

### 17-1 主要年份科技活动基本情况

指 标	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>研究与试验发展(R&amp;D)经费内部支出(万元)</b>	<b>41299</b>	<b>56866</b>	<b>95136</b>	<b>114648</b>	<b>122584</b>	<b>112656</b>	<b>123714</b>	<b>148334</b>
科学研究与技术开发机构	172	393	304	557	566	683	1304	603
全日制普通高等学校	3120	5746	7541	9576	9700	9692	8836	9739
规模以上工业企业	35868	49095	85659	102883	110694	100657	111951	127063
规模以上服务业企业								9305
其他	2139	1632	1633	1632	1624	1624	1624	1624
<b>科技活动机构数(个)</b>	<b>130</b>	<b>137</b>	<b>162</b>	<b>146</b>	<b>122</b>	<b>98</b>	<b>117</b>	<b>143</b>
科学研究与技术开发机构	16	16	16	17	14	13	13	14
科技情报与文献机构	1	1	1	1	1	1	1	1
全日制普通高等学校	12	16	19	17	17	17	18	24
规模以上工业企业	101	104	126	111	90	67	85	104
规模以上服务业企业								0
<b>从事科技活动人员(人)</b>	<b>4683</b>	<b>5649</b>	<b>7817</b>	<b>9131</b>	<b>9071</b>	<b>9101</b>	<b>9454</b>	<b>9632</b>
科学研究与技术开发机构	730	719	724	709	626	604	620	555
科技情报与文献机构	19	19	19	17	14	19	16	17
全日制普通高等学校	1066	1089	1056	1107	1133	1139	1120	1150
规模以上工业企业	2868	3822	6018	7302	7298	7339	7698	7697
规模以上服务业企业								213
<b>科技活动课题(项目)数(项)</b>	<b>779</b>	<b>1039</b>	<b>1316</b>	<b>1551</b>	<b>1703</b>	<b>1731</b>	<b>2117</b>	<b>2708</b>
科学研究与技术开发机构	88	100	93	111	100	80	91	103
科技情报与文献机构	5	4	2	2	1	0	0	0
全日制普通高等学校	422	643	767	911	980	1094	1224	1467
规模以上工业企业	264	292	454	527	622	557	802	1128
规模以上服务业企业								10

注：1.“从事科技活动人员”、“科技活动机构数”和“科技活动课题（项目）数”中的“规模以上工业企业”，分别是指规模以上工业企业中的R&D人员数、R&D机构数和R&D项目数。

2.自2016年起，科技研发报表年报的调查范围进行了调整。在原对规模以上工业调查的基础上，将资质以上建筑业、规模以上服务业新增纳入科技调查年报。

## 17-2 汕头市当年认定的高新技术企业名单（2016年）

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
1	广东佰林电气设备厂有限公司	私营合伙企业	大电流GCK开关柜、大电流GGD开关柜
2	广东大豪汽车零部件实业有限公司	私营有限责任公司	安全带总成、安全带卷收器
3	广东光耀玻璃有限公司	其他有限责任公司	镀膜烤漆中空玻璃、中空镀膜玻璃、烤漆隔音玻璃、镀膜玻璃、高透光节能LOW-E玻璃
4	广东泓志生物科技有限公司	其他有限责任公司	一次性负压引流护创材料
5	广东杰邦磁能技术有限公司	其他有限责任公司	水冷大炒机芯、水冷小炒机芯、水冷汤炉机芯
6	广东精信工程造价咨询有限公司	其他有限责任公司	工程造价业询价服务系统、工程造价询价服务系统
7	广东骊虹包装有限公司	私营有限责任公司	防潮坚果包装袋、高阻隔透明饮料包装袋、新型安全环保食品保鲜袋、抗静电食品包装袋、抗压耐摔防漏日化包装袋、食品包装内膜
8	广东普惠智能教育技术有限公司	私营有限责任公司	基于智能诊断及个性化教育课教云软件及服务
9	广东丝恩食品工业有限公司	私营有限责任公司	裂壶藻粉
10	广东泰恩康制药厂有限公司	其他有限责任公司	清凉止痛、驱风止痒风油精
11	广东信威隆电气有限公司	其他有限责任公司	智能低压开关控制柜、能回转式水泥包装机、金属封闭式六氟化硫环网开关设备
12	广东讯星达科技有限公司	私营有限责任公司	大屏幕多媒体显示控制系统、录制存储以及病档管理软件系统
13	广东正诚电气科技有限公司	私营有限责任公司	TPT3.0-C智能电源监控单元、配电低压综合配电箱、JX智能型端子箱、JX智能型动力配电箱、GCS智能型低压开关柜、配变低压综合配电箱
14	国药集团汕头金石制药有限公司	其他有限责任公司	头孢呋辛酯胶囊、头孢呋辛酯片
15	汕头冠华薄膜工业有限公司	港、澳、台商独资经营企业	复合结构环境友好薄膜
16	汕头经济特区鮑滨制药厂	集体联营企业	兰悉多、奥斯坦、头孢氨苄、头孢拉定、益脂平、氨酚待因片、奥美拉唑肠溶微丸、利拉萘酯乳膏、复方醋酸地塞米松乳膏
17	汕头市爱美高自动化设备有限公司	私营有限责任公司	数控全自动软抽纸巾包装机、数控卷筒型卫生纸自动化包装机
18	汕头市创新科技电子有限公司	其他有限责任公司	超声波雾化器、超声波清洗器、
19	汕头市鸿志电子有限公司	私营有限责任公司	压敏电阻、NTC热敏电阻、陶瓷电容器、金属化薄膜电容器、电极、组合电子元器件
20	汕头市华仑电子设备科技有限公司	其他有限责任公司	智能控温自动焊锡机器人
21	汕头市京华塑胶有限公司	其他有限责任公司	高性能高品质彩妆系列塑料容器

