



什么是专利信息？

专利信息是专利活动的产物，记载了发明创造的成就和轨迹，是当今时代最重要的技术文献和知识宝库。当前，全球经济一体化的进程不断加强，技术创新的规模发展迅速、日新月异。随着科学技术的进步、知识经济的发展，专利信息作为集技术、法律、经济信息于一体的重要战略信息资源，其数据量巨大、内容广博，并包含最新的科技技术信息，有效的促进企业自主创新能力，提高企业的经济实力和研发能力；其次，作为专利制度运行的载体，专利信息已成为提高竞争实力、实现产业转型发展、加快转变经济发展方式的基础资源。





目录

01 全区专利申请与授权情况

02 全区各盟市专利申请情况

03 各盟市专利申请人类型情况

04 各盟市专利申请方式情况

05 全区各盟市专利授权情况

06 各盟市专利权人类型分布情况

07 全区授权专利技术领域分布情况

08 全区各盟市有效发明专利拥有量情况



全区专利申请与授权情况

2020年1-2月，全区专利申请量3666件，同比增长-1.90%，其中发明申请831件，同比增长-20.48%；实用新型申请2516件，同比增长1.57%；外观设计申请319件，同比增长48.37%。全区专利申请中职务发明申请2558件，同比增长-8.32%；非职务发明申请1108件，同比增长17.00%。

2020年1-2月，全区专利授权量1819件，同比增长19.75%，其中发明专利授权131件，同比增长-19.14%；实用新型专利授权1343件，同比增长14.88%；外观设计专利授权345件，同比增长83.51%。全区授权专利中职务发明授权1198件，同比增长11.23%；非职务发明授权621件，同比增长40.50%。

2020年2月，全区专利申请量854件，同比增长-43.07%，其中发明申请163件，同比增长-57.11%；实用新型申请636件，同比增长-40.06%；外观设计申请55件，同比增长-6.78%；职务发明申请575件，同比增长-47.87%；非职务发明申请279件，同比增长-29.72%。

2020年2月，全区专利授权量880件，同比增长48.65%，其中发明专利授权75件，同比增长-3.85%；实用新型专利授权672件，同比增长48.34%；外观设计专利授权133件，同比增长118.03%；职务发明授权615件，同比增长50.00%；非职务发明授权265件，同比增长45.60%。

截至2020年2月底，全区有效发明专利量为6008件，每万人有效发明专利拥有量2.37件。



全区专利申请与授权情况

2020年1-2月

单位：件

类型	申请量		授权量	
	当年累计	同比增长	当年累计	同比增长
发 明	831	-20.48%	131	-19.14%
实用新型	2516	1.57%	1343	14.88%
外观设计	319	48.37%	345	83.51%
合 计	3666	-1.90%	1819	19.75%

2020年2月

单位：件

类型	申请量		授权量	
	当月合计	同比增长	当月合计	同比增长
发 明	163	-57.11%	75	-3.85%
实用新型	636	-40.06%	672	48.34%
外观设计	55	-6.78%	133	118.03%
合 计	854	-43.07%	880	48.65%



全区专利申请与授权情况

2020年1-2月

单位：件

类型	申请量		授权量	
	当年累计	同比增长	当年累计	同比增长
	职务发明	2558	-8.32%	1198
非职务发明	1108	17.00%	621	40.50%

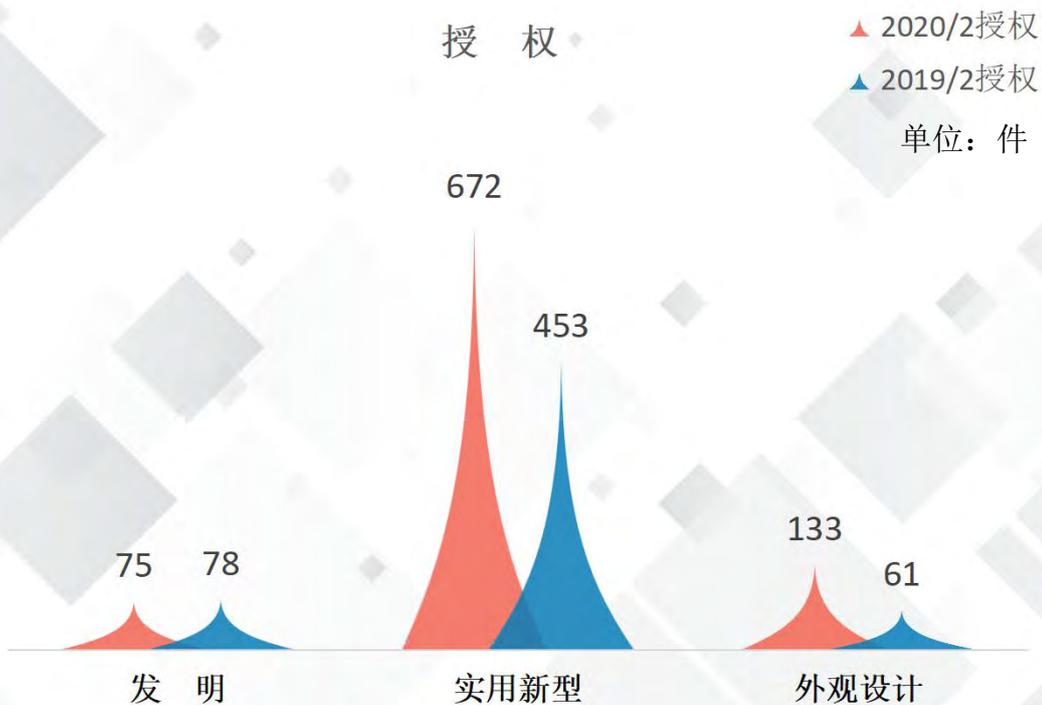
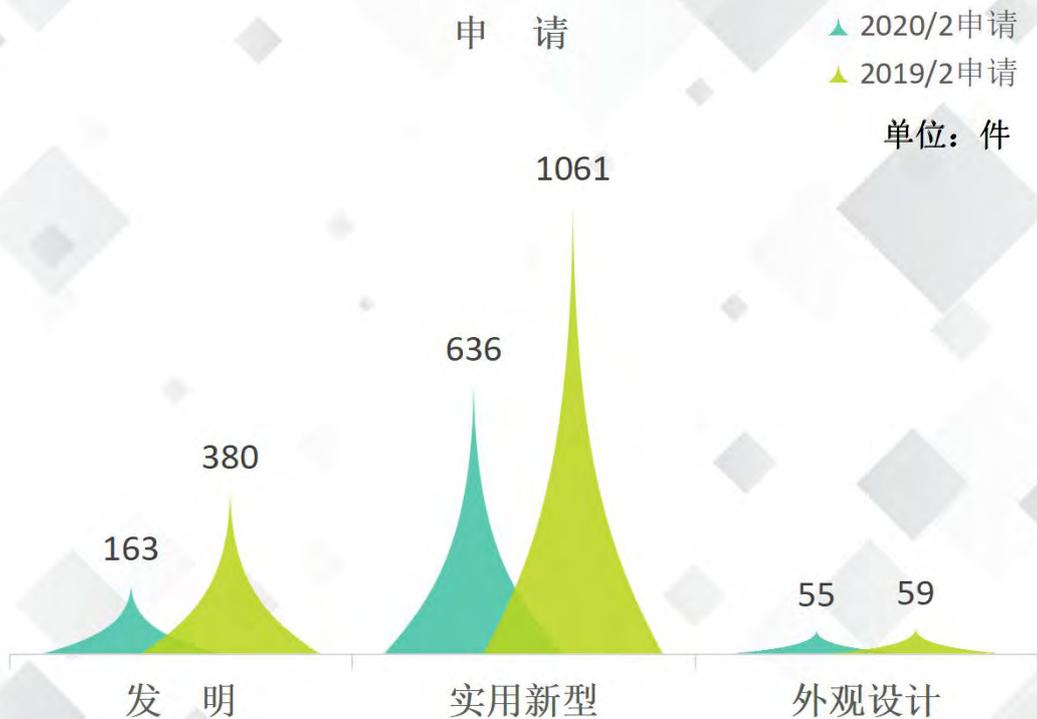
2020年2月

