926 | 7787 | 6289 |
| 初 中 | | 158 | 49497 | 42909 | 181451 | 17531 | 15186 |
| 五、小学 | | 325 | 43813 | 42695 | 218032 | 16421 | 15283 |
| 六、幼儿园 | | 802 | 39758 | 31582 | 115802 | 13184 | 8044 |
| 七、特殊教育学校 | | 9 | 107 | 129 | 1048 | 396 | 340 |

15 - 16 主要年份各类学校在校学生数

| 年 份 | 大专院校 (人) | 中专学校 (人) | 普通中学 (万人) | 小学 (万人) |
|------|-------------|-------------|--------------|------------|
| 1980 | 2200 | 3000 | 22.96 | 47.16 |
| 1981 | 2700 | 3200 | 20.77 | 46.41 |
| 1982 | 2300 | 3600 | 19.36 | 44.18 |
| 1983 | 2400 | 4300 | 19.96 | 40.73 |
| 1984 | 270 | 4700 | 22.28 | 38.96 |
| 1985 | 3300 | 5700 | 23.03 | 36.76 |
| 1986 | 3800 | 7000 | 23.54 | 35.52 |
| 1987 | 2600 | 6500 | 23.14 | 34.19 |
| 1988 | 2900 | 6900 | 22.24 | 34.43 |
| 1989 | 3000 | 7800 | 20.16 | 35.01 |
| 1990 | 3058 | 7821 | 20.09 | 34.23 |
| 1991 | 3114 | 8377 | 20.24 | 32.24 |
| 1992 | 3203 | 9159 | 20.43 | 30.84 |
| 1993 | 4499 | 10736 | 21.38 | 30.58 |
| 1994 | 5478 | 13350 | 23.2 | 30.29 |
| 1995 | 6702 | 15752 | 24.29 | 30.3 |
| 1996 | 8362 | 17393 | 24.46 | 31.22 |
| 1997 | 8952 | 18507 | 24.1 | 31.52 |
| 1998 | 11148 | 19298 | 25.2 | 29.68 |
| 1999 | 11195 | 19295 | 27.54 | 26.64 |
| 2000 | 16700 | 17710 | 29.13 | 24.76 |
| 2001 | 25299 | 17726 | 30.59 | 23.72 |
| 2002 | 30870 | 20422 | 30.7 | 23.78 |
| 2003 | 39971 | 27292 | 29.91 | 24.44 |
| 2004 | 47484 | 55734 | 28.84 | 25.42 |
| 2005 | 59563 | 54177 | 27.35 | 25.87 |
| 2006 | 72586 | 57331 | 27.04 | 25.68 |
| 2007 | 83790 | 57090 | 27.59 | 25.16 |
| 2008 | 93281 | 51403 | 28.36 | 24.34 |
| 2009 | 100573 | 60736 | 29.36 | 23.49 |
| 2010 | 101693 | 60294 | 29.82 | 23.03 |
| 2011 | 97081 | 59564 | 29.72 | 22.96 |
| 2012 | 91979 | 61660 | 29.13 | 22.05 |
| 2013 | 90391 | 52817 | 28.44 | 21.80 |

15 - 17 卫生事业机构、床位和人员情况

(2013 年)

单位:人

| 分 组 | 机构数 (个) | 床位数 (张) | 卫生技术 人 员 数 | 卫生技术人员 | |
|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| | | | | #医师、士 | 护士、士 |
| 总 计 | 5011 | 25919 | 30755 | 12451 | 12005 |
| 医 院 | 132 | 19058 | 19066 | 6662 | 8676 |
| 社区卫生服务中心(站) | 178 | 633 | 1218 | 486 | 445 |
| 卫生院 | 90 | 4177 | 3562 | 1710 | 850 |
| 门诊部 | 44 | 110 | 274 | 146 | 85 |
| 诊所、卫生所、医务室 | 1065 | | 2927 | 1755 | 928 |
| 村卫生室 | 3421 | | 600 | 521 | 79 |
| 急救中心(站) | 1 | | 21 | 4 | 15 |
| 采供血机构 | 1 | | 98 | 25 | 54 |
| 专科防治所、站 | 5 | 445 | 324 | 152 | 99 |
| 疾控、监督 | 19 | | 782 | 229 | 29 |
| 计划生育技术服务机构 | 43 | | 39 | 25 | 6 |
| 妇幼保健所、站 | 9 | 1496 | 1840 | 732 | 739 |
| 其它卫生机构 | 3 | | 4 | 4 | |

