



2005

福建省统计局
福建省科技厅 编

福建
省高
新技
术产
业
发展
研究
报告

海潮摄影艺术出版社

福建省高新技术产业发展研究报告

(2005 年)

福建省统计局 编
福建省科技厅

海潮摄影艺术出版社

图书在版编目(CIP)数据

福建省高新技术产业发展研究报告/福建省统计局,
福建省科学技术厅编. —福州:海潮摄影艺术出版社,
2005.11

ISBN 7-80691-222-3

I. 福... II. ①福... ②福... III. 高技术产业 - 经
济发展 - 研究报告 - 福建省 IV. F127.57

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 136425 号

责任编辑:柳闽南

福建省高新技术产业发展研究报告

福建省统计局 编
福建省科技厅

*

福建海潮摄影艺术出版社出版发行
(福州东水路 76 号省出版中心 12 楼)

古田县民政福利印刷厂印刷
(福建省古田县解放路 19 号)

开本 850×1168 毫米 1/16 23 印张 500 千字
2005 年 12 月第 1 版 2005 年 12 月第 1 次印刷

印数 1-1000 册

ISBN 7-80691-222-3
F·16 定价:120.00 元

本书如有印装质量问题,请向承印厂调换

主 编：龚守栋

副 主 编：符卫国

卢景星

执行主编：杨洪春

何静彦

编委会

主 编: 龚守栋

副 主 编: 符卫国 卢景星

执行主编: 杨洪春 何静彦

调查、编辑与编写人员:(按姓氏笔画为序)

马 菁	王志峰	王晓玲	王翠霞	许光洁	全建军
何静彦	吴 颖	李小玲	苏雅彤	杨洪春	杨菊英
杨艳研	林爱婵	陈奋增	陈菊玉	周林平	郑亨椿
郑 盈	钟德勋	黄国强	黄昭朝	赖前斌	

编者说明

高新技术产业的发展状况,是反映一个国家、一个地区科技发展状况的重要指标,是制定国家和地方科技发展规划、政策,进行宏观管理的重要依据之一。高新技术产业的规模及它的发展水平和变化态势,直接关系到经济发展的后劲和活力,是各级党政领导和社会各界人士十分关心和迫切需要了解的。为了了解福建省高新技术产业发展状况,为福建省委、福建省人民政府研究和制定高新技术产业发展规划提供依据,促进福建经济和社会的健康发展,福建省统计局和福建省科技厅已连续三年联合在全省开展高新技术产业和产品调查。本书是根据 2000 至 2004 年的调查成果编写,本书中的“2004 年度福建省高新技术产品发展状况调查报告”,得到省长、副省长的批示,高度评价此报告。本书图、文、表并茂,有统计图、调查研究报告和调查数据表。

本书分二个部分:第一部分是调查研究报告,共有 11 篇;第二部分是调查资料。

在高新技术产业和产品调查过程中,得到各级统计局、科技局领导和统计人员的大力支持,各设区市的高新技术产业发展情况调查报告,有的设区市统计局、科技局的领导亲自指导和审稿,在此表示衷心感谢!由于水平所限,不妥之处,恳请读者批评指正。