单位：件

类型	申请量		授权量	
	当月合计	同比增长	当月合计	同比增长
	职务发明	575	-47.87%	615
非职务发明	279	-29.72%	265	45.60%

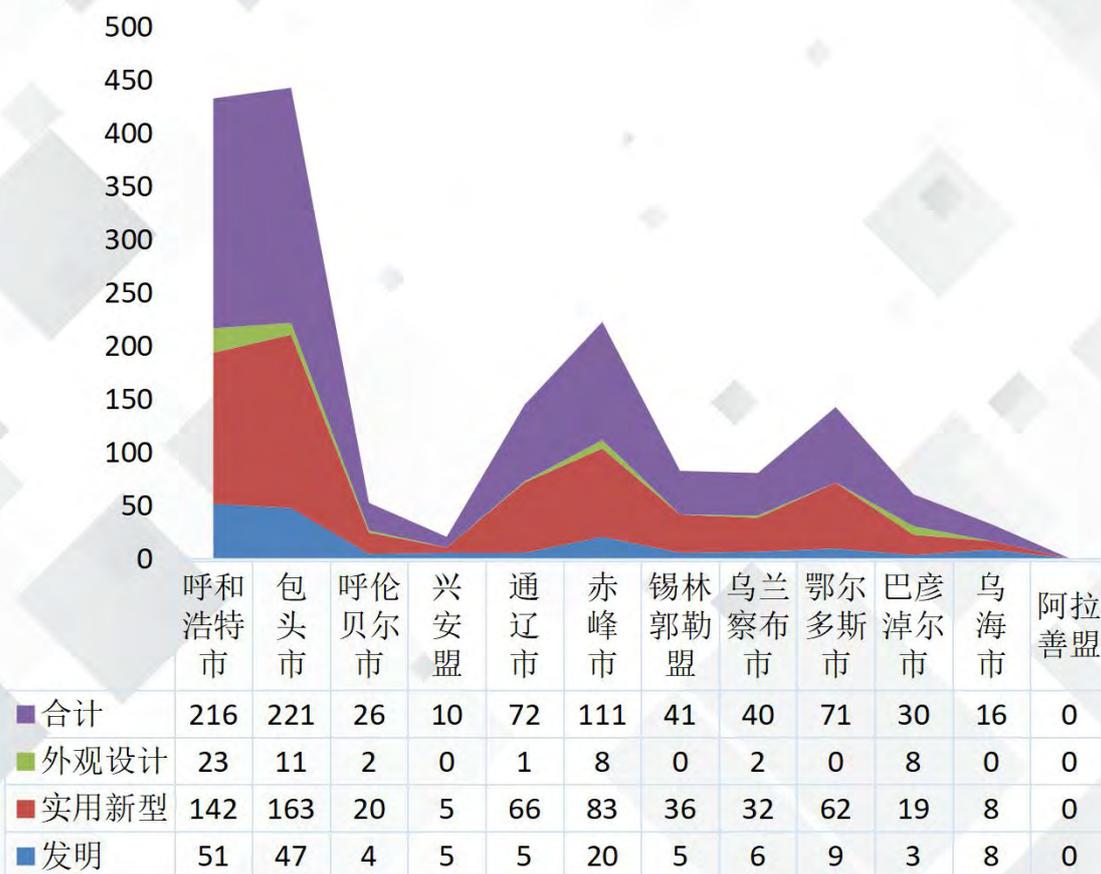
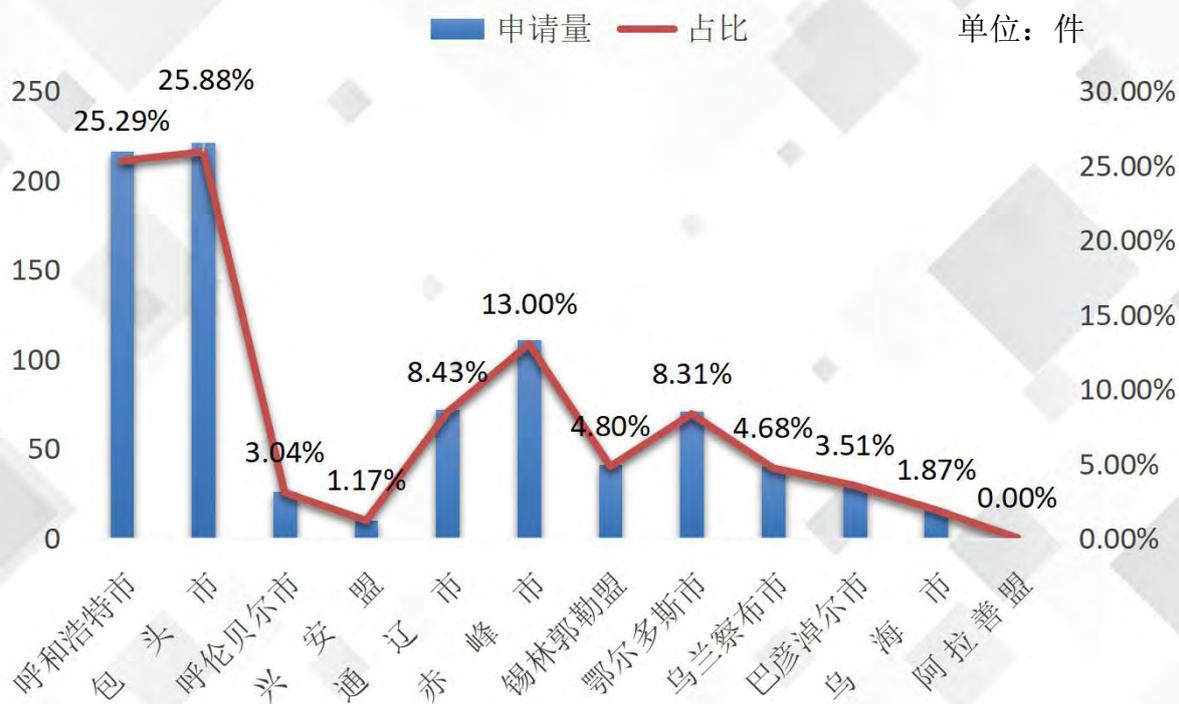


