

1-1科技活动人员情况

2014年

	单位数(个)	有R&D活动单位	R&D人员(人)	其中:		
				女性	研究人员	全时人员
总计	4297	798	104500	34625	56954	53613
一、按执行部门分组						
1、科研机构	87	52	18179	5447	12001	14335
2、高等院校	40	40	32618	13964	24908	10087
3、企业	3989	597	44730	11063	16584	27269
其中:工业企业	3280	561	39471	9868	13953	24364
4、其他	181	108	8974	4151	3461	1921

1-2研究与实验发展(R&D)人员情况

2014年

	有R&D活动的单位数(个)	R&D人员折合全时人员(人年)	研究人员	其中:		
				1.基础研究	2.应用研究	3.实验发展
总计	798	59377	31930	8426	14448	36505
一、按执行部门分组						
1、科研机构	52	15719	10655	2211	5308	8200
2、高等院校	40	11501	9665	5433	5193	876
3、企业	597	27335	9678	39	1288	26008
其中:工业企业	561	23755	7648	38	252	23466
4、其他	108	4822	1933	744	2658	1422

1-3研究与实验发展 (R&D) 经费情况

2014年

单位：万元

	其中：			其中：		
	R&D经费内部支出	基础研究	应用研究	试验发展	日常性支出	人员劳务费
总 计	2195324	286944	528294	1380086	1787804	477507
一、按执行部门分组						
1、科研机构	970613	143587	307122	519903	688387	133262
2、高等院校	385024	131098	158570	95356	334236	70357
3、企业	795523	5874	35886	753763	730728	248804
其中：工业企业	706606	5858	16204	684544	644042	213019
4、其他	44164	6385	26716	11064	34453	25084

1-3研究与实验发展 (R&D) 经费情况

2014年

续表1

单位：万元

	R&D经费内部支出					
	资产性支出	仪器和设备	政府资金	企业资金	境外资金	其他资金
总 计	407519	319388	1057481	965532	5995	166317
一、按执行部门分组						
1、科研机构	282226	206929	816703	21110	1169	131631
2、高等院校	50788	40880	171449	200065	901	12609
3、企业	64794	62417	42888	727786	3711	21137
其中：工业企业	62564	60270	41047	640721	3711	21126
4、其他	9712	9163	26441	16571	213	940

1-3研究与实验发展 (R&D) 经费情况

2014年

续表 2

单位：万元

2007年成都市科技统计年鉴·科技综合

	R&D经费外部支出	对国内研究机构支出	对国内高等学校支出	对国内企业支出	对境外支出
总 计	120401	53234	32657	33516	262
一、按执行部门分组					
1、科研机构	18212	9572	1754	6121	33
2、高等院校	51982	14776	17125	20080	0
3、企业	48590	28473	13463	6425	229
其中：工业企业	39352	24236	8923	6024	169
4、其他	1618	413	315	890	0

1-4科技成果情况

2014年

	专利申请数 (件)		专利授权数 (件)		有效发明 专利数 (件)	专利所有权转 让及许可数 (件)
	发明专利	发明专利	发明专利	发明专利		
总 计	16127	7972	3515	1781	15671	382
一、按执行部门分组						
1、科研机构	1162	888	695	446	2323	9
2、高等院校	3971	2787	2380	1305	4379	124
3、企业	10935	4268	423	20	8945	249
其中：工业企业	10314	4056	0	0	8153	242
4、其他	58	29	17	10	24	0

1-4科技成果情况

2014年

续表1

	集成电路布图 设计登记数 (项)	植物新品种权 授予数 (项)	形成国家或 行业标准数 (个)	发表科技论文 (篇)
总 计	3	14	768	51930
一、按执行部门分组				
1、科研机构	3	14	79	3846
2、高等院校	0	0	0	40990
3、企业	0	0	688	3099
其中：工业企业	0	0	628	1803
4、其他	0	0	1	3995

专利所有权转
让与许可收入
(万元)

3763

227

1514

2022

1908

0

出版科技著作
(种)

1099

103

948

14

0

34

1-5R&D项目(课题)情况

2014年

	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)经费内 部支出 (万元)
总 计	37106	52800	1469273
一、按执行部门分组			
1、科研机构	2036	14064	551129
2、高等院校	29595	11499	318047
3、企业	4841	25050	587444
其中:工业企业	4591	21848	514076
4、其他	635	2187	12653

1-6科技活动机构数情况

2014年

	机构数 (个)	科研用仪器设备原 价 (万元)	
			进口
总 计	911	1619154	412611
一、按执行部门分组			
1、科研机构	87	740434	188316
2、高等院校	293	310356	140488
3、企业	477	552118	74011
其中:工业企业	436	532736	70739
4、其他	54	16247	9796