注：企业名称后带“\*”为2016年通过复审重新认定的高新技术企业。

17-2 续表1

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
22	汕头市凯虹印务有限公司	其他有限责任公司	如意好猫烟盒、好猫磨砂猴王烟盒、步步高好猫烟盒
23	汕头市科立环保实业有限公司	其他有限责任公司	再生造纸废水回用装置
24	汕头市乐立方玩具实业有限公司	其他有限责任公司	安全无毒儿童益智类拼图
25	汕头市灵迪机械设备有限公司	其他有限责任公司	全自动高速触摸屏上下料机、高精度温控液晶基板固化机
26	汕头市龙湖区粤安纸业有限公司	股份有限公司	防潮环保白板纸
27	汕头市铭虹新材料科技有限公司	其他有限责任公司	固体丙烯酸
28	汕头市派亚油墨有限公司	其他有限责任公司	防刮紫外光固化油墨
29	汕头市齐飞软件有限公司	其他有限责任公司	齐飞物业收费管理系统、齐飞房地产行业结算报表系统、T6跨账套数据采集系统
30	汕头市泰恩康医用器材厂有限公司	私营有限责任公司	新型医用材料一次性棉花棒
31	汕头市通达科技有限公司	私营有限责任公司	GPS终端系统
32	汕头市万邦化妆品有限公司	私营有限责任公司	淡彩润唇膏
33	汕头市新成电子科技有限公司	私营有限责任公司	NTC热敏电阻芯片、温度补偿型NTC热敏电阻、测温性NTC热敏电阻
34	汕头市阳光网络有限公司	其他有限责任公司	百城企业信息及资源管理服务、阳光职场求职和招聘平台服务
35	汕头市永涵电子科技有限公司	其他有限责任公司	企业安全卫士、产品物流安全追溯系统、永涵固定资产管理软件、永涵生活服务类信息管理手机客户端软件
36	汕头市源鑫模具有限公司	私营有限责任公司	高精密热成型模具
37	广东八记食品股份有限公司	股份有限公司	粽子、虾饺、撒尿肉丸、牛肉丸、水晶包、猪肚丸、火锅肠、奶黄包、叉烧包、春卷、鸭拇捻、烧卖系列、豆豉蒸排骨
38	广东富味制果厂有限公司	合资经营企业 (港或澳、台资)	营养糖果
39	广东好心情食品集团有限公司	私营有限责任公司	透明拐杖糖、无糖维C糖果、硬质奶糖
40	广东宏川环宇科技有限公司	私营股份有限公司	高速智能全自动包装机、袋中袋智能包装机
41	广东华净瓷量子科技有限公司	私营有限责任公司	活晶陶瓷制备养生产品
42	广东金祥食品有限公司	私营有限责任公司	麦片、米粉