全区专利申请与授权情况





全区各盟市专利申请情况





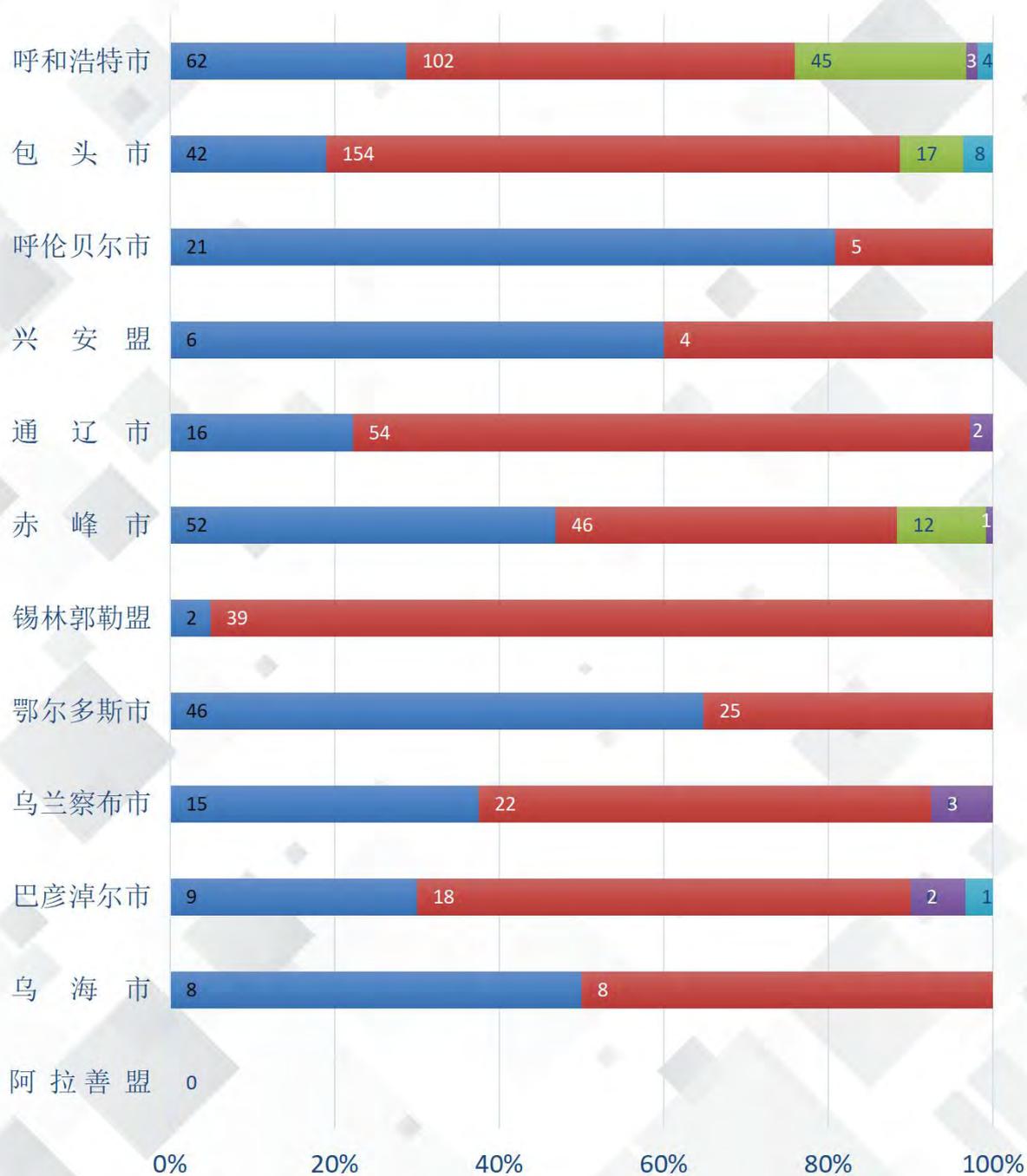
各盟市专利申请人类型情况





各盟市专利申请人类型情况

■ 个人 ■ 企业 ■ 大专院校 ■ 机关团体 ■ 科研机构 单位：件





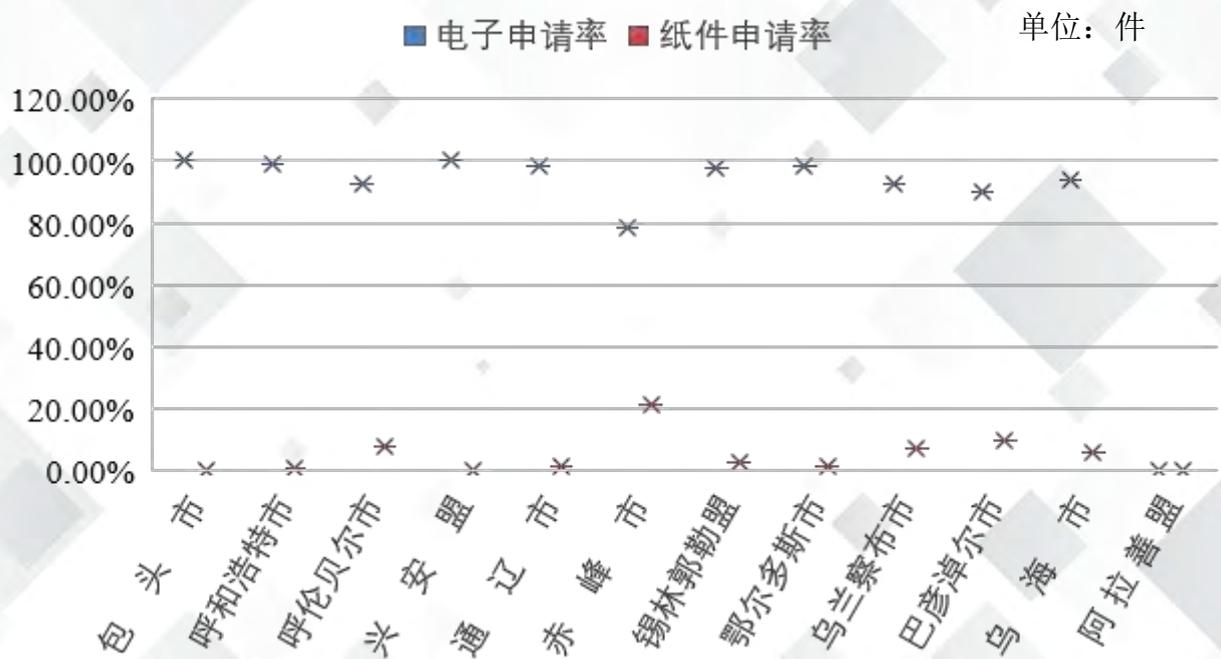
各盟市专利申请人类型情况

单位：件

地区	非职务		职务			总计
	个人	企业	大专院校	机关团体	科研机构	
呼和浩特市	62	102	45	3	4	216
包头市	42	154	17	0	8	221
呼伦贝尔市	21	5	0	0	0	26
兴安盟	6	4	0	0	0	10
通辽市	16	54	0	2	0	72
赤峰市	52	46	12	1	0	111
锡林郭勒盟	2	39	0	0	0	41
鄂尔多斯市	46	25	0	0	0	71
