

省科技厅简报

(动态信息专题)

第 14 期

总第 19 期

浙江省科学技术厅

2015 年 2 月 6 日

2014 年度浙江省科技活动相关数据(一)

一、高新技术

2014 年度,我省高新技术产业增长平稳。全省高新技术产业产值 23098.7 亿元^①,同比增长 7.99%,出口交货值 4935.49 亿元,同比增长 7.9%。规模以上工业出口交货值 12084.53 亿元,同比增长 5.2%。

从地区看,丽水市、绍兴市、湖州市、舟山市、嘉兴市、金华市、衢州市的高新技术产业产值增长较快,增幅高于全省平均水平。

^① 未纳入高新技术产业统计口径的规模以上工业高新技术企业尚有 175 家,产值为 774.33 亿元,2014 年我省高新技术产业实际产值为 2.39 万亿元。

从行业看,“医药制造业”、“交通运输设备制造业”、“非金属矿物制品业”、“电气机械和器材制造业”增长较快,同比增长分别为16.57%、15.6%、12.9%、12.26%,均高于全省平均水平。

表 1.1 高新技术产业总体情况

主要指标		高新技术产业	规模以上工业
		2014 年度	2014 年度
产值	亿元	23098.7	—
	同比变化(%)	7.99	—
出口 交货值	亿元	4935.49	12084.53
	同比变化(%)	7.9	5.2

注:2014 年开始,统计局不再提供规模以上工业产值的数据。

表 1.2 各市高新技术产业产值情况

序号	各市	2014 年度	
		产值(亿元)	同比变化(%)
1	杭州市	4827.83	6.55
2	宁波市	5239.90	6.18
3	温州市	1664.50	7.98
4	嘉兴市	2787.04	9.38
5	湖州市	1553.23	10.07
6	绍兴市	2409.45	10.92
7	金华市	1396.59	8.76
8	衢州市	520.64	8.13
9	舟山市	698.11	9.69
10	台州市	1575.09	7.48
11	丽水市	426.23	11.07
	全省	23098.7	7.99

表 1.3 高新技术产业产值行业情况

序号	行业类别	2014 年度	
		产值(亿元)	同比变化(%)
1	食品制造业	124.03	-9.52
2	核燃料加工业	0.00	—
3	化学原料和化学制品制造业	2922.36	6.56
4	医药制造业	1195.37	16.57
5	非金属矿物制品业	405.42	12.90
6	设备制造业	3169.58	5.37
7	交通运输设备制造业	551.28	15.60
8	电气机械和器材制造业	1964.56	12.26
9	计算机、通信和其他电子设备制造业	2718.73	7.34
10	仪器仪表制造业	665.62	5.98
11	未纳入上述行业目录的高新企业	9381.68	7.46
	合计	23098.7	7.99

二、专利申请和授权

2014 年度,我省专利申请量 261434 件,同比下降 11.1%,其中发明专利申请量 52405 件,同比增长 22.6%。专利授权量 188544 件,同比下降 6.8%,其中发明专利授权量 13372 件,同比增长 20.1%。尽管 2014 年度专利申请和授权总量同比均有所下降,但发明专利申请和授权量仍保持着较高增幅,表明我省在提升专利质量,促进专利工作由数量规模型向质量效益型转变上成效显著。

表 2.1 浙江省专利申请量和授权量

主要指标		1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	2014 年度
专利申请量	数量(件)	46397	71208	73993	69836	261434
	同比变化(%)	-11.3	-23.4	-7.3	1.3	-11.1
发明专利申请量	数量(件)	9496	12261	13454	17194	52405
	同比变化(%)	13.6	15.8	24.4	32.4	22.6
专利授权量	数量(件)	37316	42470	51345	57413	188544
	同比变化(%)	-23.6	-3.1	-9.4	8.3	-6.8
发明专利授权量	数量(件)	2628	3349	3420	3975	13372
	同比变化(%)	-0.5	19.7	10.9	51.8	20.1

表 2.2 全国及主要省份发明专利申请情况

		1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	2014 年度
全国	数量(件)	125817	163746	199429	312143	801135
	同比变化(%)	13.2	12.6	15.0	13.5	13.6
江苏	数量(件)	21579	31925	38238	54918	146660
	同比变化(%)	24.4	-1.5	-2.5	5.0	3.8
浙江	数量(件)	9496	12261	13454	17195	52406
	同比变化(%)	13.6	15.8	24.4	32.5	22.6
广东	数量(件)	13956	15597	18896	26698	75147
	同比变化(%)	-0.8	-1.1	11.7	20.0	8.9
山东	数量(件)	8618	11380	19170	38130	77298
	同比变化(%)	5.6	9.7	37.1	8.6	14.3

表 2.3 全国及主要省份发明专利授权情况

		1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	2014 年度
全国	数量(件)	36165	40040	42325	44150	162680
	同比变化(%)	1.3	6.9	8.7	40.5	13.3
江苏	数量(件)	4387	4785	5103	5396	19671
	同比变化(%)	9.0	7.0	8.3	50.9	17.2

浙江	数量(件)	2628	3349	3420	3975	13372
	同比变化(%)	-0.5	19.7	10.9	51.8	20.0
广东	数量(件)	5098	5533	5633	6012	22276
	同比变化(%)	-1.4	11.1	1.8	36.5	10.9
山东	数量(件)	2411	2652	2767	2708	10538
	同比变化(%)	18.2	18.2	8.8	29.8	18.2

注:表 2.1 数据来源于浙江省知识产权局,表 2.2 和表 2.3 数据来源于国家知识产权局。

(省科技厅计划财务处、省信息院科技统计与评估研究所)

分送：省委、省人大、省政府、省政协领导，

中共浙江省委办公厅、省人大常委会办公厅、省政府办公厅、省政协办公厅，科技部办公厅，省政协科技教育委员会，省有关部门，各市、县（市、区）科技局（委）。

责任编辑：孙晓莉

签发：袁玲玲

地址：杭州市环城西路 33 号省科技大楼

邮编：310006

电话：(0571)85117895

E-mail: lwz@zjinfo.gov.cn



