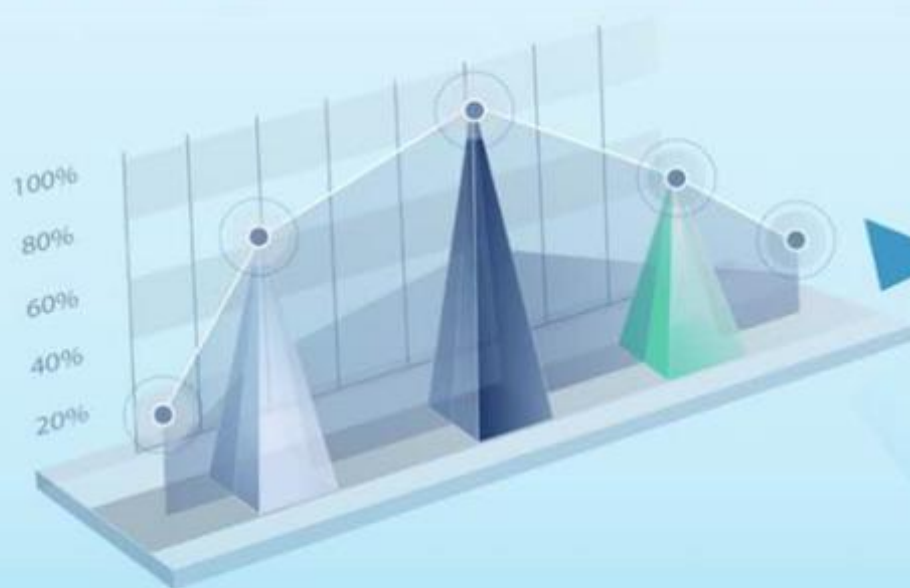


ᠤᠨᠢᠮᠤᠭᠤᠯᠠᠳᠤᠨ ᠤᠯᠤᠰ ᠤᠨ ᠤᠨᠢᠮᠤᠭᠤᠯᠠᠳᠤᠨ ᠤᠯᠤᠰ

内蒙古自治区专利统计

The patent statistics of Inner Mongolia Autonomous Region

2020.08





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1-8月，全区专利申请量16688件，同比增长24.84%，其中发明申请3333件，同比增长6.01%；实用新型申请11961件，同比增长34.85%；外观设计申请1394件，同比增长2.95%。全区专利申请中职务发明申请10645件，同比增长20.02%；非职务发明申请6043件，同比增长34.32%。

2020年1-8月，全区专利授权量11228件，同比增长64.85%，其中发明专利授权693件，同比增长5.80%；实用新型专利授权8709件，同比增长65.57%；外观设计专利授权1826件，同比增长103.79%。全区授权专利中职务发明授权7548件，同比增长58.47%；非职务发明授权3680件，同比增长79.69%。

2020年8月，全区专利申请量2416件，同比增长28.03%，其中发明申请382件，同比增长-0.52%；实用新型申请1889件，同比增长49.33%；外观设计申请145件，同比增长-39.08%；职务发明申请1565件，同比增长36.21%；非职务发明申请851件，同比增长15.31%。

2020年8月，全区专利授权量1899件，同比增长80.17%，其中发明专利授权67件，同比增长1.52%；实用新型专利授权1484件，同比增长73.36%；外观设计专利授权348件，同比增长163.64%；职务发明授权1270件，同比增长61.58%；非职务发明授权629件，同比增长134.70%。

截至2020年8月底，全区有效发明专利量为6526件，每万人有效发明专利拥有量2.57件。



全区专利申请与授权情况

2020年1-8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	3333	6.01%	693	5.80%
实用新型	11961	34.85%	8709	65.57%
外观设计	1394	2.95%	1826	103.79%
合 计	16688	24.84%	11228	64.85%

2020年8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	382	-0.52%	67	1.52%
实用新型	1889	49.33%	1484	73.36%
外观设计	145	-39.08%	348	163.64%
合 计	2416	28.03%	1899	80.17%



全区专利申请与授权情况

2020年1-8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	10645	20.02%	7548	58.47%
非职务发明	6043	34.32%	3680	79.69%