乌兰察布市	15	22	0	3	0	40
巴彦淖尔市	9	18	0	2	1	30
乌海市	8	8	0	0	0	16
阿拉善盟	0	0	0	0	0	0
总计	279	477	74	11	13	854



各盟市专利申请方式情况





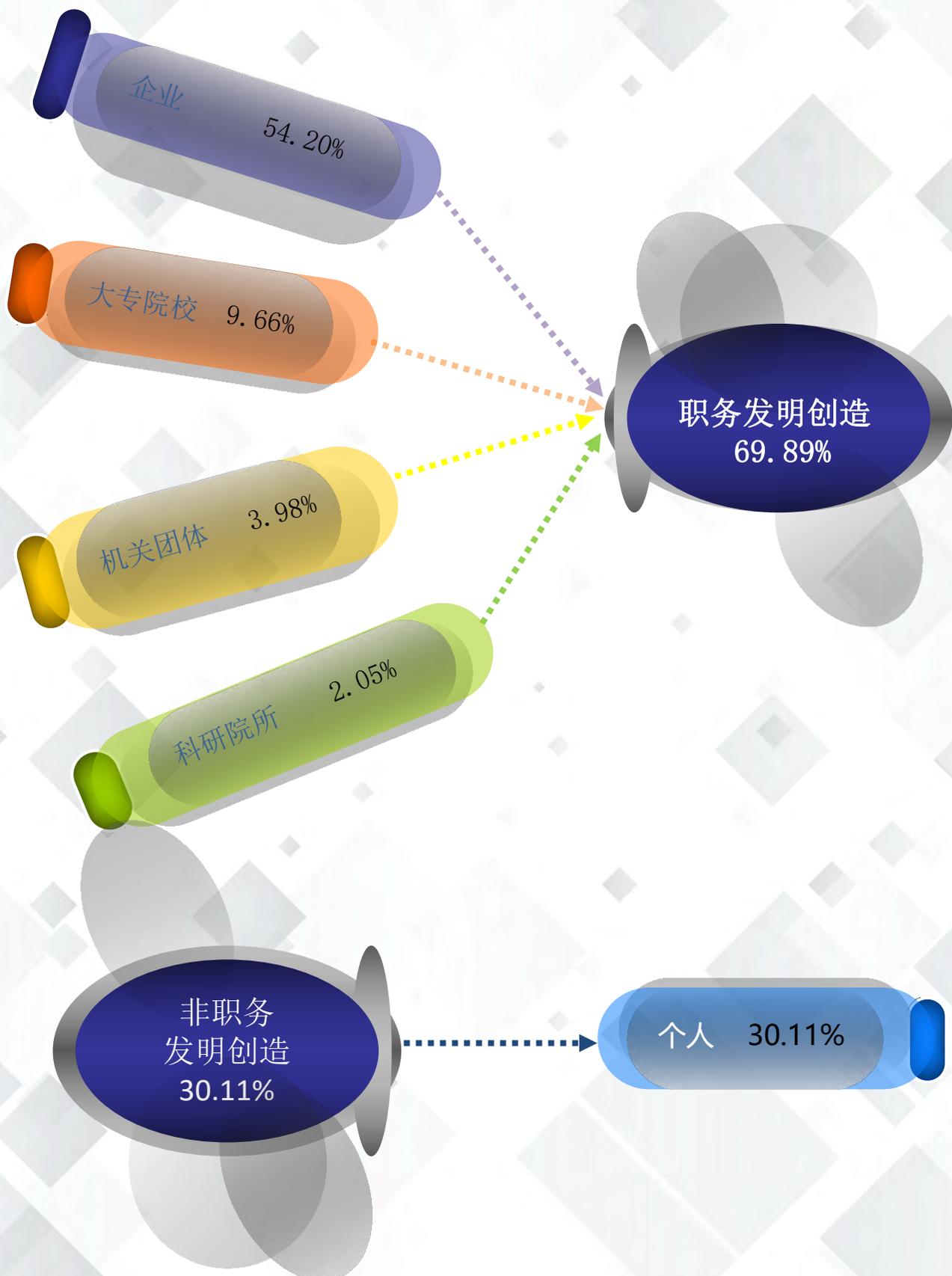
全区各盟市专利授权情况



地区	发明	实用新型	外观设计	合计
呼和浩特市	29	218	40	287
包头市	25	119	18	162
呼伦贝尔市	3	29	3	35
兴安盟	0	9	0	9
通辽市	0	32	12	44
赤峰市	2	71	26	99
锡林郭勒盟	1	31	4	36
鄂尔多斯市	7	84	5	96
巴彦淖尔市	3	28	13	44
乌兰察布市	4	28	9	41
乌海市	1	16	0	17
阿拉善盟	0	7	3	10
总计	75	672	133	880