17-2 续表2

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
43	广东蓝水星食品有限公司	私营有限责任公司	果冻
44	广东盟信塑胶实业有限公司	私营有限责任公司	复合改性POM棒
45	广东乔艺塑胶有限公司	其他有限责任公司	塑料包装瓶
46	广东荣诚食品有限公司	其他有限责任公司	潮式月饼
47	广东晟琪科技股份有限公司	股份有限公司	3D 礼品袋、双层笔盒
48	广东唯诺冠动漫食品股份有限公司	股份有限公司	活性酶法-低糖保健食品、柔和型碱性苏打饼干、新型易吸收消化饼、泡泡糖夹心棒棒糖、多口味硬质糖果、蜂蜜蜂胶涂层抛光泡泡糖
49	广东一家人食品有限公司	私营有限责任公司	婴幼儿辅食营养包、营养麦片制品、豆奶粉、复合蛋白质粉、核桃粉、固体饮料、芝麻糊、谷物脆、营养米粉
50	广东亿超生物科技有限公司	合资经营企业 (港或澳、台资)	营养片剂、保健糖果、保健软胶囊
51	汕头经济特区裕生食品工业有限公司	私营有限责任公司	薯片
52	汕头市昂斯鞋材有限公司	其他有限责任公司	TPU贴合膜、透明超薄TPU、特步半透明珠光超薄热贴膜
53	汕头市凹凸包装机械有限公司	其他有限责任公司	连续式冲切机、自动高速成型机、塑片热成型机
54	汕头市格派环保科技有限公司	私营有限责任公司	PP塑料盒
55	汕头市光华机械实业有限公司	其他有限责任公司	塑料双面淋膜复合机组
56	汕头市浩大轮胎测试装备有限公司	其他有限责任公司	转鼓试验机
57	汕头市宏基混凝土构件有限公司	私营有限责任公司	管桩系列产品
58	汕头市华美塑料模具实业有限公司	私营有限责任公司	塑料制品(盆、桶)、密封盒
59	汕头市华兴机械厂有限公司	私营有限责任公司	复合薯片生产线
60	汕头市嘉信包装材料有限公司	其他有限责任公司	无版缝转移镭射纸、高光玻璃卡、防伪转移镭射纸、保湿剂、素面(光柱)镭射(转移)银卡、PET镭射银卡纸、定位镭射纸
61	汕头市捷盛机械手科技有限公司	股份有限公司	面向五金产业拉伸成型工艺的全自动上下料装备
62	汕头市金明塑料无结网制品有限公司	其他有限责任公司	沐浴球、聚乙烯网(网袋)
63	汕头市金平区嘉士隆食品实业有限公司	私营有限责任公司	爽口片

17-2 续表3

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
64	汕头市金平区飘合纸业有限公司	私营有限责任公司	高湿强纸巾、高白度纸品、高松厚度纸品
65	汕头市陵海吸塑包装厂有限公司	私营有限责任公司	抗菌包装盒、新型保鲜包装盒、光降解食品包装盒
66	汕头市玛利宝包装有限公司	其他有限责任公司	共挤薄膜
67	汕头市茂发食品有限公司	合作经营企业 (港或澳、台资)	跳跳糖系列产品、蜜饯系列产品、果蔬蛋糕
68	汕头市明星机械实业有限公司	其他有限责任公司	编织布内膜粘合机、套内膜机、双层中空制袋机、ABA吹膜机、单主机双模头吹膜机
69	汕头市岐山橡胶塑料有限公司	私营有限责任公司	高阻隔避光袋
70	汕头市荣达新材料有限公司	私营独资企业	隔热窗帘
71	汕头市瑞升电子有限公司	私营有限责任公司	电容器
72	汕头市瑞祥模具有限公司	私营有限责任公司	高精度汽车零部件
73	汕头市山河实业有限公司	其他有限责任公司	全自动立式复膜机、全自动高速裱纸机
74	汕头市汕樟机械制造有限公司	私营有限责任公司	高精度3D辊筒、高精度片材机辊筒、高速PP聚丙烯吹袋机、PP PS片材制造生产线、ABA高配型PP PS三层共挤片材生产线、PET片材生产线、PP薄板、厚板制造机、高速PE板材制造机、PP薄板、厚板制造机、全自动制杯机、全自动高速吸塑成型机
75	汕头市天悦食品工业技术研究院有限公司	其他有限责任公司	科技创新技术服务
76	汕头市甜甜乐糖果食品有限公司	其他有限责任公司	星球杯巧克力夹饼干
77	汕头市信一塑机制造有限公司	私营有限责任公司	氢氧发生器、螺旋混料机、干燥机、原料输送、粉末及中央供料系统
78	汕头市雅塑机械有限公司	私营有限责任公司	塑料热转印机
79	汕头市雅威机电实业有限公司	其他有限责任公司	六喇叭均衡音质音响、高灵敏度低失真车载音响喇叭
80	汕头市亿力机械设备有限公司	私营有限责任公司	无缝工艺烫压机、智能环保定型机、胸围海棉定型机、自动削棉机、子弹头定型机、无缝胸围定型机
81	汕头市英堡品牌科技有限公司	其他有限责任公司	《微笑世界》社交平台、基于知识产权服务平台的大数据分析系统
82	汕头市中冠机械有限公司	私营有限责任公司	伺服调速填充封口包装机、全自动封口机系列、全自动自立袋灌装旋盖机、自动灌装封口机、全自动玻璃瓶真空锁盖机、伺服真空封口包装机
83	汕头樱之洁日用制品有限公司	港、澳、台商 独资经营企业	新型TPU刷毛扩抗菌牙刷、高韧性PET刷丝研发
84	汕头鱼露厂有限公司	其他有限责任公司	潮特鱼露