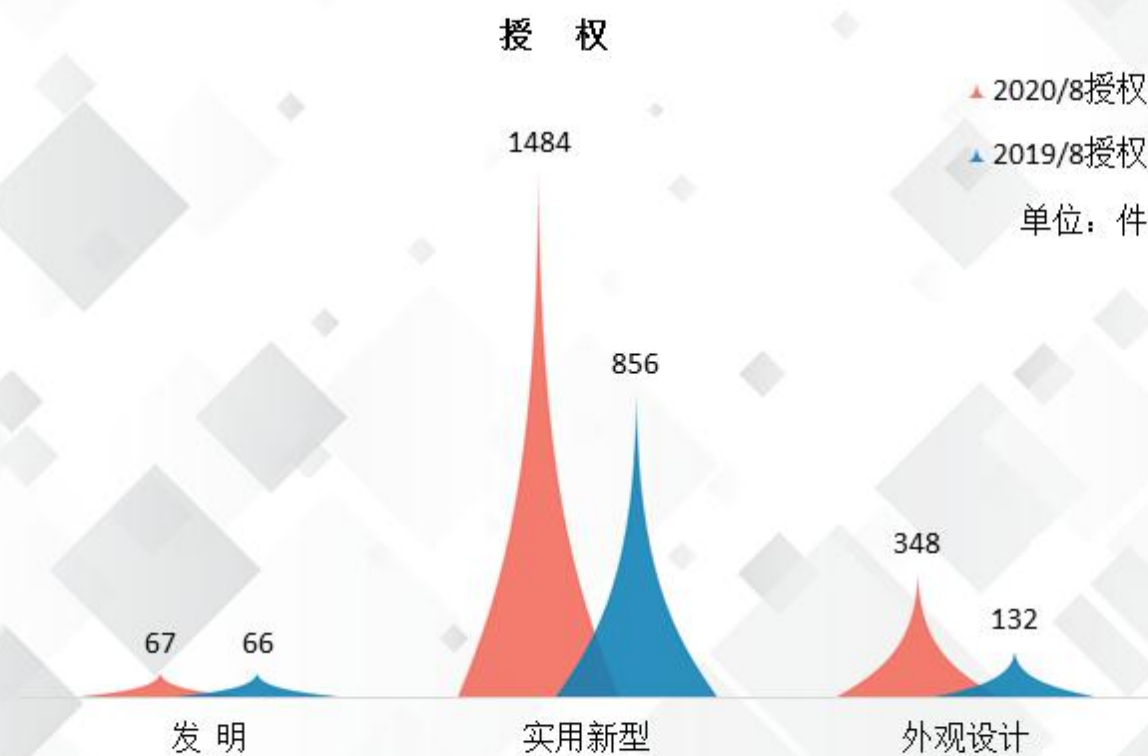
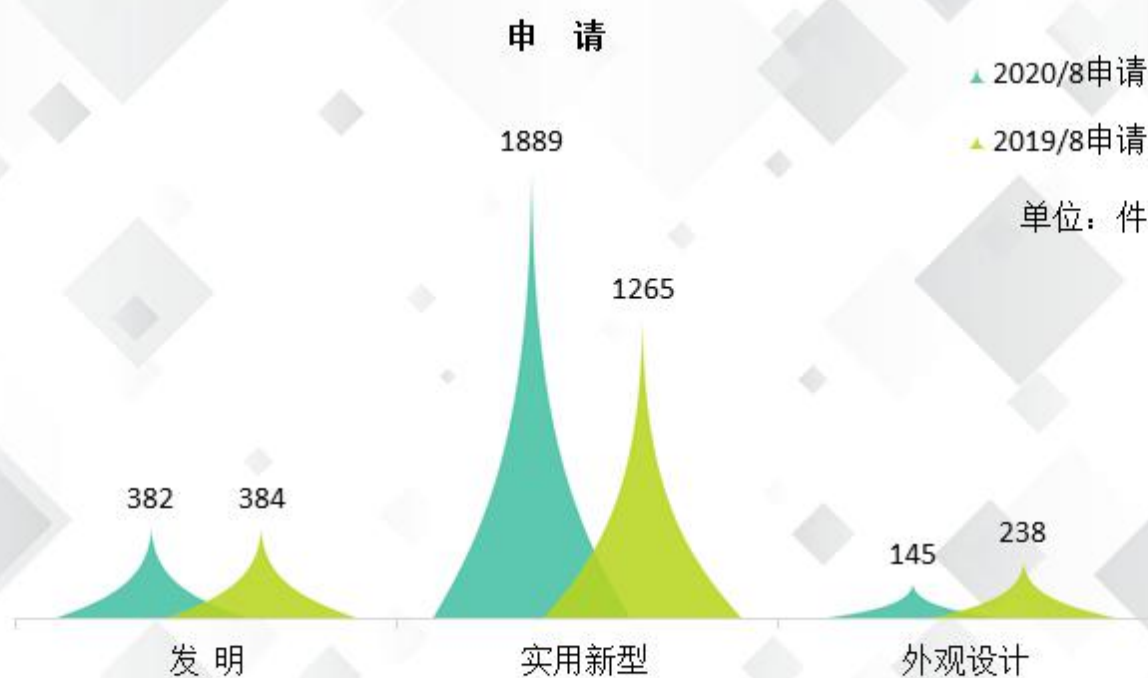
2020年8月

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	1565	36.21%	1270	61.58%
非职务发明	851	15.31%	629	134.70%