各盟市专利权人类型情况

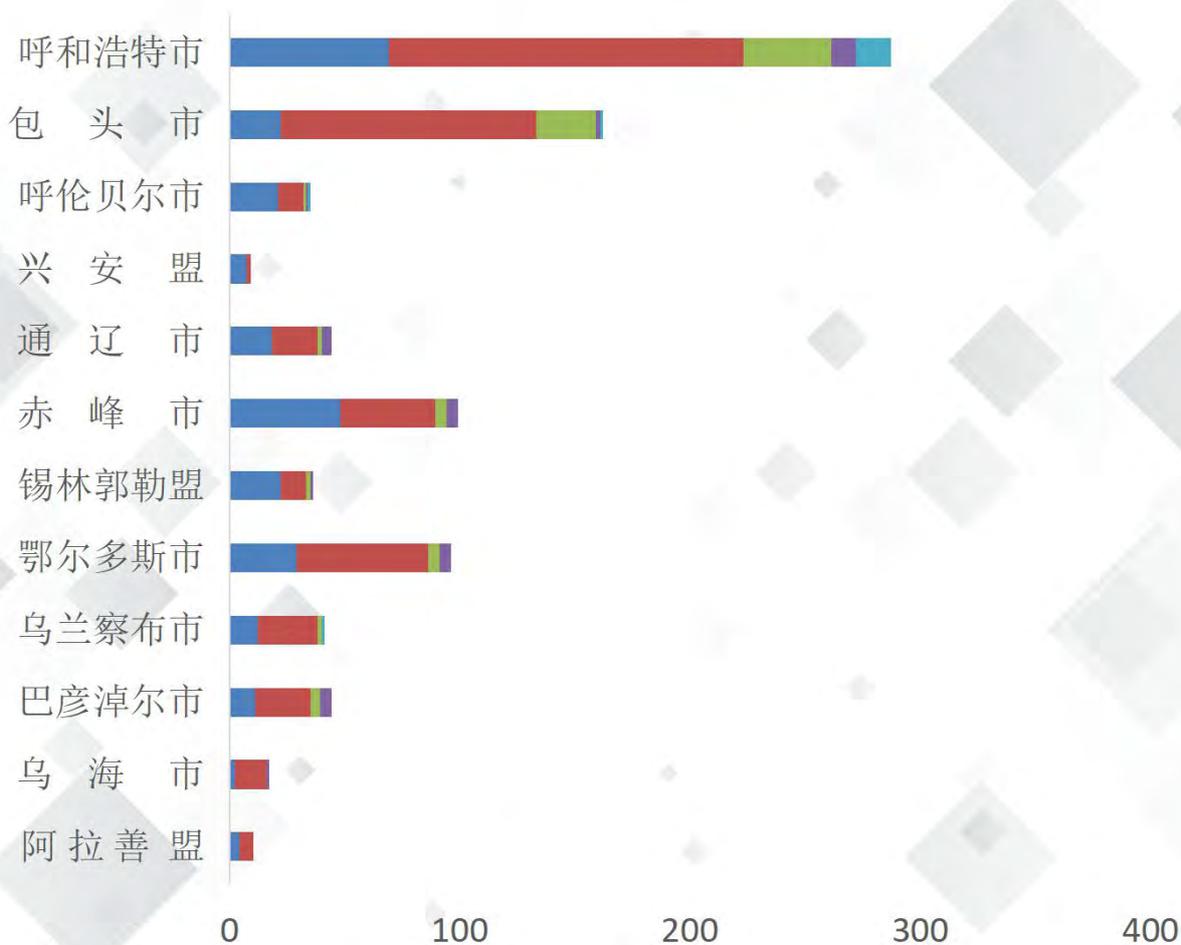




各盟市专利权人类型情况

■ 个人 ■ 企业 ■ 大专院校 ■ 机关团体 ■ 科研机构

(单位: 件)



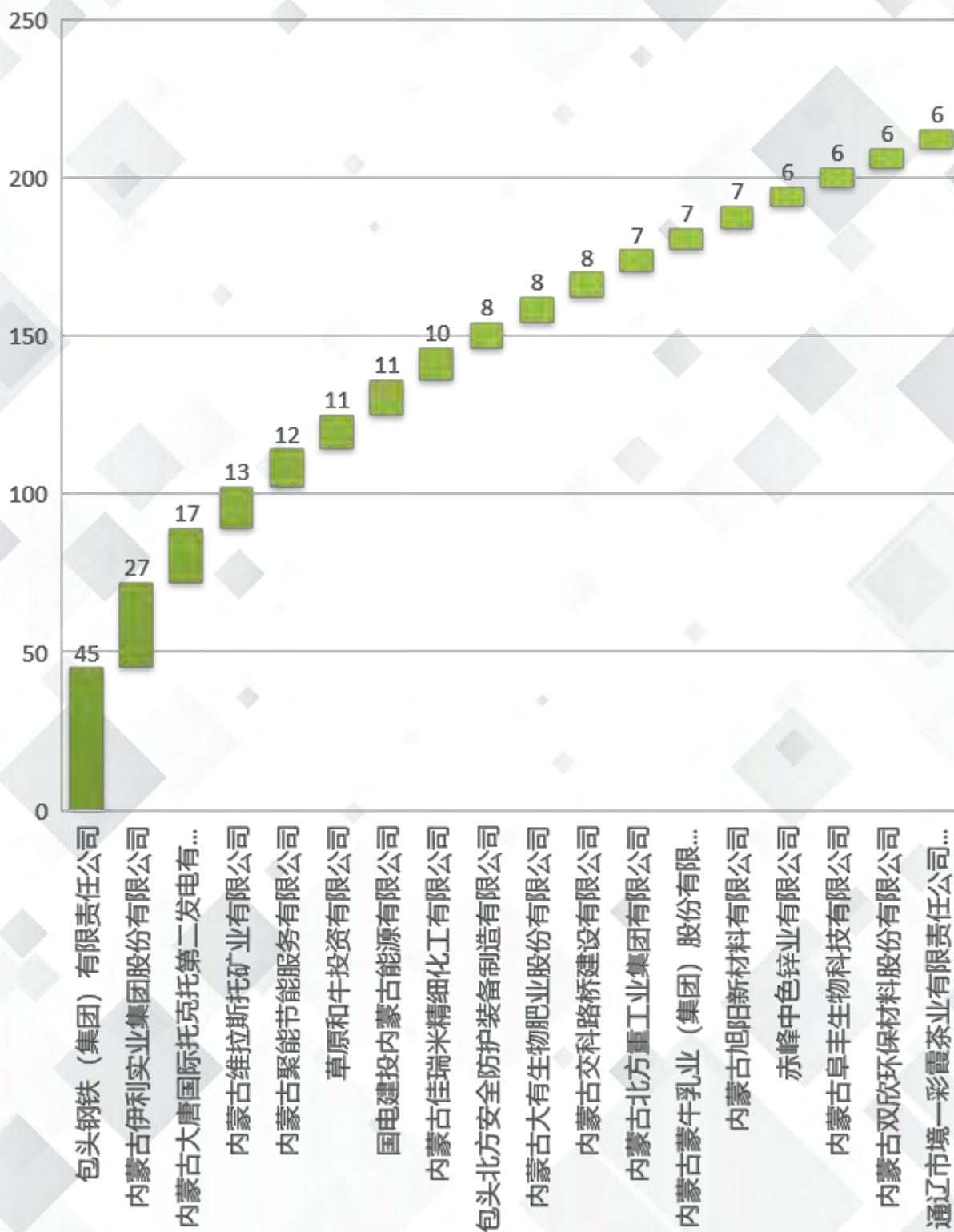
	阿拉善盟	乌海市	巴彦淖尔市	乌兰察布市	鄂尔多斯市	锡林郭勒盟	赤峰市	通辽市	兴安盟	呼伦贝尔市	包头市	呼和浩特市
个人	4	2	11	12	29	22	48	18	7	21	22	69
企业	6	14	24	26	57	11	41	20	2	11	111	154
大专院校	0	0	4	2	5	2	5	2	0	1	26	38
机关团体	0	1	5	0	5	1	5	4	0	1	2	11
科研机构	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	15