编 者

2005 年 10 月

图1 全省高新技术产业总产值

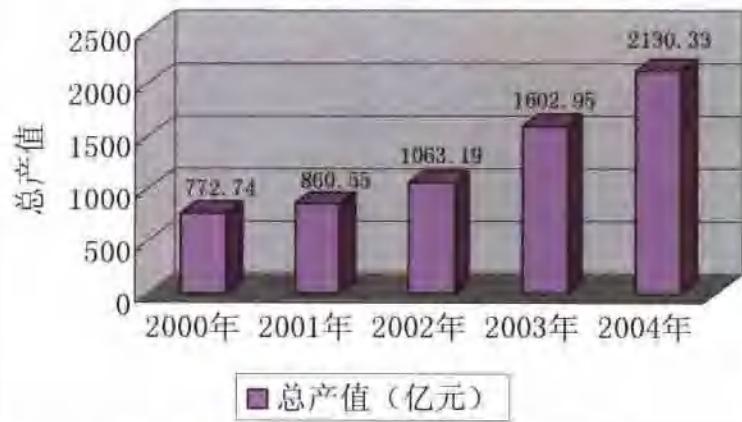


图2 全省高新技术产业总产值增长速度情况

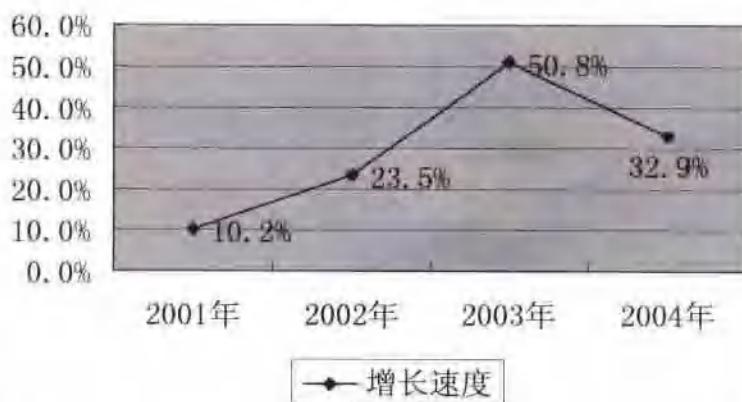


图3 全省高技术产业增加值

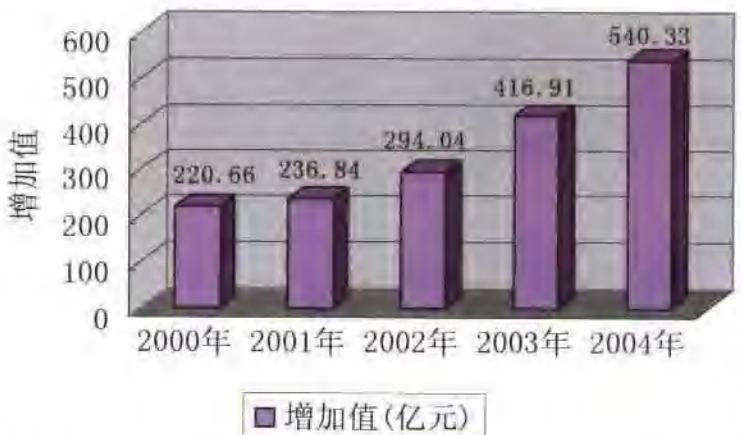


图4 全省高新技术产业增加值增长速度

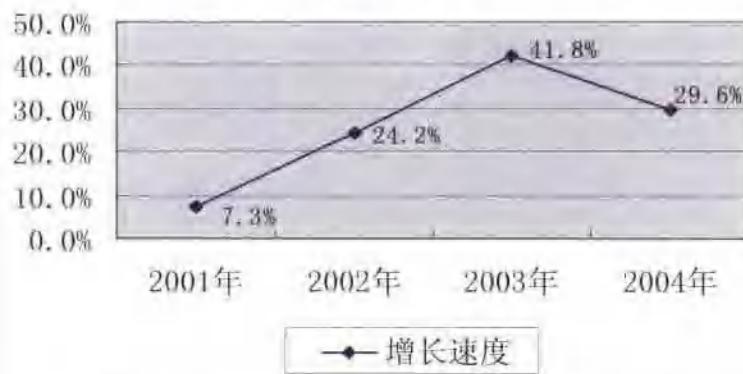