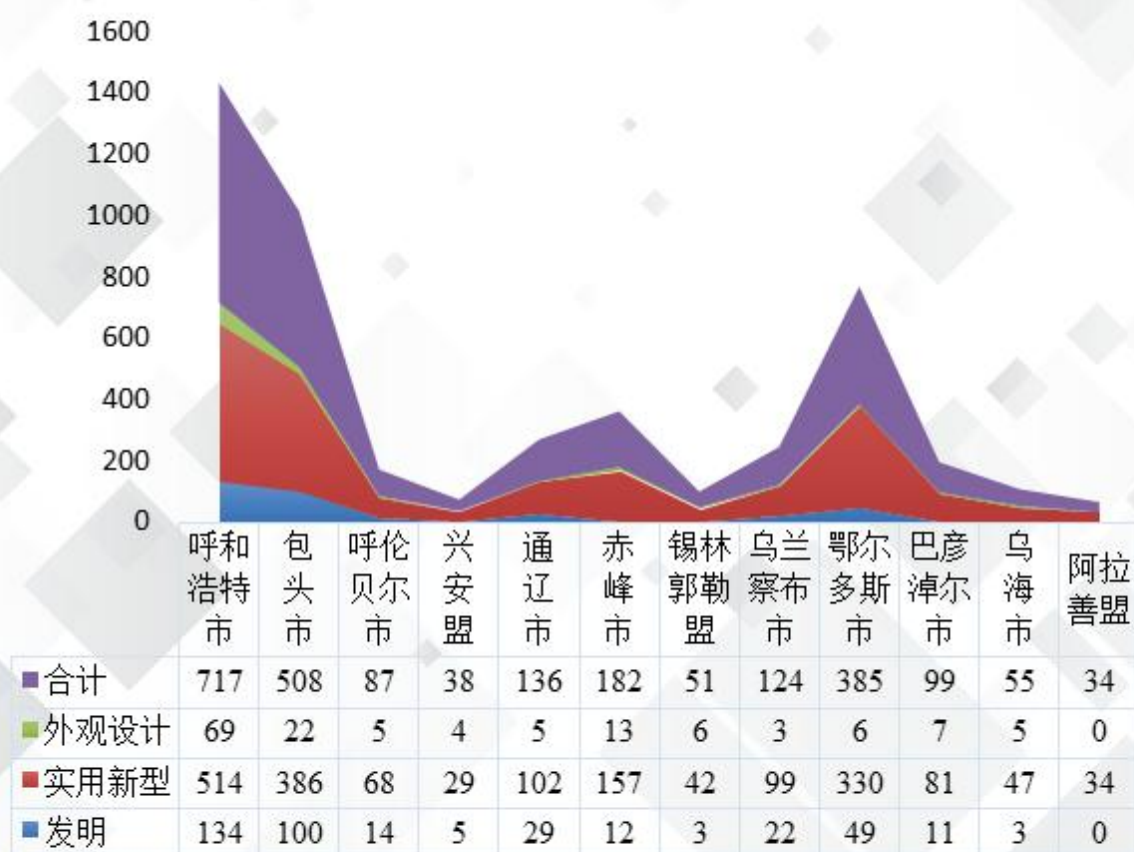


全区专利申请与授权情况





全区各盟市专利申请情况





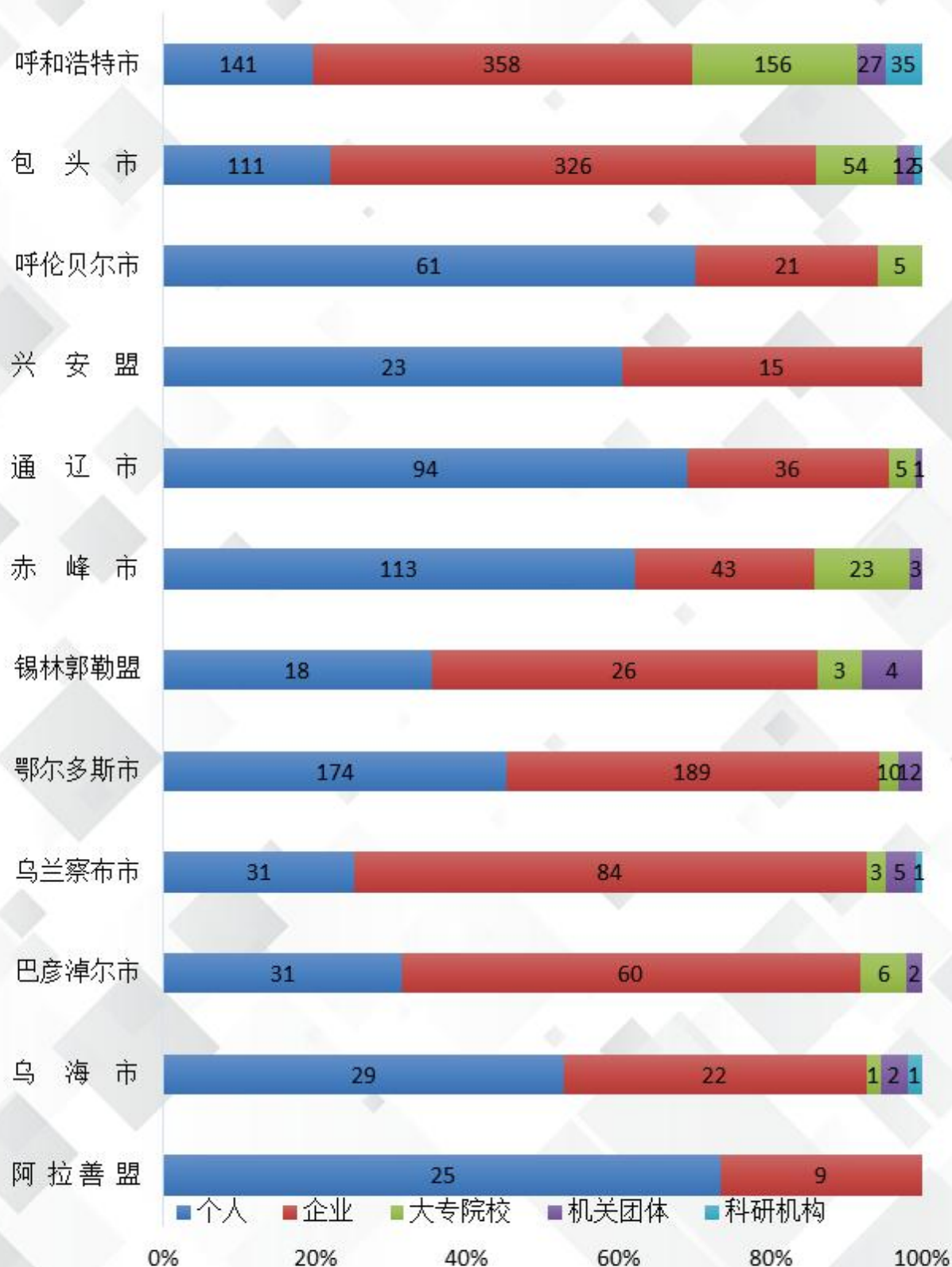
各盟市专利申请人类型情况





各盟市专利申请人类型情况

单位：件





各盟市专利申请人类型情况

单位：件

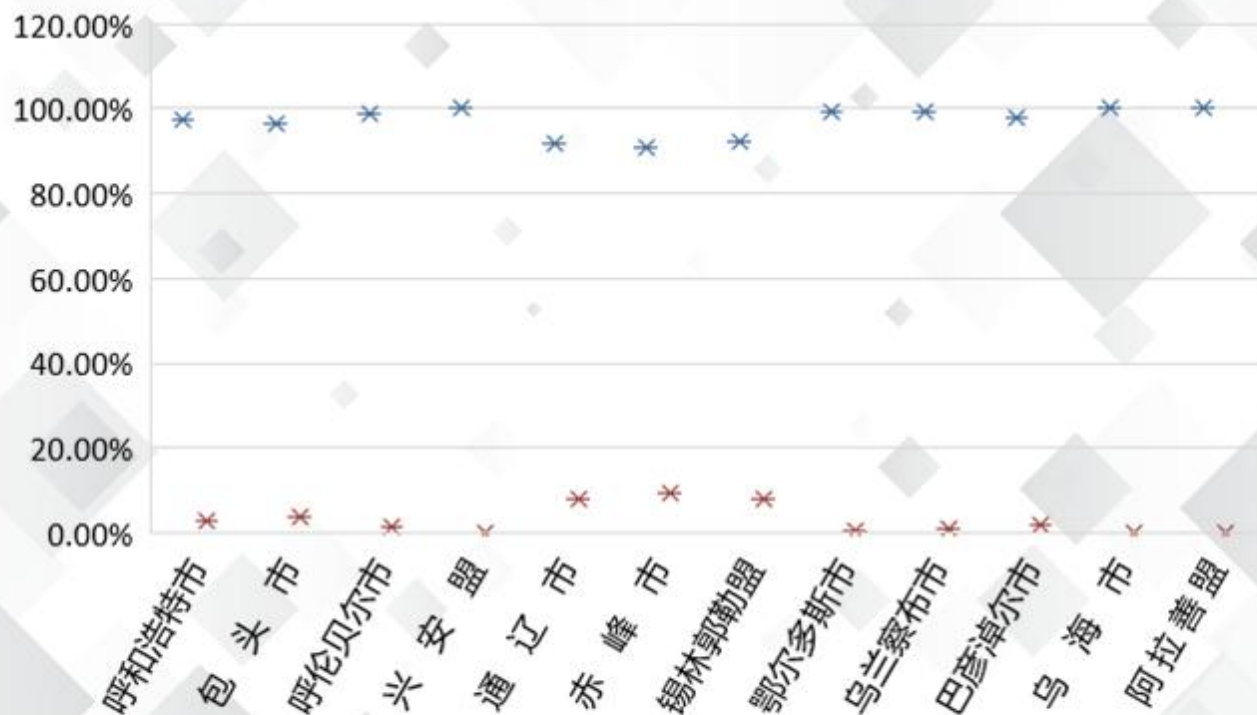
地区	非职务		职务			总计
	个人	企业	大专院校	机关团体	科研机构	
呼和浩特市	141	358	156	27	35	717
包 头 市	111	326	54	12	5	508
呼伦贝尔市	61	21	5	0	0	87
兴 安 盟	23	15	0	0	0	38
通 辽 市	94	36	5	1	0	136
赤 峰 市	113	43	23	3	0	182
锡林郭勒盟	18	26	3	4	0	51
鄂尔多斯市	174	189	10	12	0	385
乌兰察布市	31	84	3	5	1	124
巴彦淖尔市	31	60	6	2	0	99
乌 海 市	29	22	1	2	1	55
阿拉善盟	25	9	0	0	0	34
总 计	851	1189	266	68	42	2416