各盟市专利权人类型情况

前十企业授权专利数量排名

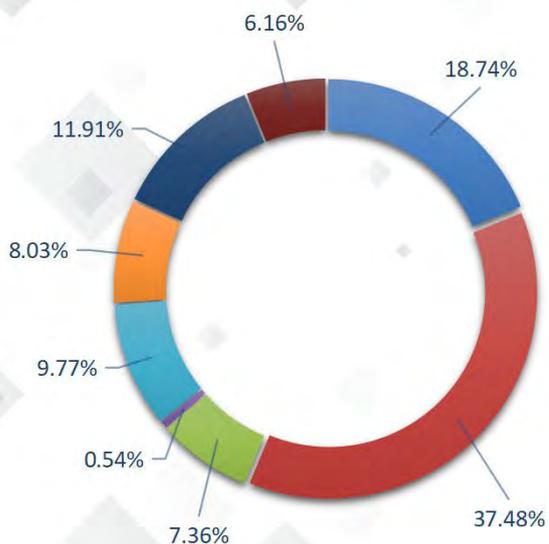
单位：件





全区授权专利技术领域分布情况

占比



- A: 人类生活必需(农、轻、医)
- B: 作业、运输
- C: 化学、冶金
- D: 纺织、造纸
- E: 固定建筑物
- F: 机械工程
- G: 物理
- H: 电学

单位：件

A: 人类生活必需品(农...