图5 全省高新技术产业增加值率

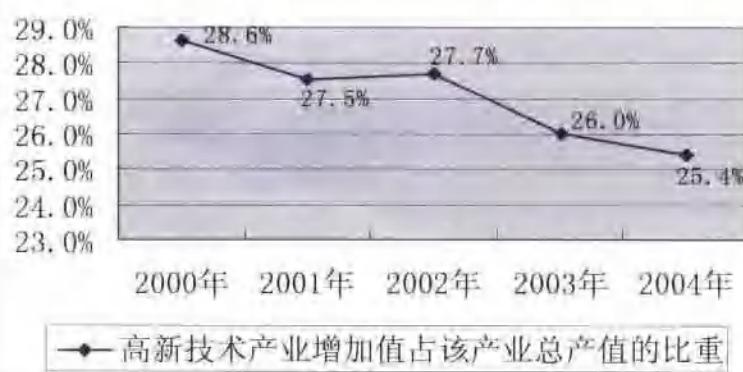


图6 全省高新技术产业实现利税情况

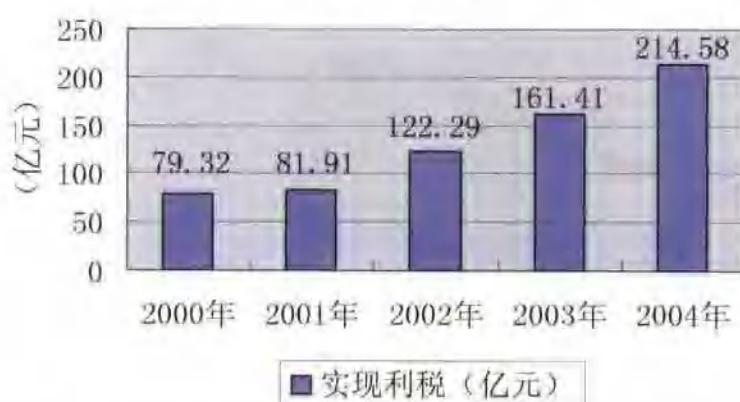


图7 全省高新技术产业每百元产品销售收入实现利税情况



图8 全省贸易出口额和高新技术产品出口额

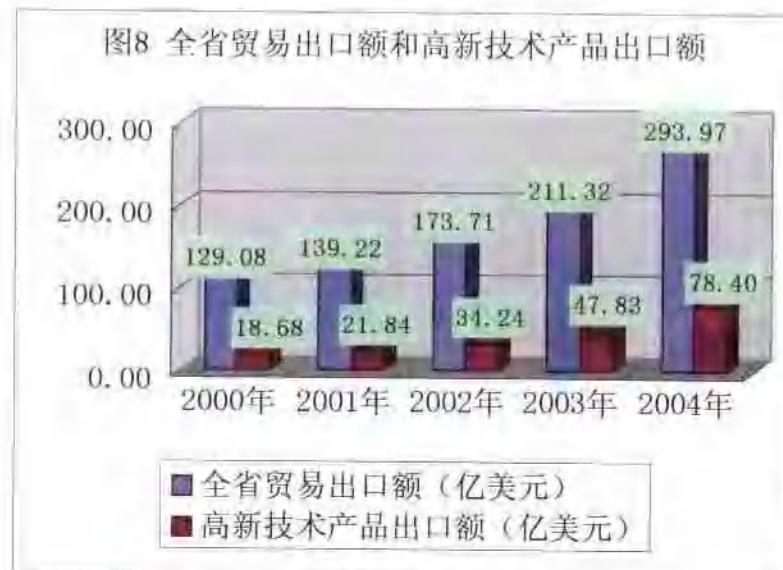


图9 全省贸易出口总额增长速度和高新技术产品出口额增长速度