各盟市专利申请方式情况

■ 电子申请率 ■ 纸件申请率

单位：件





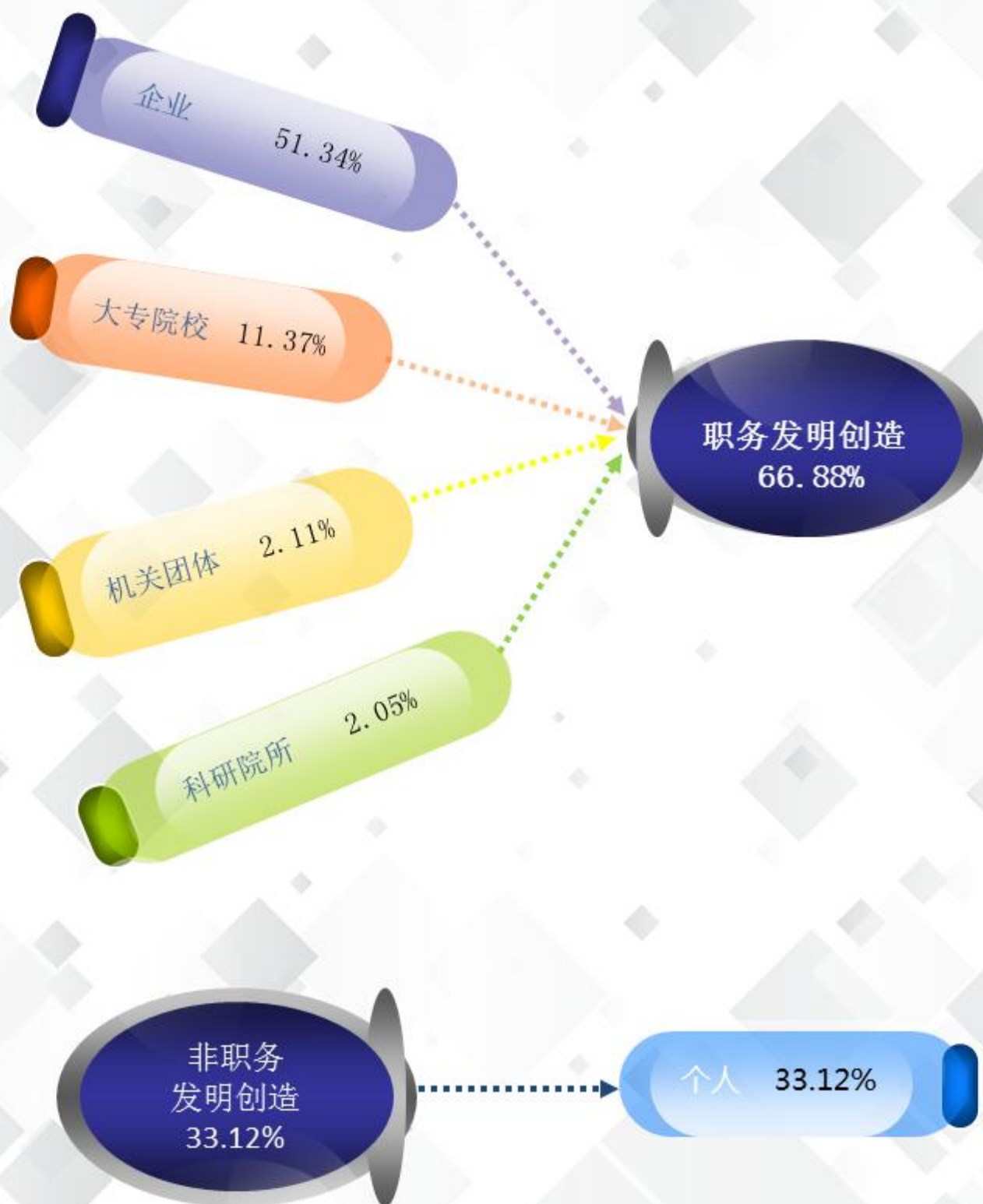
全区各盟市专利授权情况



地区	发明	实用新型	外观设计	合计
呼和浩特市	28	446	169	643
包头市	16	273	17	306
呼伦贝尔市	0	46	11	57
兴安盟	1	23	6	30
赤峰市	1	88	4	93
通辽市	4	84	13	101
锡林郭勒盟	4	41	3	48
鄂尔多斯市	6	236	35	277
乌兰察布市	2	87	5	94
巴彦淖尔市	0	40	84	124
乌海市	4	86	1	91
阿拉善盟	1	34	0	35
总计	67	1484	348	1899



