

14-1 规模以上工业企业 R&D 活动及人员情况(2015 年)

项 目	企业数 (个)	#有 R&D 活动的 企业数	从业人 员期末 人数 (人)	R&D 人 员合计 (人)	参加 项目 人员	管理和 服务 人员	R&D 人 员折合 全时当 量合计 (人年)
合 计	447	92	77582	4673	4363	310	3157
按国民经济行业大类分							
制造业	438	91	76757	4670	4360	310	3156
农副食品加工业	16	3	3365	58	44	14	37
食品制造业	20	3	5141	71	57	14	51
酒、饮料和精制茶制造业	1		111				
烟草制品业	1	1	916	37	37		37
纺织业	1	1	75	8	8		1
纺织服装、服饰业	17		2869				
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	3		781				
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	7	1	1502	11	11		1
家具制造业	25		3879				
造纸和纸制品业	8		1042				
印刷和记录媒介复制业	14	1	3800	24	19	5	24
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	7	2	1354	89	76	13	35
石油加工、炼焦和核燃料加工业	1		45				
化学原料和化学制品制造业	49	12	5638	672	538	134	551
医药制造业	19	6	5112	458	454	4	377
橡胶和塑料制品业	16	2	2905	75	63	12	27
非金属矿物制品业	29	7	4083	322	317	5	183
黑色金属冶炼和压延加工业	3		620				
有色金属冶炼和压延加工业	10	3	1298	211	205	6	116
金属制品业	46	4	7015	94	94		46
通用设备制造业	25	6	2567	214	199	15	140
专用设备制造业	36	15	6270	506	466	40	354
汽车制造业	22	6	7556	1011	997	14	565
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	3	1	310	19	19		19
电气机械和器材制造业	36	7	4542	335	324	11	209
计算机、通信和其他电子设备制造业	12	6	2175	317	294	23	280
仪器仪表制造业	5	2	590	94	94		60
其他制造业	4	1	930	42	42		40
废弃资源综合利用业	2	1	266	2	2		1
电力、热力、燃气及水生产和供应业	9	1	825	3	3		1
电力、热力生产和供应业	3	1	350	3	3		1
燃气生产和供应业	4		175				
水的生产和供应业	2		300				

14 - 1 续表

项 目	企业数 (个)	#有 R&D 活动的 企业数	从业人 员期末 人数 (人)	R&D 人 员合计 (人)	参加 项目 人员	管理和 服务 人员	R&D 人 员折合 全时当 量合计 (人年)
按登记注册类型分							
内资企业	360	76	56223	3358	3148	210	2344
国有企业	5	2	1795	64	47	17	51
集体企业	3		287				
股份合作企业	12	1	1373	69	49	20	69
有限责任公司	168	46	31447	2125	2046	79	1519
国有独资公司	5	3	1359	96	89	7	81
其他有限责任公司	163	43	30088	2029	1957	72	1438
股份有限公司	15	7	3290	407	384	23	204
私营企业	157	20	18031	693	622	71	501
私营独资企业	1		18	685	614	71	493
私营有限责任公司	152	19	17872	8	8		8
私营股份有限公司	4	1	141				
港、澳、台商投资企业	16	3	4426	70	70		64
合资经营企业(港或澳、台资)	10	2	3666	58	58		58
港、澳、台商独资经营企业	5		681				
港、澳、台商投资股份有限公司	1	1	79	12	12		6
外商投资企业	71	13	16933	1245	1145	100	748
中外合资经营企业	28	9	9027	928	914	14	480
中外合作经营企业	2		1366				
外资企业	41	4	6540	317	231	86	268
按企业控股情况分							
国有控股	55	22	17856	1104	1041	63	867
集体控股	11	2	1490	61	61		28
私人控股	309	55	44397	2892	2747	145	1737
港澳台商控股	10	2	1164	26	26		20
外商控股	62	11	12675	590	488	102	504
按隶属关系分							
中 央	16	10	6317	320	296	24	236
省(自治区、直辖市)	24	8	9184	548	509	39	426
地(区、市、州、盟)	5	1	1679	39	39		6
镇	11	3	1300	80	80		28
乡	1		136				
村委会	1		146				
其 他	389	70	58820	3686	3439	247	2460