17-2 续表4

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
85	广东固升医药科技有限公司	私营有限责任公司	0.2-2.0%七烯甲萘醌DCP
86	广东健信制药股份有限公司	股份有限公司	注射用盐酸多西环素
87	广东添乐化妆品有限公司	私营有限责任公司	春黄菊
88	广东万安纸业业有限公司	私营有限责任公司	“花姿”品牌高级抽取面巾纸、“花姿”品牌高级卷筒纸、“花姿”品牌高级纸巾
89	汕头凯星印制板有限公司	合资经营企业 (港或澳、台资)	高密度BGA夹孔线路板、高性能精密多层印制线路板
90	汕头轻工机械厂有限公司	其他有限责任公司	全自动电阻焊机、GT7C5A卧式杀菌锅、7C6B卧式杀菌锅、杀菌自动控制系统
91	汕头市东通光电材料有限公司	私营有限责任公司	单面HC之透明导电薄膜
92	汕头市泛世矿产资源股份有限公司	股份有限公司	高纯β相锂精矿超细粉
93	汕头市炜星工艺实业有限公司	私营有限责任公司	可折叠收纳盒
94	广东艾斯澳际食品科技有限公司	其他有限责任公司	依托电子商务平台的饼干系列产品
95	广东领域集团有限公司	其他有限责任公司	智能监控摄像设备、智能电话交换机系统
96	广东智博信息产业有限公司	私营有限责任公司	技术服务、摩宝网
97	汕头高新区炬盛科技有限公司	其他有限责任公司	适用于多种承印物的全树脂热转印打印碳带、全树脂隐形热转印打印标签
98	汕头高新区晟泰环保生物技术有限公司	其他有限责任公司	原位微生物菌群种液发生器
99	汕头市安信达信息科技有限公司	私营有限责任公司	安信达实时运行监测系统
100	汕头市博讯网络信息有限公司	私营有限责任公司	博讯企业一卡通管理软件、博讯视频会议软件、博讯校园一卡通管理软件
101	汕头市博远自动化电气有限公司	私营独资企业	机械自动化控制系统、特种设备温控管理系统、仓储监控与操作管理系统、机械嵌入式软件
102	汕头市创想交通科技有限公司	其他有限责任公司	高速公路IC卡无人值守全自动智能发卡机、收卡机、分中心监控软件、视频管理平台软件、嵌入式LED诱导灯控制器管理软件
103	汕头市鼎安电子科技有限公司	其他有限责任公司	道路交通控制系统
104	汕头市捷度信息技术有限公司	其他有限责任公司	安全生产门户网站、安全检查APP及巡查app升级软件、安全工作平台

