

规模以上工业企业科技项目情况(2011 年)

项 目	项目数 (个)	本年度参加 项目人员 (人)	本年度项目 经费内部支出 (万元)
总 计	514	4590	84514.3
一、按国民经济行业大类分组			
农副食品加工业	9	50	839.7
食品制造业	8	25	280.0
烟草制品业	13	35	1959.3
纺织业	7	69	1509.0
印刷业和记录媒介的复制	11	66	1293.6
文教体育用品制造业	16	208	2273.7
化学原料及化学制品制造业	104	693	6703.9
医药制造业	59	298	4161.8
橡胶制品业	11	132	1782.3
塑料制品业	15	12	365.0
非金属矿物制品业	20	287	3199.1
有色金属冶炼及压延加工业	6	161	819.3
金属制品业	35	200	323.6
通用设备制造业	31	109	2480.1
专用设备制造业	79	712	20473.0
交通运输设备制造业	26	779	17525.8
电气机械及器材制造业	24	191	5097.7
通信设备、计算机及其他电子设备制造业	12	403	7966.0
仪器仪表及文化、办公用机械制造业	23	97	1508.7
工艺品及其他制造业	5	63	1040.3
二、按登记注册类型分组			
国 有	18	51	2157.3
国有独资公司	20	205	2943.8
其他有限责任公司	281	1930	46587.5
股份有限公司	14	107	3187.4
私营有限责任公司	85	668	8194.5
私营股份有限公司	4	6	642.1
与港澳台商合资经营	14	154	3003.7
港澳台商独资	4	13	621.0
中外合资经营	42	794	9394.5
中外合作经营	1	30	249.8
外资企业	31	632	7532.7
三、按企业控股情况分组			
国有控股	182	1293	39377.6
集体控股	9	60	731.3
私人控股	223	1697	24451.3
港澳台商控股	12	44	2421.1
外商控股	53	1328	14811.4
其 他	35	168	2721.6

规模以上工业企业科技项目情况(2011 年)(续)

项 目	项目数 (个)	本年度参加 项目人员 (人)	本年度项目 经费内部支出 (万元)
四、按隶属关系分组			
中 央	72	578	21288.0
市	84	597	9422.9
区(县)	16	650	4152.3
其 他	342	2765	49651.1
五、按项目来源分组			
国家科技项目	8	127	7609.7
地方科技项目	3	11	678.6
企业委托科技项目	6	22	279.9
自选科技项目	491	4413	75468.1
来自国外的科技项目	5	9	264.4
其它科技项	1	8	213.6
六、按项目合作形式分组			
与境外机构合作	11	20	593.5
与国内高校合作	18	163	7642.5
与国内独立研究机构合作	32	150	11756.5
与境内注册外商独资企业合作	9	18	607.9
与境内注册其他企业合作	27	176	4135.4
独立完成	410	4022	59127.8
其 他	7	41	650.7
七、按项目成果形式分组			
论文或专著	3	35	609.4
新产品原型或样机、样件、样品、配方、新装置	253	2008	34851.6
新技术或新工艺	135	1037	14534.7
发明专利	38	697	9602.5
实用新型专利	22	212	15188.1
带有技术、工艺参数规范的图纸、技术标准、操作规范	51	480	6139.7
基础软件	1	2	12.6
应用软件	2	8	129.5
其 他	9	111	3446.2
八、按项目技术经济目标分组			
开发全新产品	280	2693	36526.2
增加产品功能或提高性能	143	1061	22620.1
提高劳动生产率	50	341	12926.7
减少能源消耗或提高能源使用效率	17	317	9195.0
节约原材料	8	98	641.8
减少环境污染	12	64	775.7
其 他	4	16	1828.8

通州区图书馆
TONGZHOU DISTRICT LIBRARY