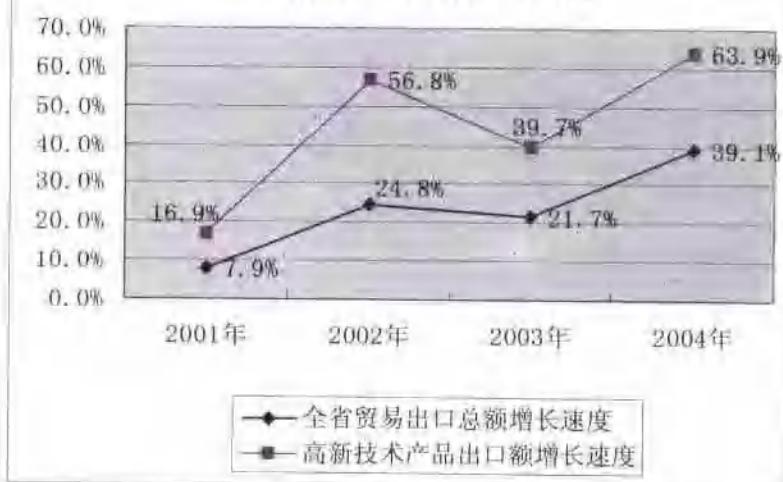


图10 全省高新技术产品出口额占全省贸易出口总额的比重

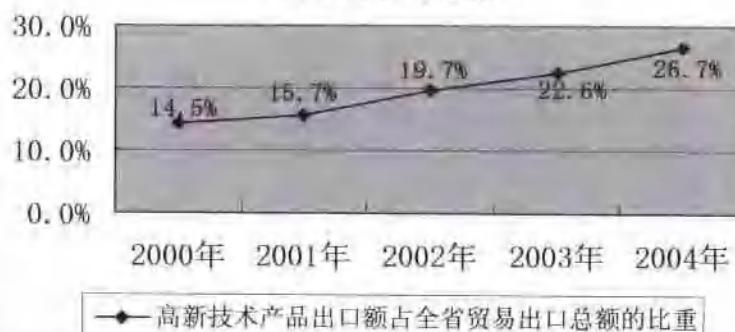


图11 全省高新技术产业从业人员

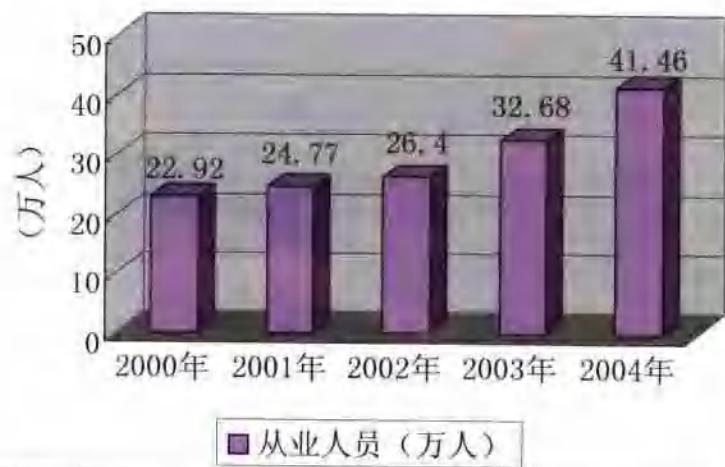


图12 全省高新技术产业从业人员增长速度

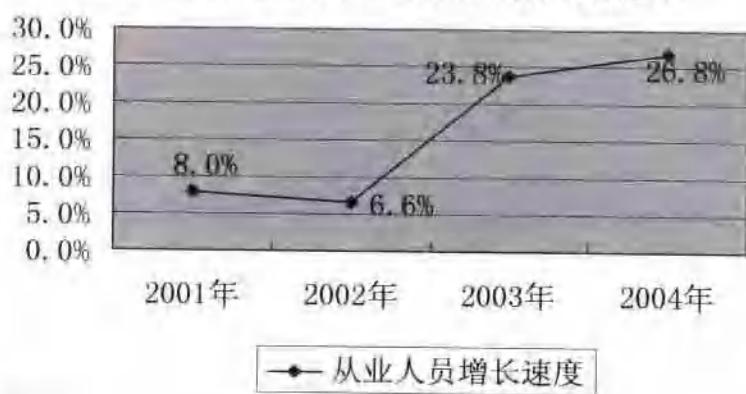


图13 全省高新技术产业从事科技活动人员数