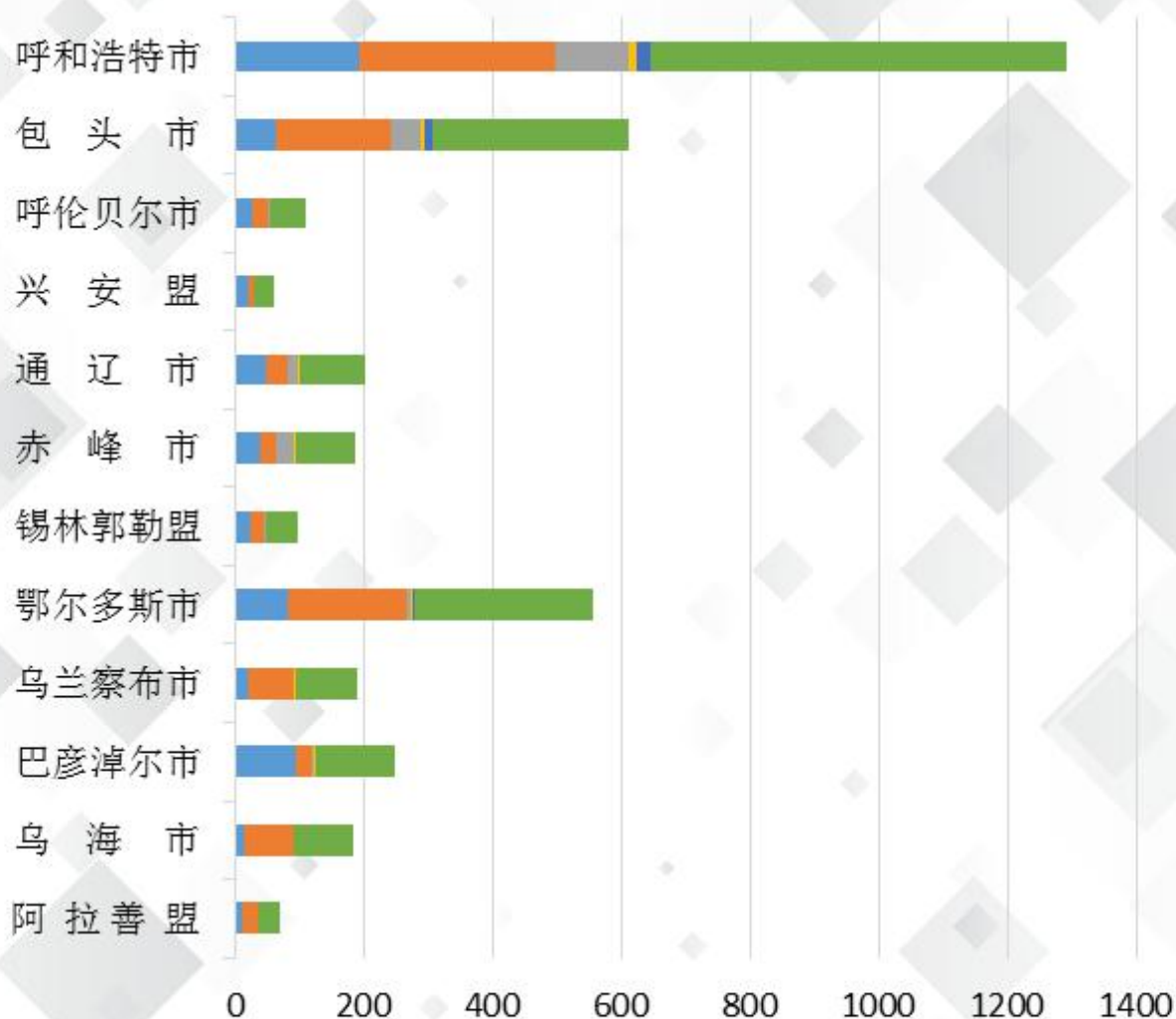
各盟市专利权人类型情况





各盟市专利权人类型情况

单位：件



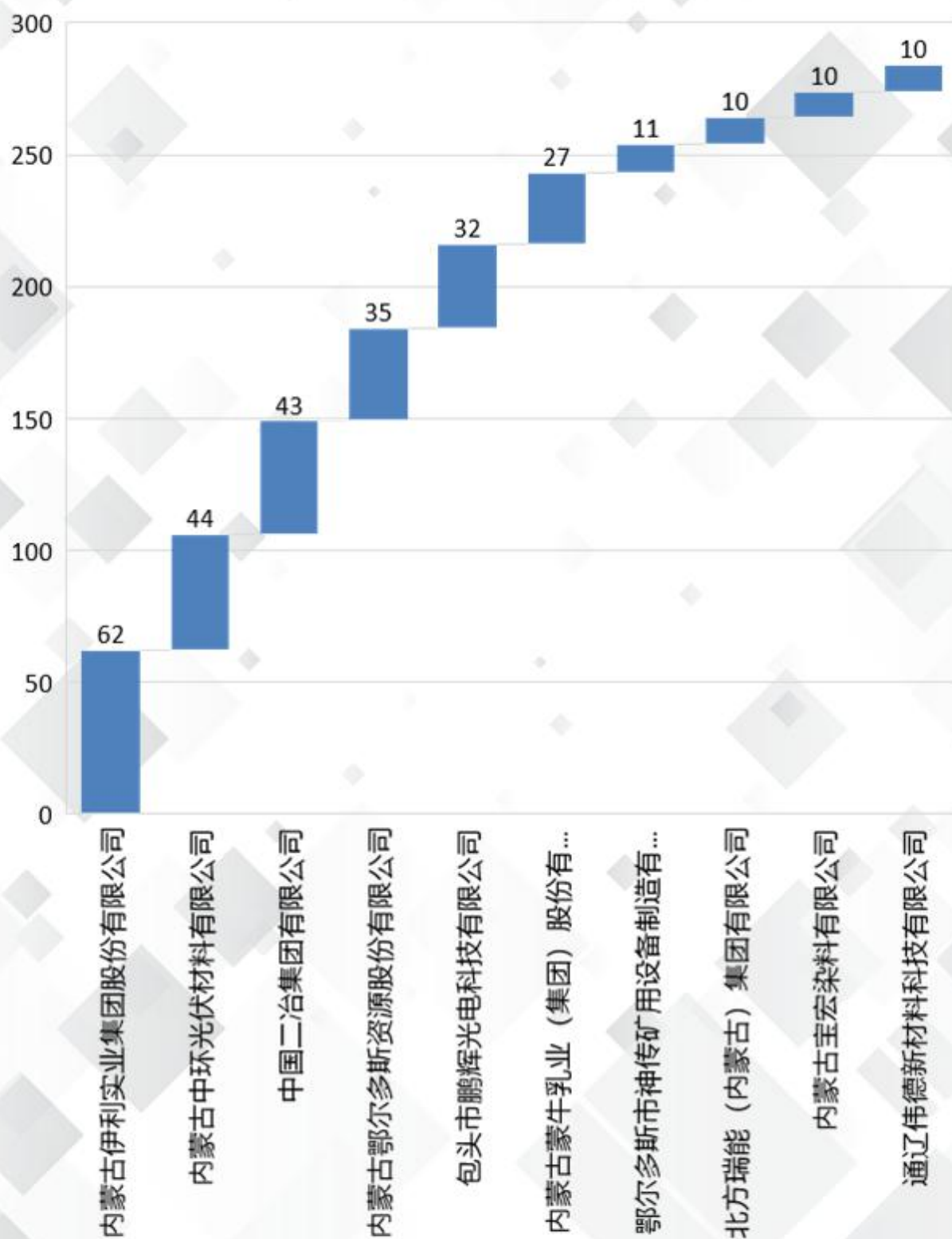
	阿拉善盟	乌海市	巴彦淖尔市	乌兰察布市	鄂尔多斯市	锡林郭勒盟	赤峰市	通辽市	兴安盟	呼伦贝尔市	包头市	呼和浩特市
个人	9	15	95	21	82	24	38	46	20	25	62	192
企业	25	75	24	69	184	19	26	36	9	26	178	304
大专院校	0	0	3	1	7	3	25	14	0	2	46	115
机关团体	1	1	2	1	3	1	4	5	1	1	8	12
科研机构	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	12	23
合计	35	91	124	94	277	48	93	101	30	54	306	646