B: 作业、运输

C: 化学、冶金

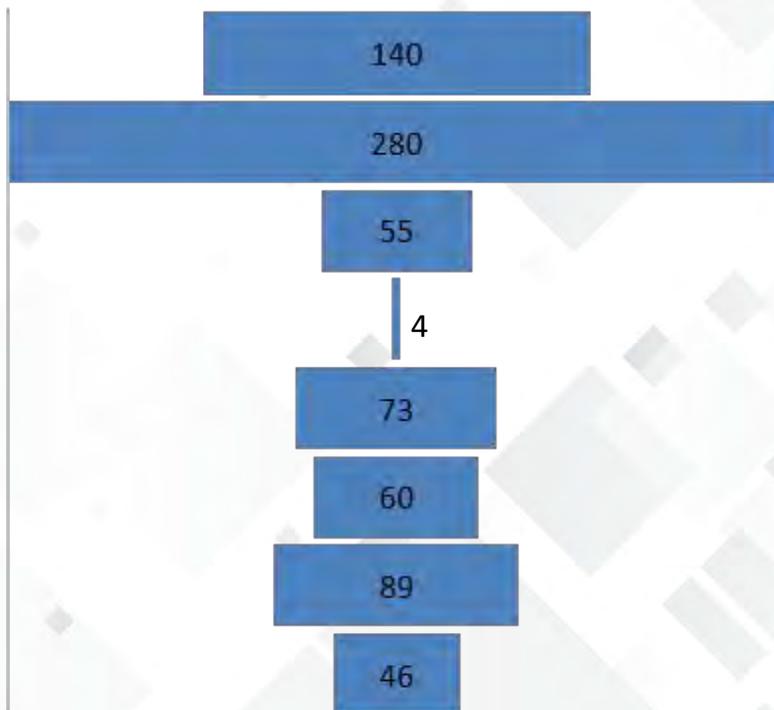
D: 纺织、造纸

E: 固定建筑物

F: 机械工程

G: 物理

H: 电学

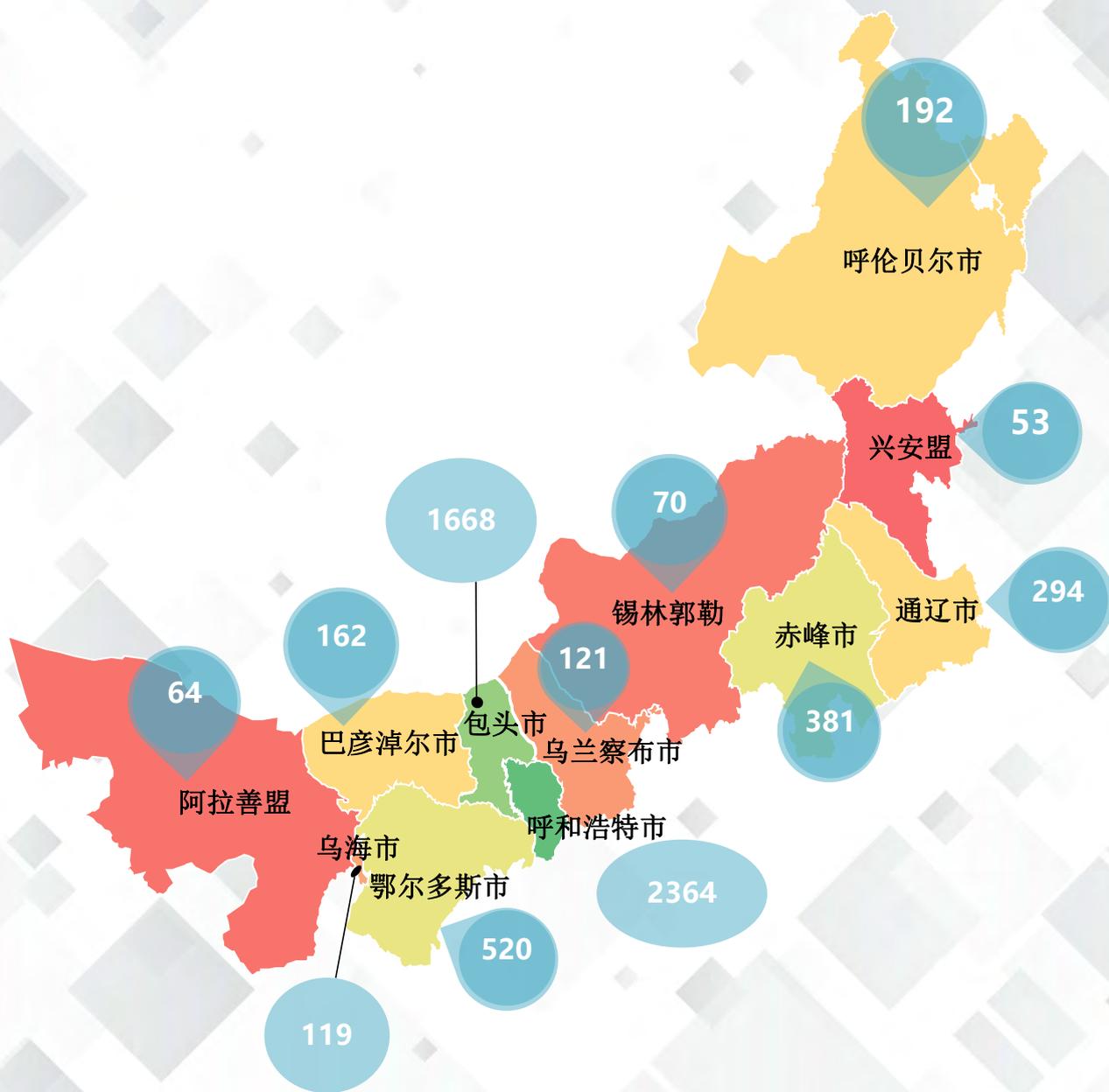


■ 授权量



全区各盟市有效发明专利拥有量情况

单位：件





全区各盟市有效发明专利拥有量情况

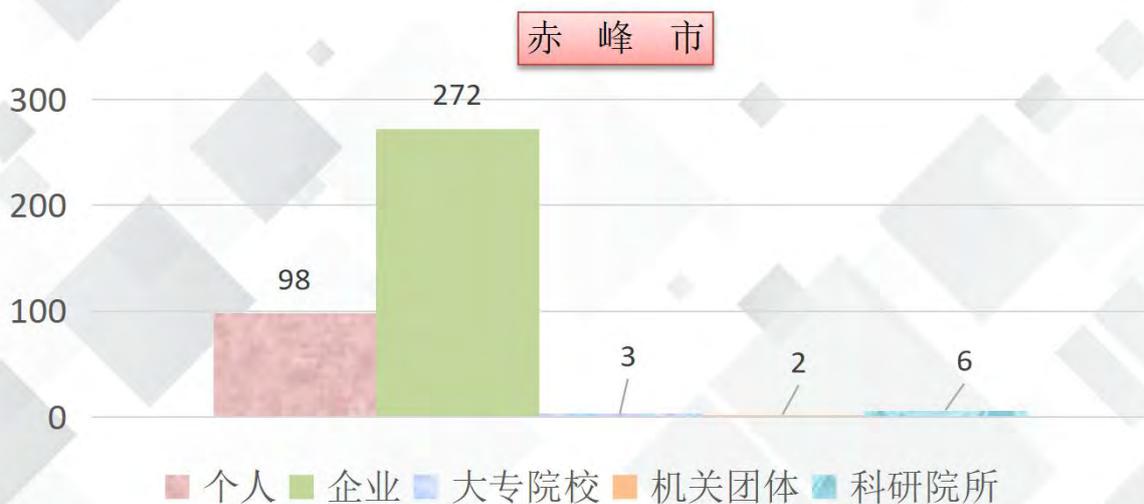
单位：件





全区各盟市有效发明专利拥有量情况

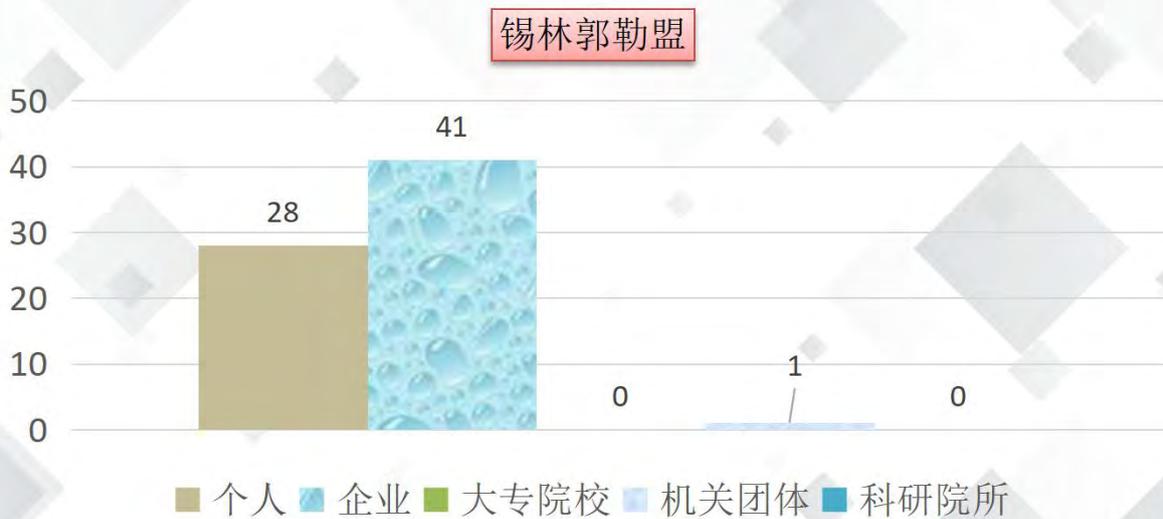
单位：件





全区各盟市有效发明专利拥有量情况

单位：件

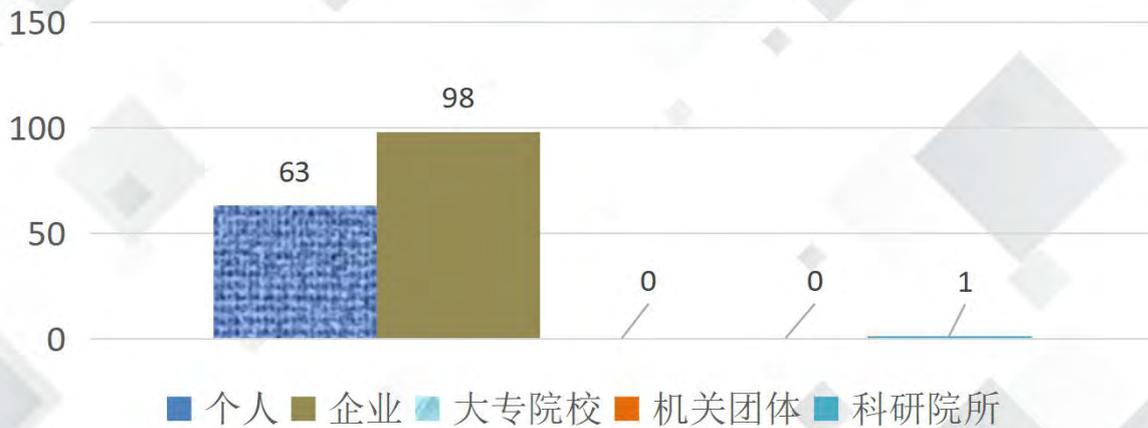




全区各盟市有效发明专利拥有量情况

单位：件

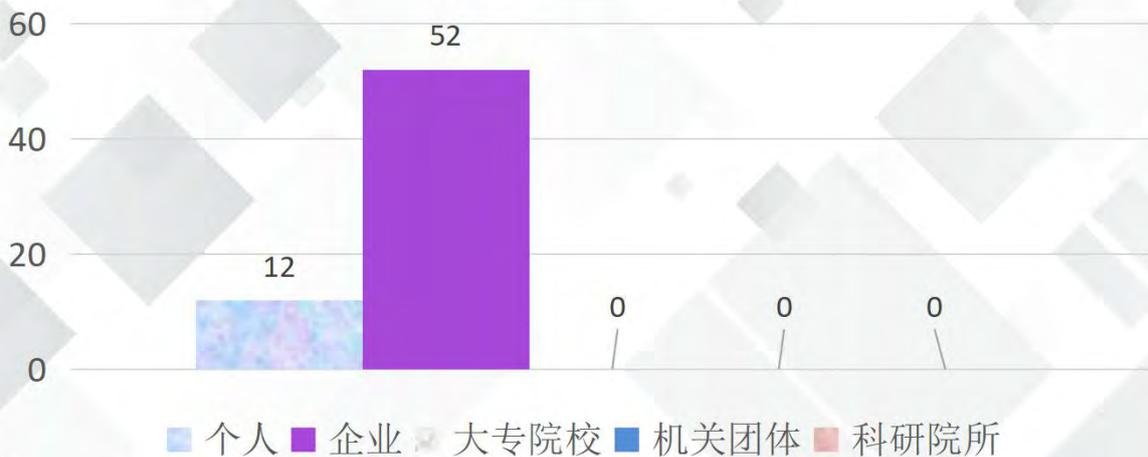
巴彦淖尔市



乌海市



阿拉善盟



附表

各旗县区专利统计表

单位：件

盟市名称	旗县名称	申请量	授权量	有效发明专利量
呼和浩特市	和林格尔县	45	29	317
	回民区	15	27	61
	清水河县	5	1	12
	赛罕区	60	79	602
	土默特左旗	16	45	704
	托克托县	2	30	98
	武川县	1	0	2
	新城区	58	49	410
	玉泉区	14	27	158
包头市	白云矿区	0	0	6
	达尔罕茂明安联合旗	1	0	1
	东河区	11	13	74
	固阳县	2	1	3
	九原区	7	5	57
	昆都仑区	38	77	839
	青山区	151	63	667
	石拐区	5	0	7
	土默特右旗	6	3	14
呼伦贝尔市	海拉尔区	14	17	63
	阿荣旗	5	1	10
	陈巴尔虎旗	1	1	4
	额尔古纳市	0	0	1
	鄂伦春自治旗	2	1	4
	鄂温克族自治旗	1	1	13
	根河市	0	1	3
	满洲里市	1	4	12
	莫力达瓦达斡尔族自治旗	0	2	13
	新巴尔虎右旗	0	3	12
	新巴尔虎左旗	1	0	0
	牙克石市	1	0	15
	扎兰屯市	0	4	42
		乌兰浩特市	6	8
兴安盟	阿尔山市	0	0	0
	科尔沁右翼前旗	1	0	6
	科尔沁右翼中旗	0	0	5
	突泉县	2	0	3
	扎赉特旗	1	1	7

附表

各旗县区专利统计表

单位：件

盟市名称	旗县名称	申请量	授权量	有效发明专利量
通辽市	霍林郭勒市	47	9	13
	开鲁县	8	0	47
	科尔沁区	13	28	183