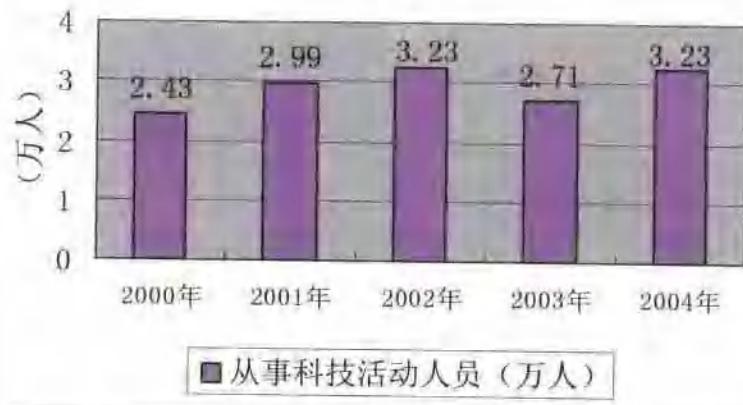


图14 全省高新技术产业从事科技活动人员的增长速度

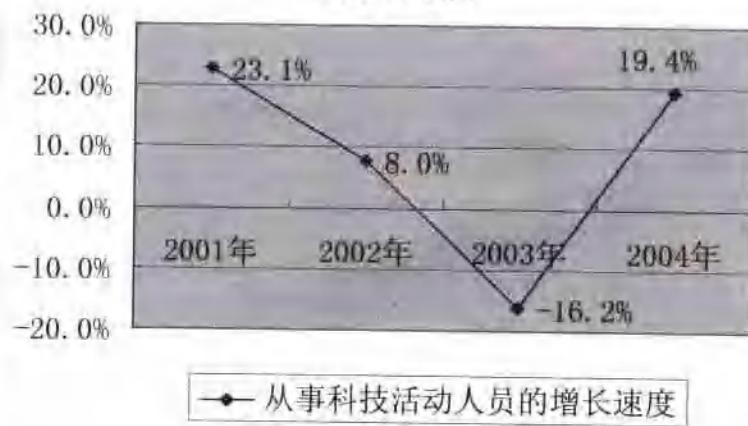


图15 全省高新技术产业从事科技活动人员占该产业从业人员的比重

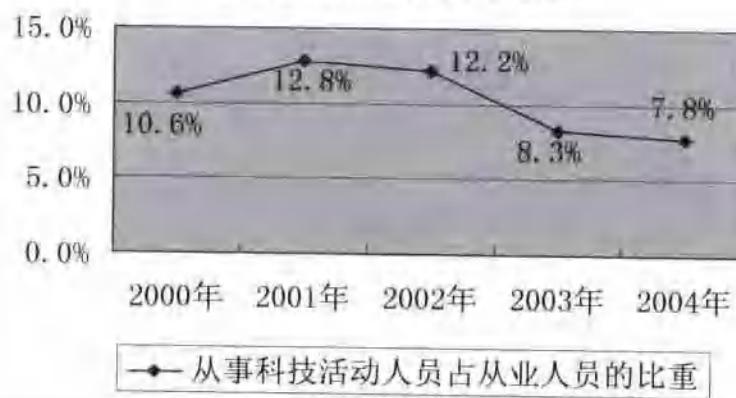


图16 全省高新技术产业从事研究与试验发展人员数

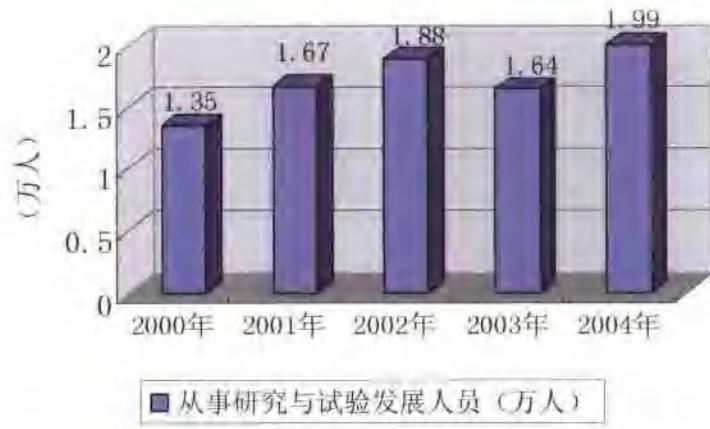


