

“十三五”国民经济行业（门类）专利实施许可统计表

合同量：份

平均许可年限：年/份

年均合同金额：万元/年/份

国民经济行业（大类）	按固定或可折算金额支付		
	合同总量	平均许可年限	年均合同金额
制造业	4743	5.2	66.0
专用设备制造业	826	5.1	48.6
化学原料和化学制品制造业	814	5.8	97.2
计算机、通信和其他电子设备制造业	625	4.6	113.6
通用设备制造业	491	5.5	45.6
仪器仪表制造业	301	4.4	42.2
电气机械和器材制造业	260	5.7	74.8
金属制品业	240	5.4	46.5
非金属矿物制品业	196	5.0	56.2
橡胶和塑料制品业	172	5.0	15.8
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	102	4.8	13.2
医药制造业	96	7.9	242.5
家具制造业	92	5.1	4.9
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	69	5.4	38.9
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	69	1.8	2.7
其他制造业	59	5.4	56.3
废弃资源综合利用业	54	4.7	21.7
汽车制造业	52	5.2	66.3
酒、饮料和精制茶制造业	48	4.8	18.8
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	35	4.8	5.3
农副食品加工业	33	5.5	64.0
金属制品、机械和设备修理业	31	6.8	66.7
食品制造业	24	4.5	5.5
科学研究和技术服务业	1167	5.0	97.0
研究和试验发展	999	5.1	107.0
专业技术服务业	94	4.8	26.6
科技推广和应用服务业	74	4.3	51.0
建筑业	288	4.2	34.0
建筑装饰、装修和其他建筑业	142	4.2	20.8
土木工程建筑业	111	4.1	41.7
房屋建筑业	15	4.9	67.8
建筑安装业	20	4.1	60.3
信息传输、软件和信息技术服务业	159	3.6	42.3
软件和信息技术服务业	141	3.4	44.5
批发和零售业	174	5.0	20.3
批发业	111	5.0	14.0
零售业	63	4.9	31.5
电力、热力、燃气及水生产和供应业	36	3.6	104.7
农、林、牧、渔业	112	2.9	14.8