	科尔沁左翼后旗	1	4	15
	科尔沁左翼中旗	1	0	8
	库伦旗	2	1	1
	奈曼旗	0	2	24
	扎鲁特旗	0	0	3
赤峰市	阿鲁科尔沁旗	4	4	18
	敖汉旗	1	12	11
	巴林右旗	6	2	2
	巴林左旗	1	5	17
	红山区	34	32	148
	喀喇沁旗	1	3	19
	克什克腾旗	2	15	13
	林西县	0	1	16
	宁城县	28	6	23
	松山区	25	7	32
	翁牛特旗	0	6	15
	新城区	3	3	12
	元宝山区	6	3	55
锡林郭勒盟	阿巴嘎旗	0	0	2
	东乌珠穆沁旗	0	3	10
	多伦县	0	2	3
	二连浩特市	10	0	0
	苏尼特右旗	1	1	5
	苏尼特左旗	11	1	2
	太仆寺旗	2	1	3
	西乌珠穆沁旗	0	6	5
	锡林浩特市	17	22	34
	镶黄旗	0	0	2
	正蓝旗	0	0	2
	正镶白旗	0	0	2

附表

各旗县区专利统计表

单位：件

盟市名称	旗县名称	申请量	授权量	有效发明专利量
乌兰察布市	集宁区	10	20	26
	凉城县	1	0	5
	商都县	11	5	27
	四子王旗	1	0	5
	兴和县	0	2	10
	卓资县	2	1	2
	察哈尔右翼后旗	0	5	7
	察哈尔右翼前旗	7	3	11
	察哈尔右翼中旗	0	1	1
	丰镇市	8	4	21
	化德县	0	0	6
	鄂尔多斯市	达拉特旗	8	13
东胜区		11	11	193
鄂托克旗		7	20	48
鄂托克前旗		1	4	18
杭锦旗		4	3	40
康巴什区		4	16	28
乌审旗		0	3	18
伊金霍洛旗		12	16	38
准格尔旗		24	10	99
巴彦淖尔市	磴口县	2	6	1
	杭锦后旗	2	7	10
	临河区	17	25	77
	乌拉特后旗	0	1	43
	乌拉特前旗	1	2	15
	乌拉特中旗	0	2	4
乌海市	五原县	8	1	12
	海勃湾区	10	7	37
	海南区	5	0	34
阿拉善盟	乌达区	1	10	48
	阿拉善右旗	0	0	1
	阿拉善左旗	0	10	61
	额济纳旗	0	0	2



微信公众号：ipteach
中国知识产权教育网
<http://www.cipedu.com>



微信公众号：nmipowx
内蒙古知识产权公共服务平台
<http://www.nmipc.com>

统 计：张月婷 李慧超 高彦

审 核：韩 勇

数据来源：国家知识产权局

出版单位：国家知识产权局内蒙古专利信息服务中心
内蒙古知识产权服务中心

网 址：<http://www.nmipc.com>

联系电话：(0471) 6667261
(0471) 6282773