图17 全省高新技术产业从事研究与试验发展人员的增长速度

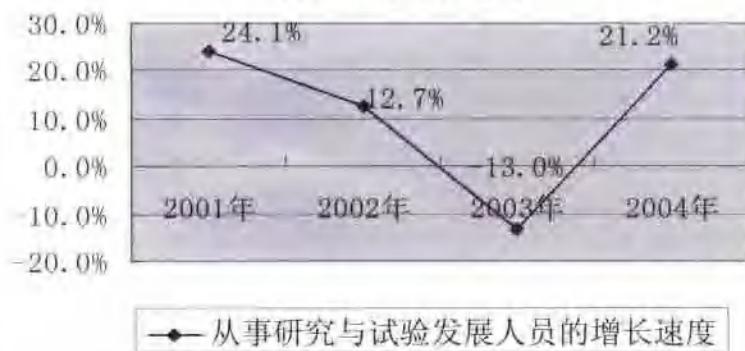


图18 全省高新技术产业从事研究与试验发展人员占从业人员的比重

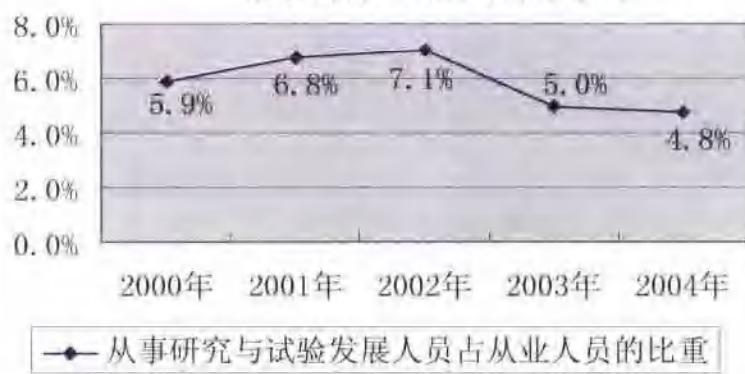


图19 全省高新技术产业科技活动经费内部支出和研究与试验发展经费支出情况

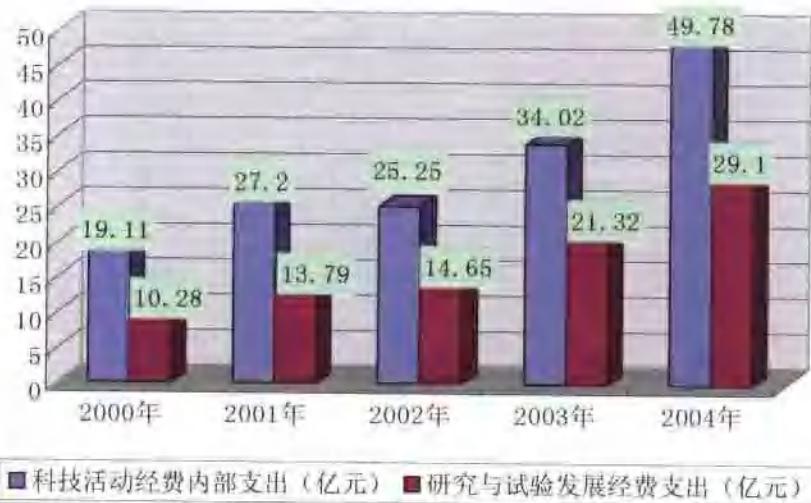
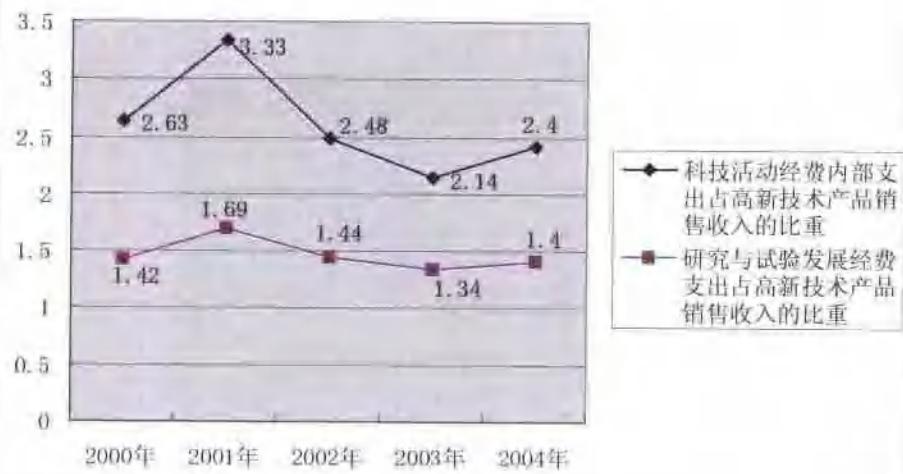