各盟市专利权人类型情况

前十企业授权专利数量排名

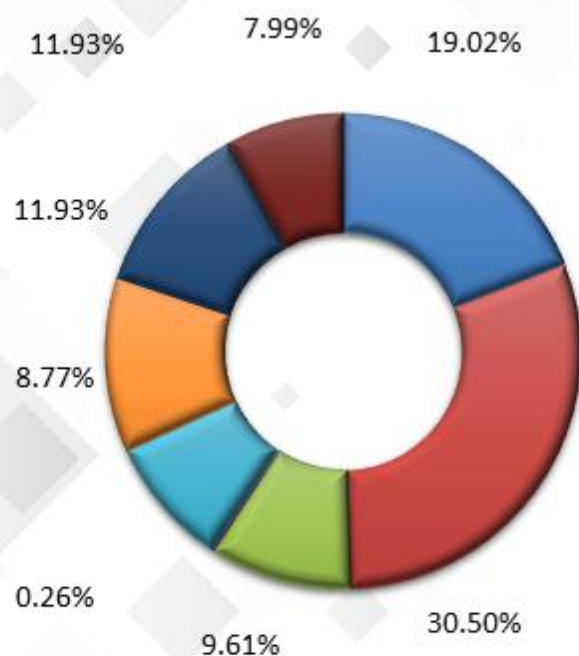
单位：件





全区授权专利技术领域分布情况

占比



- A: 人类生活必需品(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

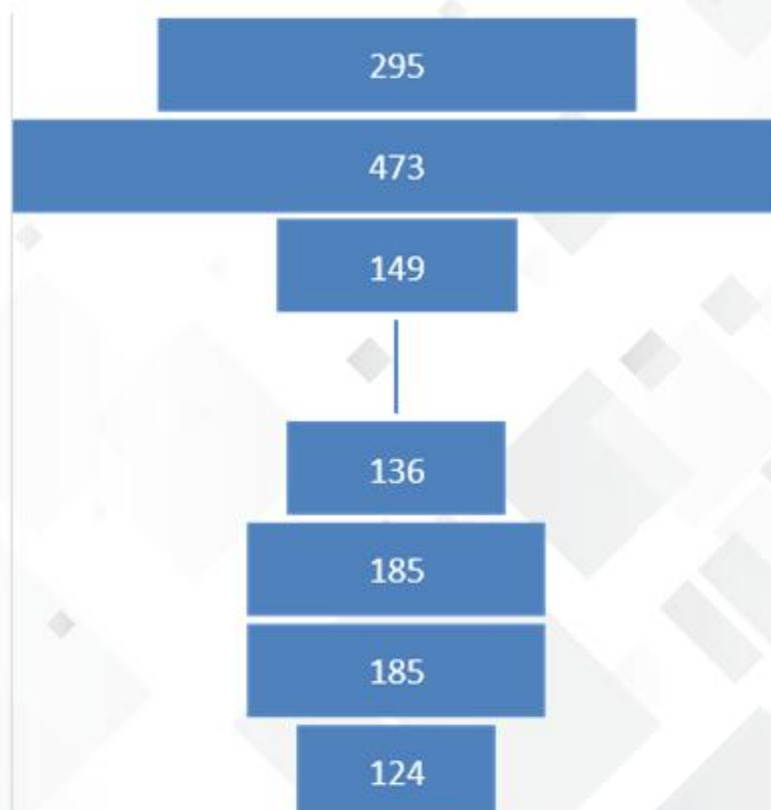
D: 纺织、造纸

E: 固定建筑物

F: 机械工程

G: 物理

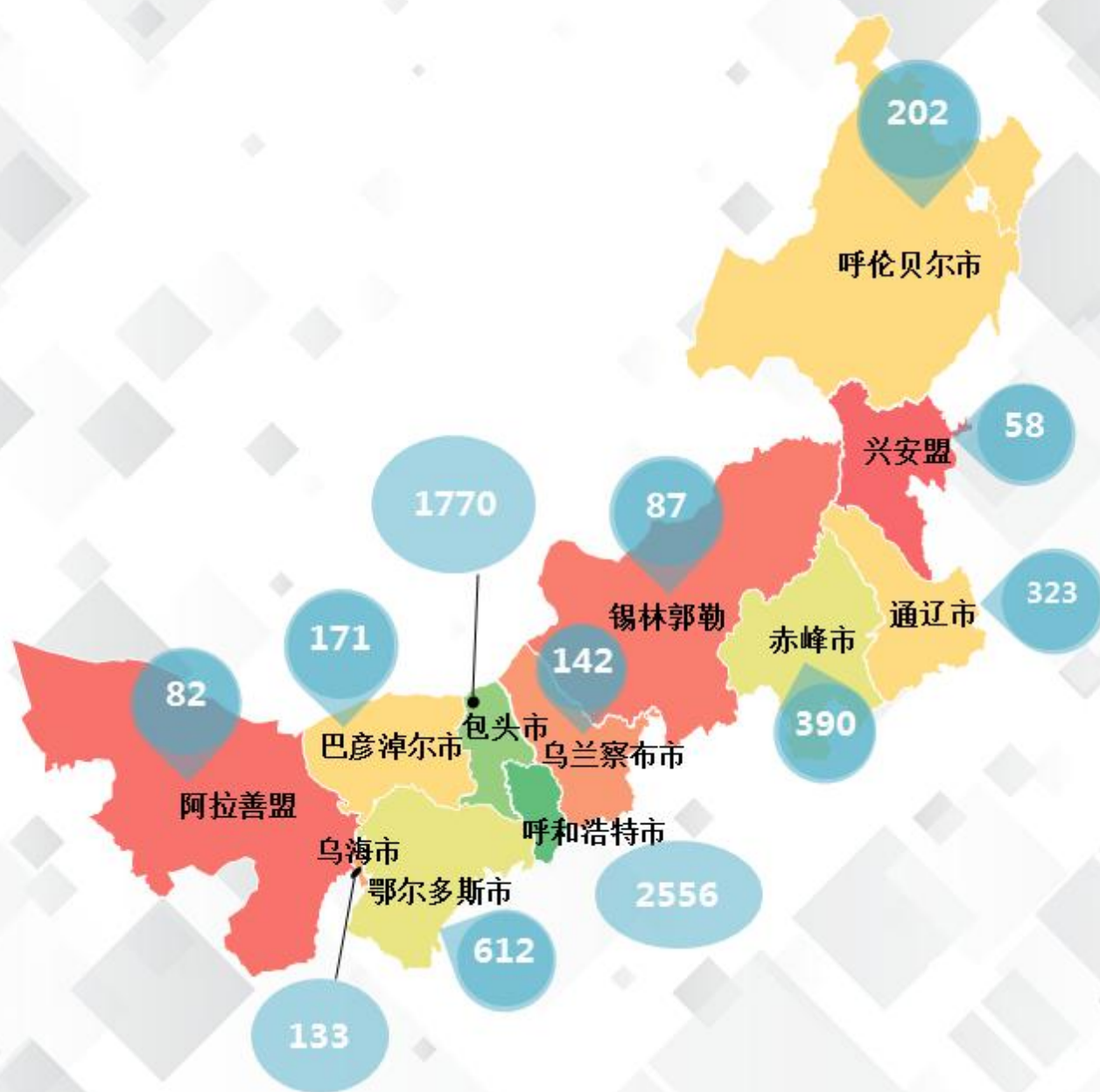
H: 电学





全区各盟市有效发明专利拥有量情况

单位：件

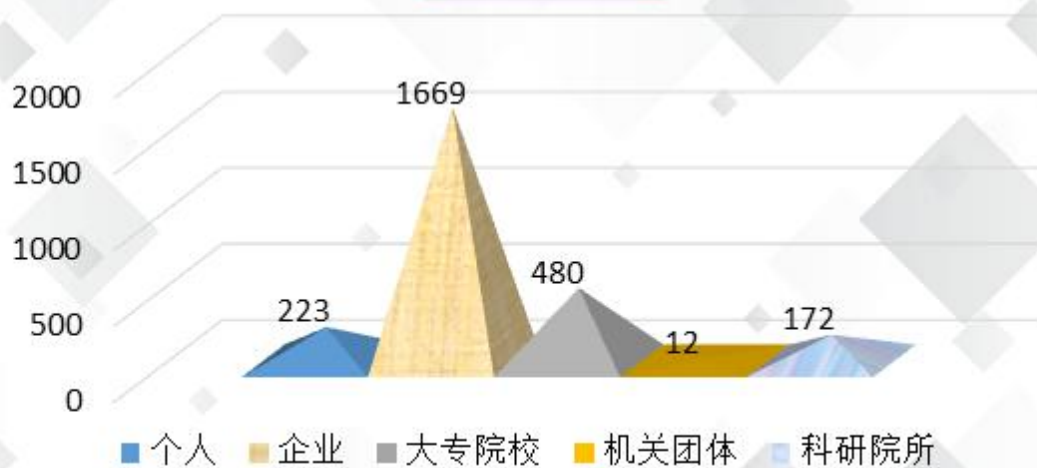




全区各盟市有效发明专利拥有量情况

单位：件

呼和浩特市



包头市



呼伦贝尔市





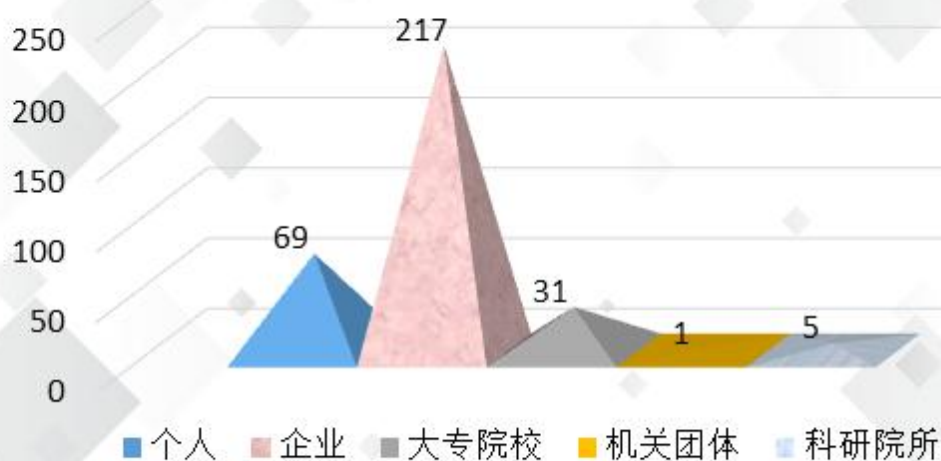
全区各盟市有效发明专利拥有量情况

兴安盟

单位：件



通辽市



赤峰市





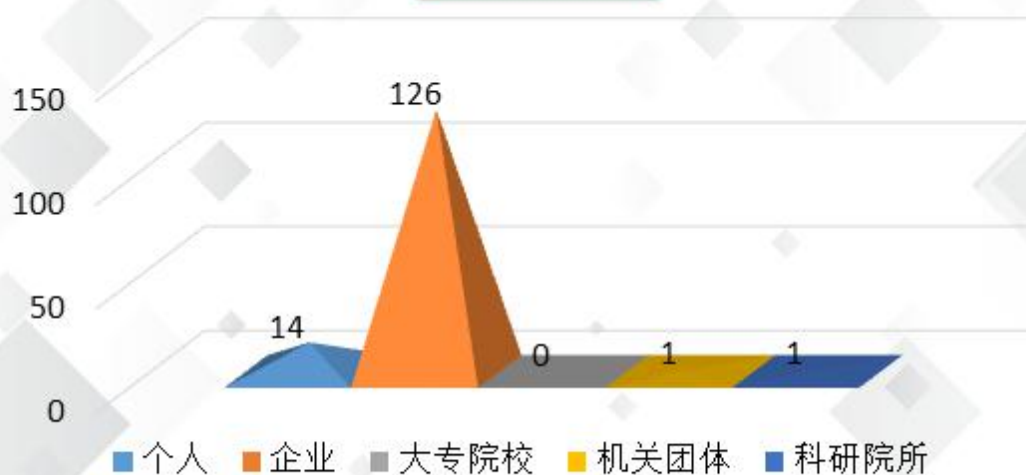
全区各盟市有效发明专利拥有量情况

单位：件

锡林郭勒盟



乌兰察布市



鄂尔多斯市





全区各盟市有效发明专利拥有量情况

单位：件

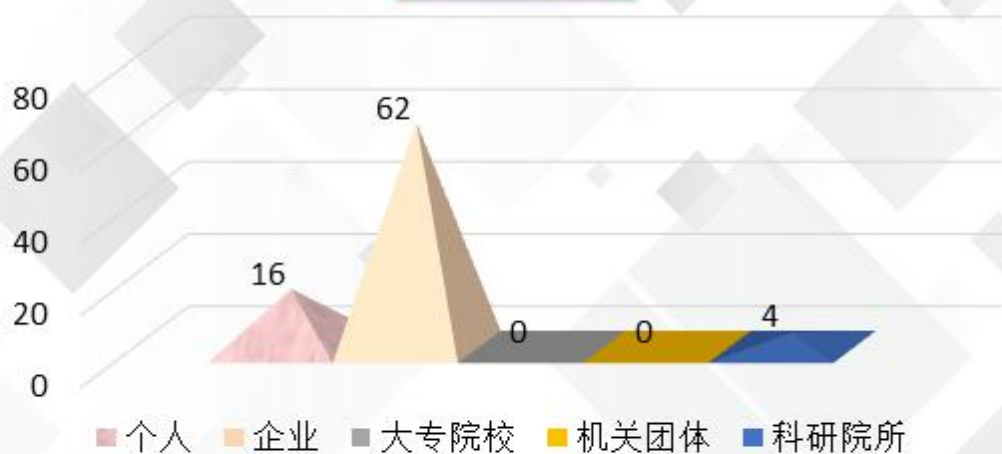
巴彦淖尔市



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	31	45	347
	回民区	57	39	62
	清水河县	1	1	13
	赛罕区	316	205	664