农业	48	3.1	3.9
农、林、牧、渔专业及辅助性活动	41	2.8	21.4
居民服务、修理和其他服务业	20	3.6	6.5

“十三五”国民经济行业（门类）专利实施许可统计表

合同量：份
 平均许可年限：年/份
 年均入门费：万元/年/份

国民经济行业 (门类、大类)	提成支付																									
	按销售额提成												按利润提成													
	无入门费						有入门费						无入门费							有入门费						
	合同量	平均许可年限	平均提成率	标准偏差	变异系数	提成率中位数	合同量	年均入门费	平均许可年限	平均提成率	标准偏差	变异系数	提成率中位数	合同量	平均许可年限	平均提成率	标准偏差	变异系数	提成率中位数	合同量	年均入门费	平均许可年限	平均提成率	标准偏差	变异系数	提成率中位数
制造业	215	7.4	5.7%	0.055	0.962	4.0%	159	96.6	10.9	4.2%	0.034	0.814	3.0%	60	8.1	16.8%	0.146	0.871	10.0%	25	23.3	12.0	13.4%	0.115	0.859	10.0%
专用设备制造业	32	7.6	5.4%	0.036	0.681	3.0%	26	14.2	10.4	3.6%	0.020	0.559	3.0%	12	8.4	13.8%	0.057	0.414	10.0%	5	3.9	9.2	16.0%	0.129	0.809	10.0%
化学原料和化学制品制造业	54	8.7	6.8%	0.068	0.996	5.0%	34	103.2	11.3	3.8%	0.038	0.992	3.0%	16	9.1	18.1%	0.174	0.961	10.0%	8	29.1	10.8	17.4%	0.083	0.476	20.0%
计算机、通信和其他电子设备制造业	35	6.3	5.5%	0.045	0.827	4.0%	23	14.2	10.3	3.5%	0.024	0.685	3.0%	9	6.3	31.2%	0.174	0.558	25.0%	-	-	-	-	-	-	-
通用设备制造业	15	6.6	5.9%	0.068	1.152	3.0%	10	8.4	10.0	4.5%	0.043	0.963	4.0%	6	7.6	19.8%	0.081	0.410	20.0%	-	-	-	-	-	-	-
电气机械和器材制造业	17	6.9	4.2%	0.032	0.765	3.0%	12	18.9	9.9	4.0%	0.016	0.412	5.0%	6	9.0	5.0%	0.000	0.000	5.0%	-	-	-	-	-	-	-
金属制品业	11	6.6	3.5%	0.040	1.151	2.0%	5	14.1	8.3	4.0%	0.014	0.354	5.0%	3	5.3	10.0%	0.087	0.866	5.0%	-	-	-	-	-	-	-
非金属矿物制品业	13	7.6	2.7%	0.025	0.937	1.5%	5	7.2	10.9	2.4%	0.017	0.697	1.5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
橡胶和塑料制品业	2	6.3	4.5%	0.007	0.157	4.5%	3	0.4	7.8	3.7%	0.012	0.315	3.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
医药制造业	11	11.6	7.8%	0.054	0.689	5.0%	22	485.4	14.4	5.9%	0.040	0.677	4.5%	3	11.9	21.7%	0.175	0.808	20.0%	3	57.9	12.4	20.0%	0.180	0.901	15.0%
家具制造业	2	9.0	3.7%	0.010	0.268	3.7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	3	6.5	4.5%	0.008	0.177	5.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
科学研究和技术服务业	70	8.1	5.5%	0.054	0.972	4.0%	30	204.8	11.0	5.0%	0.032	0.647	5.0%	17	9.5	11.8%	0.139	1.178	5.1%	8	354.2	11.7	17.5%	0.089	0.507	15.0%

研究和试验发展	62	8.2	5.0%	0.042	0.840	4.0%	25	246.0	10.3	5.0%	0.031	0.618	5.0%	15	9.6	11.3%	0.143	1.267	5.0%	8	354.2	11.7	17.5%	0.089	0.507	15.0%
专业技术服务业	5	7.9	6.5%	0.076	1.177	3.5%	2	11.9	12.7	7.3%	0.067	0.927	7.3%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建筑业	11	7.7	6.0%	0.042	0.698	4.5%	5	6.6	7.1	5.2%	0.018	0.344	3.0%	3	4.9	19.3%	0.101	0.521	18.0%	2	3.9	11.3	3.5%	0.021	0.606	3.5%
建筑装饰、装修和其他建筑业	8	6.1	5.1%	0.039	0.764	4.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土木工程建筑业	2	13.5	6.5%	0.049	0.761	3.0%	4	10.3	4.0	5.3%	0.021	0.393	5.0%	2	4.8	20.0%	0.141	0.707	20.0%	-	-	-	-	-	-	-
信息传输、软件和信息技术服务业	8	4.5	4.4%	0.009	0.209	5.0%	4	11.7	10.0	12.0%	0.124	1.030	7.5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
软件和信息技术服务业	8	4.5	4.4%	0.009	0.209	5.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
批发和零售业	2	3.5	6.0%	0.014	0.236	6.0%	4	0.6	8.3	5.0%	0.000	0.000	5.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
批发业	2	3.5	6.0%	0.014	0.236	6.0%	2	0.9	10.6	5.0%	0.000	0.000	5.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
零售业	-	-	-	-	-	-	2	0.4	6.0	5.0%	0.000	0.000	5.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
农、林、牧、渔业	2	13.4	3.0%	0.000	0.000	3.0%	-	-	-	-	-	-	-	2	15.0	1.7%	0.000	0.000	1.7%	-	-	-	-	-	-	-
农、林、牧、渔业及辅助性活动	2	13.4	3.0%	0.000	0.000	3.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注：表中的标准偏差、变异系数均是平均提成率的相关指标