图20 全省高新技术产业科技经费内部支出和研究与试验发展（R&D）经费支出占产品销售收入的比重（%）



目 录

第一部分 调查研究报告

一、综合篇

2004 年度福建省高新技术产业发展状况调查报告	(5)
2004 年度福建省高新技术产品发展状况调查报告	(14)
2004 年度福建省火炬计划执行情况分析	(23)

二、地区篇

2004 年度福州市高新技术产业发展状况调查报告	(31)
2004 年度厦门市高新技术产业发展状况调查报告	(37)
2004 年度莆田市高新技术产业发展状况调查报告	(43)
2004 年度三明市高新技术产业发展状况调查报告	(47)
2004 年度泉州市高新技术产业发展状况调查报告	(55)
2004 年度漳州市高新技术产业发展状况调查报告	(62)
2004 年度南平市高新技术产业发展状况调查报告	(69)
2004 年度龙岩市高新技术产业发展状况调查报告	(77)
2004 年度宁德市高新技术产业发展状况调查报告	(82)

第二部分 调查资料

一、2000 年—2004 年全省高新技术产业及产品调查数据

1—1 全省高新技术产业产值情况(2000—2004)	(93)
1—2 全省高新技术产业增加值情况(2000—2004)	(95)
1—3 全省高新技术产业产品销售收入情况(2000—2004)	(97)
1—4 全省高新技术产业实现利税情况(2000—2004)	(99)
1—5 全省高新技术产业出口情况(2000—2004 年)	(101)
1—6 全省高新技术产业从业人员情况(2000—2004 年)	(103)
1—7 全省高新技术产业从事科技活动人员情况(2000—2004 年)	(105)
1—8 全省高新技术产业从事研究与试验发展人员情况(2000—2004 年)	(107)
1—9 全省高新技术产业科技活动经费内部支出情况(2000—2004 年)	(109)
1—10 全省高新技术产业研究与试验发展经费支出情况(2000—2004 年)	(111)
1—11 全省高新技术产业新产品开发经费支出情况(2000—2004 年)	(113)

1—12 属于《中国高新技术产品目录》的产品品种数(2000—2004 年)	(115)
1—13 全省高新技术产品产值情况(2000—2004 年)	(117)
1—14 全省高新技术产品增加值情况(2000—2004 年)	(119)
1—15 全省高新技术产品销售收入情况(2000—2004 年)	(121)
1—16 全省高新技术产品实现利税情况(2000—2004 年)	(123)
1—17 全省高新技术产品出口情况(2000—2004 年)	(125)

二、2004 年度全省高新技术产业及产品调查数据

2—1 全省高新技术产业经济指标情况	(129)
2—2 全省高新技术产业科技活动人员情况	(133)
2—3 全省高新技术产业科技活动经费筹集情况	(135)
2—4 全省高新技术产业科技活动经费支出情况	(137)
2—5 全省高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(141)
2—6 全省高新技术产业科技产出情况	(143)
2—7 全省高新技术产业其他科技投入情况	(145)
2—8 全省高新技术产品情况(2004 年)	(147)

三、2004 年度福州市高新技术产业及产品调查数据

3—1 福州市高新技术产业经济指标情况	(151)
3—2 福州市高新技术产业科技活动人员情况	(155)
3—3 福州市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(157)
3—4 福州市高新技术产业科技活动经费支出情况	(159)
3—5 福州市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(163)
3—6 福州市高新技术产业科技产出情况	(165)
3—7 福州市高新技术产业其他科技投入情况	(167)
3—8 福州市高新技术产品情况(2004 年)	(169)