15 - 18 医院医疗情况

(2013 年)

单位:人

| 分 组 | 诊疗人次 | #门、急诊 | 观 察 室 收 容 人 数 | 入院人数 | 出院人数 |
|--------------|----------|----------|------------------|--------|--------|
| | | | | | |
| 一、医院 | 9173570 | 9047049 | 74148 | 534144 | 531513 |
| 二、社区卫生服务中心 | 1786521 | 1535570 | 37963 | 6761 | 6928 |
| 三、卫生院 | 3608025 | 3548427 | 60594 | 90317 | 89314 |
| #中心卫生院 | 1660778 | 1645935 | 21107 | 56050 | 55818 |
| 乡卫生院 | 1947247 | 1902492 | 39487 | 34267 | 33496 |
| 四、门诊部 | 270001 | 247442 | | 20 | 20 |
| 五、诊所、卫生所、医务室 | 3659850 | 3632271 | | | |
| 六、村卫生室 | 12007279 | 11257489 | | | |
| 七、妇幼保健院(所、站) | 1281841 | 1237709 | 3030 | 66311 | 66171 |
| 八、专科疾病防治院、所 | 240688 | 87839 | 76 | 3654 | 3646 |

15 - 19 主要年份卫生事业情况

| 年 份 | 卫 生 机构数 | | 卫生技术 人员 数 | | 卫生机构 床 位 数 | |
|------|---------|-----|-----------|-------|------------|-------|
| | (个) | #医院 | (人) | #医院 | (张) | #医院 |
| 1980 | 606 | 160 | 11816 | 4582 | 9667 | 8372 |
| 1981 | 605 | 161 | 12227 | 4829 | 10001 | 8550 |
| 1982 | 611 | 161 | 12772 | 5066 | 10400 | 8767 |
| 1983 | 623 | 161 | 12935 | 5209 | 10402 | 8658 |
| 1984 | 632 | 161 | 13090 | 5425 | 10570 | 9417 |
| 1985 | 753 | 168 | 13645 | 5817 | 10770 | 10099 |
| 1986 | 748 | 169 | 13891 | 5766 | 11130 | 10604 |
| 1987 | 774 | 169 | 14449 | 6163 | 11761 | 11016 |
| 1988 | 774 | 179 | 15162 | 8102 | 12159 | 11383 |
| 1989 | 778 | 182 | 15296 | 7069 | 12757 | 11808 |
| 1990 | 765 | 182 | 15693 | 7169 | 13001 | 11874 |
| 1991 | 819 | 194 | 15832 | 7146 | 13333 | 12670 |
| 1992 | 775 | 197 | 16422 | 7329 | 13605 | 13209 |
| 1993 | 780 | 196 | 17061 | 7546 | 14072 | 13656 |
| 1994 | 804 | 205 | 17673 | 13737 | 14558 | 14018 |
| 1995 | 842 | 195 | 17559 | 13993 | 14771 | 14043 |
| 1996 | 828 | 191 | 19285 | 14599 | 14283 | 14033 |
| 1997 | 765 | 89 | 18961 | 11606 | 13984 | 11034 |
| 1998 | 766 | 89 | 19001 | 11569 | 14206 | 11149 |
| 1999 | 763 | 89 | 19449 | 11881 | 14831 | 11445 |
| 2000 | 236 | 86 | 17476 | 11932 | 14812 | 11399 |
| 2001 | 231 | 86 | 17346 | 11867 | 14747 | 11408 |
| 2002 | 192 | 63 | 16854 | 10685 | 14057 | 10246 |
| 2003 | 185 | 64 | 15906 | 10097 | 14027 | 10182 |
| 2004 | 183 | 60 | 17001 | 10895 | 14612 | 10536 |
| 2005 | 187 | 62 | 17200 | 11175 | 14973 | 10900 |
| 2006 | 200 | 72 | 17699 | 11810 | 15482 | 11208 |
| 2007 | 231 | 103 | 18496 | 12633 | 16539 | 1230 |
| 2008 | 231 | 103 | 19687 | 13255 | 18308 | 13571 |
| 2009 | 232 | 123 | 21092 | 15441 | 20767 | 15413 |
| 2010 | 235 | 124 | 21745 | 15971 | 22478 | 16639 |
| 2011 | 233 | 125 | 22437 | 16739 | 23620 | 17519 |
| 2012 | 233 | 125 | 23223 | 17524 | 24490 | 18193 |
| 2013 | 281 | 132 | 25164 | 19066 | 25286 | 19058 |