17-2 续表5

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
105	汕头市科健软件有限公司	私营有限责任公司	业务管理系统（报表系统）、医药零售管理系统、芸创新创业孵化基地平台
106	汕头市科来福电子有限公司	其他有限责任公司	车载智能防盗器、多功能升级系统
107	汕头市同行网络科技有限公司	其他有限责任公司	大数据信息技术服务
108	汕头市易讯网络有限公司	私营独资企业	电子商务信息服务
109	广东彩珀科教文化股份有限公司	股份有限公司	触摸感应控制的玩具汽车、车门可旋式开启的合金仿真名车、百变创意活力沙系列玩具、DIY迷你惯性车系列产品、酷炫电动发声枪、启蒙军事玩具套装
110	广东创意双星科技股份有限公司	股份有限公司	三维造型玩具系列产品
111	广东东信车模股份有限公司	股份有限公司	无线遥控授权车模、对战机器人玩具、安全射击玩具、无线遥控公仔玩具、大型、可座、高配、高仿正版授权悍马童车
112	广东飞翔达科技有限公司	私营有限责任公司	植保无人机
113	广东伽懋智能织造股份有限公司	股份有限公司	针织腈纶产品、化纤针织产品
114	广东亨迪科技股份有限公司	私营股份有限公司	智能遥控飞行器
115	广东鸿泰时尚服饰股份有限公司	股份有限公司	多功能复合纤维混纺功能毛衣
116	广东鸿业塑胶有限公司	私营有限责任公司	环保型乳液泵、新型泡沫泵
117	广东辉源机械股份有限公司	私营股份有限公司	多功能智能注塑机、恒源冷链仓储管理及物流服务
118	广东汇乐玩具实业有限公司	私营有限责任公司	摇摆鹅、快乐摇马、跳舞鸡、不倒翁点头娃娃、趣味演奏组合学习电子琴等玩具
119	广东凯迪威文化股份有限公司	股份有限公司	婴幼早教音乐摇铃、婴幼早教益智产品、高仿真合金消防车模、高仿真合金轿车模、高仿真合金军事系列产品、多变智力积木等玩具
120	广东利美隆文化股份有限公司	私营股份有限公司	安全环保型小车、智能遥控型电动汽车、新型益智类套装等玩具
121	广东绿源复合肥有限公司	私营有限责任公司	富含有益菌的生物有机复合化肥、EDTA螯合微量元素的多功能高效复合肥、防板结易溶解易吸收复混肥料
122	广东美嘉欣创新科技股份有限公司	股份有限公司	全比例多功能仿真四驱遥控玩具赛车、高稳定灵活型多功能遥控多轴直升机模型、多功能陀螺仪遥控多轴航拍飞行器
123	广东南光影视器材有限公司	私营有限责任公司	多功能LED摄影灯、LED调焦影视灯
124	广东万田检测股份有限公司	股份有限公司	玩具产品检测、电子电器产品检测

17-2 续表6

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
125	广东伟达智能装备股份有限公司	股份有限公司	智能自动化成型机生产线、薄壁高速卧式注塑机生产线、一次性刀叉勺智能注塑机生产线
126	广东伟力智能科技有限公司	其他有限责任公司	智能玩具
127	广东五星玩具有限公司	其他有限责任公司	中英幼儿音乐摇铃、益智环保系型小车、多功能超市语音收银机等玩具
128	广东小白龙动漫文化股份有限公司	股份有限公司	智力积木玩具、机器人玩具、智力拼装玩具、新型玩具车、新型溜溜球
129	广东银润实业有限公司	合资经营企业 (港或澳、台资)	遥控车、遥控飞行器
130	广东悦盛日塑科技有限公司	其他有限责任公司	高密封环保可降解餐盒
131	广东振丰科教玩具有限公司	其他有限责任公司	四种角度换向连接创意手机壳积木玩具、新型卡接科教益智积木玩具
132	奇士达智能科技股份有限公司	股份有限公司	益智环保ABS材质电子玩具、高集成IC模块的遥控玩具
133	汕头市澄海区恒龙塑胶玩具有限公司	私营有限责任公司	三通红外线带陀螺仪遥控飞行器、可充电无线遥控豪华快艇、无线遥控竞速电动汽车等玩具
134	汕头市澄海区锦江玩具实业有限公司	其他有限责任公司	可发声发光的灵活变形机器人及机器人套装、可语音报时的仿真动漫系列产品
135	汕头市澄海区瑞胜毛织有限公司	私营有限责任公司	具有永久抗静电抗起球性能的毛织物
136	汕头市澄海区溪南东社造纸厂	集体企业	高强度抗压纸箱、高平整度纸板
137	汕头市亨德利塑胶有限公司	中外合资经营企业	高性能PVC木塑制品-木塑宠物屋
138	汕头市美致模型有限公司	私营有限责任公司	多功能科教益智玩具、全比例声光控制静态四驱玩具车、全比例四驱高速全向遥控玩具赛车
139	汕头市树业毛织有限公司	私营有限责任公司	抗菌毛衫、防静电毛衫、混纺针织女套头毛衫
140	汕头市腾威塑料五金制品有限公司	私营有限责任公司	再生抗冲击性PS塑料粒、再生PP复合材料粒
141	汕头市万格文教科技实业有限公司	其他有限责任公司	积木
142	广东好女人母婴用品股份有限公司	股份有限公司	自动吸奶器、母婴专用多功能恒温水壶
143	广东凯迪服饰有限公司	私营有限责任公司	复合抗菌防霉家居服、生物质防辐射孕妇服、防静电儿童家居服、防螨甲壳素家居服、尿不湿可降解无纺布、纳米银蚕丝纤维睡衣、纳米竹炭粘胶纤维睡衣
144	广东快通信息科技有限公司	私营有限责任公司	移动商务平台服务、IT智库信息服务、电子商务平台信息服务