	土默特左旗	92	89	735
	托克托县	14	5	105
	武川县	3	7	3
	新城区	139	143	445
	玉泉区	64	109	182
包头市	白云矿区	0	1	6
	达尔罕茂明安联合旗	3	0	1
	东河区	42	16	77
	固阳县	2	1	3
	九原区	33	10	59
	昆都仑区	144	72	886
	青山区	268	196	720
	石拐区	1	3	7
	土默特右旗	15	7	11
呼伦贝尔市	海拉尔区	37	20	63
	阿荣旗	0	4	9
	陈巴尔虎旗	2	2	6
	额尔古纳市	1	2	1
	鄂伦春自治旗	8	4	4
	鄂温克族自治旗	3	2	14
	根河市	8	0	4
	满洲里市	7	11	18
	莫力达瓦达斡尔族自治旗	3	3	12
	新巴尔虎右旗	0	1	13
	新巴尔虎左旗	0	0	0
	牙克石市	7	4	13
	扎兰屯市	11	4	45
	乌兰浩特市	26	19	34
	阿尔山市	2	0	0
兴安盟	科尔沁右翼前旗	2	2	6
	科尔沁右翼中旗	3	1	5
	突泉县	2	3	4
	扎赉特旗	3	5	9

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	7	9	19
	开鲁县	3	10	49
	科尔沁区	71	66	198
	科尔沁左翼后旗	1	2	17
	科尔沁左翼中旗	4	0	8
	库伦旗	20	2	1
	奈曼旗	7	1	23
	扎鲁特旗	23	11	8
赤峰市	阿鲁科尔沁旗	10	1	16
	敖汉旗	34	4	13
	巴林右旗	0	0	2
	巴林左旗	4	2	17
	红山区	32	36	155
	喀喇沁旗	14	2	19
	克什克腾旗	14	5	9
	林西县	3	1	12
	宁城县	4	8	24
	松山区	49	21	35
	翁牛特旗	3	2	16