四、2004 年度厦门市高新技术产业及产品调查数据

4—1 厦门市高新技术产业经济指标情况	(173)
4—2 厦门市高新技术产业科技活动人员情况	(177)
4—3 厦门市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(179)
4—4 厦门市高新技术产业科技活动经费支出情况	(181)
4—5 厦门市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(185)
4—6 厦门市高新技术产业科技产出情况	(187)
4—7 厦门市高新技术产业其他科技投入情况	(189)
4—8 厦门市高新技术产品情况(2004 年)	(191)

五、2004 年度莆田市高新技术产业及产品调查数据

5-1 莆田市高新技术产业经济指标情况	(195)
5-2 莆田市高新技术产业科技活动人员情况	(199)
5-3 莆田市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(201)
5-4 莆田市高新技术产业科技活动经费支出情况	(203)
5-5 莆田市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(207)
5-6 莆田市高新技术产业科技产出情况	(209)
5-7 莆田市高新技术产业其他科技投入情况	(211)
5-8 莆田市高新技术产品情况(2004 年)	(213)

六、2004 年度三明市高新技术产业及产品调查数据

6-1 三明市高新技术产业经济指标情况	(217)
6-2 三明市高新技术产业科技活动人员情况	(221)
6-3 三明市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(223)
6-4 三明市高新技术产业科技活动经费支出情况	(225)
6-5 三明市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(229)
6-6 三明市高新技术产业科技产出情况	(231)
6-7 三明市高新技术产业其他科技投入情况	(233)
6-8 三明市高新技术产品情况(2004 年)	(235)

七、2004 年度泉州市高新技术产业及产品调查数据

7-1 泉州市高新技术产业经济指标情况	(239)
7-2 泉州市高新技术产业科技活动人员情况	(243)
7-3 泉州市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(245)
7-4 泉州市高新技术产业科技活动经费支出情况	(247)
7-5 泉州市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(251)
7-6 泉州市高新技术产业科技产出情况	(253)
7-7 泉州市高新技术产业其他科技投入情况	(255)
7-8 泉州市高新技术产品情况(2004 年)	(257)

八、2004 年度漳州市高新技术产业及产品调查数据

8-1 漳州市高新技术产业经济指标情况	(261)
8-2 漳州市高新技术产业科技活动人员情况	(265)

8—3 漳州市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(267)
8—4 漳州市高新技术产业科技活动经费支出情况	(269)
8—5 漳州市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(273)
8—6 漳州市高新技术产业科技产出情况	(275)
8—7 漳州市高新技术产业其他科技投入情况	(277)
8—8 漳州市高新技术产品情况(2004 年)	(279)

九、2004 年度南平市高新技术产业及产品调查数据

9—1 南平市高新技术产业经济指标情况	(283)
9—2 南平市高新技术产业科技活动人员情况	(287)
9—3 南平市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(289)
9—4 南平市高新技术产业科技活动经费支出情况	(291)
9—5 南平市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(295)
9—6 南平市高新技术产业科技产出情况	(297)
9—7 南平市高新技术产业其他科技投入情况	(299)
9—8 南平市高新技术产品情况(2004 年)	(301)

十、2004 年度龙岩市高新技术产业及产品调查数据

10—1 龙岩市高新技术产业经济指标情况	(305)
10—2 龙岩市高新技术产业科技活动人员情况	(309)
10—3 龙岩市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(311)
10—4 龙岩市高新技术产业科技活动经费支出情况	(313)
10—5 龙岩市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(317)
10—6 龙岩市高新技术产业科技产出情况	(319)
10—7 龙岩市高新技术产业其他科技投入情况	(321)
10—8 龙岩市高新技术产品情况(2004 年)	(323)

十一、2004 年度宁德市高新技术产业及产品调查数据

11—1 宁德市高新技术产业经济指标情况	(327)
11—2 宁德市高新技术产业科技活动人员情况	(331)
11—3 宁德市高新技术产业科技活动经费筹集情况	(333)
11—4 宁德市高新技术产业科技活动经费支出情况	(335)
11—5 宁德市高新技术产业 R&D 活动经费支出情况	(339)
11—6 宁德市高新技术产业科技产出情况	(341)
11—7 宁德市高新技术产业其他科技投入情况	(343)
11—8 宁德市高新技术产品情况(2004 年)	(345)