17-2 续表7

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
145	广东奎创科技发展有限公司	私营股份有限公司	智能广播系统、安全视频监控管理系统、多媒体发布系统、光纤视频监控系统、报警视频综合管理系统、门禁互锁控制系统、智能弱电箱、远程维护系统、微波传输系统、宽带无线上网系统、乡村医宝APP、博士通APP（含微信客户端）、绿宝
146	广东乐普升文具有限公司	私营有限责任公司	水彩笔、修正带、胶带
147	广东蕾琪化妆品有限公司	其他有限责任公司	魔睫先锋极限浓密睫毛膏、草本植物护肤系类产品、引诱晶润唇彩、浓郁滋润型唇彩、新型旋压式包装管、明眸魅影眼线液
148	广东紫薇星实业有限公司	其他有限责任公司	微电脑便携式静电脉冲理疗装置、低频脉冲磁疗床、智能温控脉冲温灸治疗器
149	汕头市潮阳区骏达实业有限公司	其他有限责任公司	防雷击插排、防触电插排
150	汕头市潮阳区五星机械设备有限公司	其他有限责任公司	羽毛球生产原料自动分选检测设备、羽毛球加工自动化配套设备、羽毛球成品自动检测分选设备
151	汕头市森胜电子实业有限公司	私营有限责任公司	柔性线路板
152	广东安之伴实业有限公司	私营有限责任公司	生物蛋白保健睡衣
153	广东德兴食品股份有限公司	股份有限公司	种猪、猪苗、肉猪
154	广东洪兴实业有限公司	私营有限责任公司	高弹透气家居服、甲壳素竹纤维抗菌家居服
155	广东华隆文具有限公司	其他有限责任公司	抗菌文件夹（袋、册）
156	广东金万年文具有限公司	中外合资经营企业	速干型中性笔、水性墨水圆珠笔及圆珠笔笔芯、直液式白板笔、自动补偿式铅笔及芯、新型荧光笔、油漆笔及油漆笔用墨水、注墨式水笔、高密度纤维头记号笔
157	广东康氏实业有限公司	私营有限责任公司	水溶花边
158	广东康王日化有限公司	其他有限责任公司	皓齿健茂效亮白牙膏、皓齿健清炎养护牙膏、皓齿建茂效清炎漱口水、皓齿健清炎去渍牙膏
159	广东美宝化妆品有限公司	其他有限责任公司	玫瑰香水
160	广东太格电源科技有限公司	私营有限责任公司	台灯、电蚊拍
161	广东威豹实业有限公司	私营有限责任公司	箱包、背包
162	广东雪洁日化用品有限公司	合作经营企业（港或澳、台资）	柔丝呵护青蛙儿童系列牙刷、全效青蛙家庭套装系列牙刷
163	汕头奥杰莉内衣实业有限公司	私营有限责任公司	新型防辐射结构胸罩面料、功能性内衣
164	汕头市鼎泰丰实业有限公司	私营有限责任公司	外表面防水单向导湿服装面料、防水单向导湿抗紫外线面料、花香防水单向导湿面料、传统尿素活性印花防水单向导湿面料、微孔纤维吸湿透气舒适运动面料、采用益生菌技术工艺面料