注:2000年后卫生机构数、卫生技术人员数和卫生机构床位数三项指标具体由医院、卫生院、门诊部、采供血机构、专科防治所(站)、妇幼保健院等资料汇总取得。

主要统计指标解释

普通高等学校 指按照国家规定的审批程序批准举办,通过全国统一招生考试,招收高级中学毕业生和具有同等学历者,实施高等教育,培养高等专门人才的学校。包括大学、专门学院、专科学校和短期职业大学。

成人高等学校 指按照国家规定的审批程序批准举办,招收在职高中毕业或同等学历者,利用多种形式对成人实施高等教育,培养相当普通高等学校专科或本科毕业水平的专门人才的学校。包括广播电视大学、职工高等学校、农民高等学校、干部管理学院、教育学院、独立函授学院以及普通高等学校举办的函授、夜大学等。

小学学龄儿童入学率 指调查范围内已入小学学习的学龄儿童占校外学龄儿童总数(包括弱智儿童在内,但不包括盲聋哑儿童)的比重。计算公式是:

小学学龄儿童入学率 = 已入学的小学学龄儿童数 / 校外小学学龄儿童总数 × 100%

科技活动 是指在自然科学、农业科学、医药科学、工程与技术科学、人文与社会科学领域(简称科学技术领域)中与科技知识的产生、发展、传播和应用密切相关的有组织的活动。为核算科技投入的需要,科技活动可分为研究与试验发展(R&D)、研究与试验发展成果应用及相关的科技服务三类活动。本报表制度规定,独立的研究机构、情报文献机构和全日制普通高等学校统计 R&D 及其成果应用和科技服务三类活动,其他企事业单位的科技活动只统计 R&D 及其成果应用两类活动。

研究与试验发展(R&D) 是指在科学技术领域,为增加知识总量、以及运用这些知识去创造新的

应用而进行的系统的创造性的活动,包括基础研究、应用研究、试验发展三类活动。

R&D 经费内部支出 指调查单位在报告期用于内部开展 R&D 活动(基础研究、应用研究、试验发展)的实际支出。包括用于 R&D 项目(课题)活动的直接支出,以及间接用于 R&D 活动的管理费、服务费、与 R&D 有关的基本建设支出以及外协加工费等。不包括生产性活动支出、归还贷款支出以及与外单位合作或委托外单位进行 R&D 活动而转拨给对方的经费支出。

R&D 经费外部支出 指报告期调查单位委托外单位或与外单位合作进行 R&D 活动而拨给对方的经费。不包括外协加工费。

从事科技活动人员 指调查单位在报告年度直接从事科技活动、以及专门从事科技活动管理和为科技活动提供直接服务的人员。累计从事科技活动的实际工作时间占全年制度工作时间 10% 以下(不包含 10%)的人员,不统计。(1)直接从事科技活动的人员包括:在独立核算的科学研究与技术开发机构、高等学校、各类企业及其他事业单位内设的研究室、实验室、技术开发中心及中试车间(基地)等机构中从事科技活动的研究人员、工程技术人员、技术工人及其它人员;虽不在上述机构工作,但编入科技活动项目(课题)组的人员;科技信息与文献机构中的专业技术人员;从事论文设计的研究生等。(2)专门从事科技活动管理和为科技活动提供直接服务的人员包括:独立核算的科学研究与技术开发机构、科技信息与文献机构、高等学校、各类企业及其他事业单位主管科技工作的负责人,专门从事科技活动的计划、行政、人事、财务、物资供应、设备维护、图书

资料管理等工作的各类人员,但不包括保卫、医疗保健人员、司机、食堂人员、茶炉工、水暖工、清洁工等为科技活动提供间接服务的人员。

科技活动经费筹集额合计 指调查单位在报告期从各种渠道筹集到的计划用于科技活动的经费,包括政府资金、企业资金、事业单位资金、金融机构贷款、国外资金和其他资金等。

政府资金 指调查单位在报告期从各级政府部门获得的计划用于科技活动的经费,包括科学事业费、科技三项费、科研基建费、科学基金、教育等部门事业费中计划用于科技活动的经费以及政府部门预算外资金中计划用于科技活动的经费等。

企业资金 指报告期本企业从自有资金中提取或接受其他企业委托的、科研院所和高校等事业单位接受企业委托获得的,计划用于科研和技术开发的经费。不包括来自政府、金融机构及国外的计划用于科技活动的资金。

事业单位资金 指独立的科研院所、高等学校等事业单位在报告期从事业收入(不包括来自企业委托科研项目的收入)、经营收入、专项收入、其他收入中安排用于科技活动的资金,以及企业单位从事业单位获得的用于科研和技术开发活动的经费。不包括转拨经费以及来自政府、金融机构和国外的计划用于科技活动的经费。

金融机构贷款 指调查单位在报告期从各类金融机构获得的用于科技活动的贷款。

国外资金 指中国境外的企业、大学、国际组织、民间组织、金融机构及外国政府在报告期提供在中国境内注册的各类单位用于科技活动的经费。

其他资金 指开展科技活动的单位从上述渠道以外获得的用于科技活动的经费,如来自民间非营

利机构的资助和个人捐赠等。

科技活动经费支出总额合计 指调查单位在报告期实际支出的全部科技活动费用,包括来自科研渠道的经费、教育事业费、基本建设投资、技术改造投资等实际用于科技活动支出的费用。科技活动经费支出分为内部支出和外部支出。

项目(课题)数 指调查单位在报告期当年立项并开展研究工作、以前年份立项仍继续进行研究的科技项目(课题)数,包括当年完成和年内研究工作已告失败的科技项目(课题),但不包括委托外单位进行的科技项目(课题)数。

科技活动人员劳务费 指报告期内调查单位以货币或实物形式直接或间接支付给科技活动人员的劳动报酬及各种费用,包括各种形式的工资、补助工资、津贴、价格补贴、奖金、福利、失业保险、养老保险、医疗保险、工伤保险、人民助学金等。为科技活动提供间接服务人员的劳务费不计入此项。

艺术表演场所 指由各级文化主管部门或文化单位举办的除部队系统外的其他部门举办的,具有观众厅、舞台、灯光设备,经常供专业艺术表演团体演出,在工商、税务部门登记,公开售票的营业场所。

公共图书馆 指文化部门举办的面向社会服务的图书馆。

群众艺术馆、文化馆、文化站 指从事群众文化工作的专业机构。不包括临时抽调人员组成、没有编制的农村和街道文化工作队、服务站等。

艺术创作机构 指有专职创作人员、独立建制的剧目创作室(组)、美术创作室(组)及各类画院等专门从事艺术创作的机构。不包括业余性质的文艺创作单位。