17-2 续表8

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
165	汕头市金经纬塑胶实业有限公司	私营有限责任公司	塑料编织布
166	汕头市科源有机硅材料有限公司	私营有限责任公司	高抗撕硅胶
167	汕头市连兴实业有限公司	私营有限责任公司	357G双系统电机款电脑横机、72英寸三系统14G鞋面机、14G三系统A2型电机款电脑横机
168	汕头市奇伟实业有限公司	私营有限责任公司	系列驱蚊护肤品、粉底液、水性胭脂、唇彩、化妆笔
169	汕头市深特宝洁实业有限公司	其他有限责任公司	天然植物提取营养柔顺护发、洗发产品
170	汕头市彤辉实业有限公司	私营有限责任公司	针织布
171	汕头市奥斯博环保材料制造有限公司	私营有限责任公司	高通量复合聚酰胺反渗透膜
172	广东绍河珍珠有限公司	私营有限责任公司	淡水有核珍珠、造型珍珠
173	广东正全科技股份有限公司	股份有限公司	基于环信的即时通讯、正全图片储存云服务、正全统一支付、内嵌浏览器交互系统、多通道统一推送平台
174	汕头经济特区超艺螺丝工业有限公司	其他港、澳、台商投资企业	高性能合金紧固件、汽车用特种紧固件与零部件、电子电器产品高品质精密紧固件
175	汕头市东田转印有限公司	其他有限责任公司	转移印刷花膜
176	汕头市金谷电脑应用技术有限公司	其他有限责任公司	金谷楼宇智能化管理软件、金谷数据通道管理平台软件、住房货币补贴信息管理系统
177	汕头华尔怡医疗器械有限公司	其他有限责任公司	一种注射器的推杆改进型配件、一次性使用全自动回缩型注射器、无残留注射器、一次性使用自毁式安全采血器、一种自毁式安全注射器、一种可换针头式回缩型安全注射器
178	汕头市金海湾包装机械有限公司	其他有限责任公司	连续式酱料包装机、水平给袋式自动包装机
179	汕头市龙华珠光颜料有限公司	其他有限责任公司	通用型随角异色颜料、环保耐候型随角异色颜料、天然基片银白耐水系列颜料、合成云母基材银白及干涉色系列颜料、环保型无铬耐高温颜料、室外耐候系列效应颜料、双层及多层金色系列颜料、氧化铁系列天然基材产品
180	广东奥林磁电实业有限公司	其他有限责任公司	高温耐热阻燃塑料合金光盘制品、耐高温磁力塑料合金材料、ABS树脂磁性光盘材料、耐高温光盘制品
181	广东汕樟轻工机械股份有限公司 *	股份有限公司	智能化高速凹版印刷机/水处理反渗透膜浸渍涂布机、节能环保干式复合机
182	广东宇泰减震科技有限公司 *	其他有限责任公司	新型钢丝抗拉隔震支座、新型多芯建筑隔震支座、多维隔震支座、多向隔震支座、新型粘滞流体阻尼器
183	广东省金叶科技开发有限公司 *	私营有限责任公司	香精助剂、造纸法特种薄片
184	汕头高新区松田实业有限公司 *	其他有限责任公司	陶瓷电容器、薄膜电容器、压敏电阻器

17-2 续表9

序号	企业名称	登记注册类型	主要产品
185	广东龙湖科技股份有限公司 *	股份有限公司	乳胶粉、缓凝剂、装饰砂浆母料、混凝土防水添加剂、道路砂浆母料、玻璃微珠、商品砂浆复合添加剂
186	润和生物医药科技(汕头)有限公司 *	外资企业	人绒毛膜促性腺激素(HCG)检测试纸(胶体金法)(早早孕检测试剂)、促黄体生成激素(LH)检测试纸(胶体金法)(排卵检测试剂)
187	汕头天阳模具有限公司 *	外资企业	汽车轮胎活络模具、成型鼓系列
188	汕头市东方科技有限公司 *	其他有限责任公司	耐高压单片铝质气雾罐系列产品
189	拉芳家化股份有限公司 *	股份有限公司	拉芳营养柔顺护理系列洗发露、拉芳草本香薰沐浴露、拉芳活性营养护发素、雨洁去屑洗发露
190	广东金奇精化股份有限公司 *	股份有限公司	健康活力醒肤沐浴露、茶油凡士林滋养润肤乳霜、HD和ZPT复配式去屑洗发水、活性绿茶家用清洁、植物抗敏护肤精华素
191	广东广信科技有限公司 *	私营有限责任公司	计量箱系列、配电箱系列
192	汕头东风印刷股份有限公司 *	股份有限公司	激光全息转移纸防伪印刷品、激光全息转印防伪印刷品、VOC安全环保包装印刷品、二维码防伪印刷品、水性凹印油墨、紫外光固化油墨
193	广东信宇工艺玩具有限公司 *	私营有限责任公司	基于智能控制系统设计技术的高仿真电动遥控赛车、基于智能化设计技术的高仿真电动遥控船、基于智能遥控控制设计技术的高仿真遥控电动坦克
194	广东潮宏基实业股份有限公司 *	股份有限公司	贵金属基复合材料制品、合金类贵金属制品、高硬度贵金属材料及制品
195	广东超力电机股份有限公司 *	股份有限公司	高能量密度永磁材料微电机
196	广东欧格精机科技有限公司 *	私营有限责任公司	高精密节能数控宽幅卫星式柔版印刷生产线(机)、OGTBM系列高精密涂布生产线(机)、全自动高速软包装设备
197	汕头方大印刷包装科技有限公司 *	其他有限责任公司	高精度精美包装纸、糖果扭结纸、铝箔复合纸、药品包装盒、食品复合包装膜、医药抗菌包装膜
198	广东鑫瑞新材料科技有限公司 *	其他有限责任公司	高精度激光全息防伪膜、高精度激光全息防伪纸、环保型高档防伪包装材料、无版缝全息防伪膜
199	广东华盛铭兔环保科技股份有限公司 *	股份有限公司	高分子抗菌改性PP食品包装容器
200	广东美联新材料股份有限公司 *	股份有限公司	高端AS塑料专用色母粒、高添加量白色母粒、新型彩色母粒、利用粉煤灰生产的黑色母粒、型材片材用增韧填充母粒系列、工程塑料用白、黑母粒、通用型白、黑母粒
201	广东兆华电业有限公司 *	私营有限责任公司	大容量智能综合控制高压开关设备、智能控制模块化低压开关设备
202	广东川田科技有限公司 *	其他有限责任公司	触摸式收款机、收款机
203	广东米勒电气有限公司 *	中外合资经营企业	SF6全绝缘环网负荷柜、10kV带开关电缆分接箱、10kV共箱式SF6负荷开关柜、真空环网柜
204	广东正超电气有限公司 *	其他有限责任公司	KYN27-12(Z)智能化铠装式交流金属封闭开关设备、安全级SGZ型交流低压成套开关设备、XGN2B-12(Z)智能化箱式交流金属封闭开关设备、核电站电气就地盘箱柜、ZCSF系列智能环网柜

### 17-3 科研技术成果情况

单位：项

项 目	2011	2012	2013	2014	2015	2016
全市获科技成果	71	72	66	62	46	46
科技成果登记项目	31	49	26	41	16	19
成果水平						
国际先进以上	16	14	10	11	10	10
国内领先	27	30	28	30	18	18
国内先进	28	27	26	21	18	17
省内先进		1	2			1
获奖项目						
广东省科学技术奖	14	6	4	5	5	5
汕头市科学技术奖	48	54	30	36	34	34

### 17-4 各类技术合同签订情况

指 标	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>技术合同项目数（项）</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	<b>67</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>57</b>
技术开发合同	29	25	66	18	24	52
技术咨询合同						
技术转让合同		2	1	1	2	4
技术服务合同					1	1
<b>技术合同实现金额（万元）</b>	<b>1818</b>	<b>1725</b>	<b>8462</b>	<b>5432</b>	<b>2780</b>	<b>7570</b>
技术开发合同	1818	1289	3582	2232	2561	6759
技术咨询合同						
技术转让合同		436	4880	3200	214	800
技术服务合同					5	11

### 17-5 专利申请量和授权量

单位：件

指 标	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>申 请 量</b>	<b>12671</b>	<b>10388</b>	<b>11000</b>	<b>9097</b>	<b>9827</b>	<b>12777</b>
发 明	1423	1638	1692	884	1043	1296
实用新型	1452	2130	2431	1670	2359	2881
外观设计	9796	6620	6877	6543	6425	8600
<b>授 权 量</b>	<b>4371</b>	<b>6583</b>	<b>6833</b>	<b>6470</b>	<b>7651</b>	<b>7924</b>
发 明	149	179	211	230	328	355
实用新型	979	1451	1804	1414	1619	1777
外观设计	3243	4953	4818	4826	5704	5792