	新城区	5	6	14
	元宝山区	10	5	58
	阿巴嘎旗	11	2	2
锡林郭勒盟	东乌珠穆沁旗	7	3	10
	多伦县	8	3	1
	二连浩特市	2	3	2
	苏尼特右旗	1	1	7
	苏尼特左旗	3	2	2
	太仆寺旗	0	1	4
	西乌珠穆沁旗	3	6	9
	锡林浩特市	14	20	40
	镶黄旗	0	2	3
	正蓝旗	2	4	3
	正镶白旗	0	1	4

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	29	37	29
	凉城县	2	2	5
	商都县	21	2	25
	四子王旗	1	4	7
	兴和县	16	1	14
	卓资县	8	1	2
	察哈尔右翼后旗	9	5	11
	察哈尔右翼前旗	15	12	10
	察哈尔右翼中旗	6	3	4
	丰镇市	15	24	26
	化德县	2	3	9
鄂尔多斯市	达拉特旗	33	18	46
	东胜区	116	76	203
	鄂托克旗	23	26	72
	鄂托克前旗	15	11	17
	杭锦旗	7	15	43
	康巴什区	73	41	50
	乌审旗	21	18	22
	伊金霍洛旗	30	39	48
	准格尔旗	67	33	111
巴彦淖尔市	磴口县	2	1	1
	杭锦后旗	4	10	10
	临河区	36	15	76
	乌拉特后旗	2	4	44
	乌拉特前旗	9	4	17
	乌拉特中旗	28	7	10
	五原县	18	83	13
乌海市	海勃湾区	34	42	39
	海南区	16	38	36
	乌达区	5	11	58
阿拉善盟	阿拉善右旗	0	0	6
	阿拉善左旗	34	33	74
	额济纳旗	0	2	2



微信公众号: ip teach
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
审 核: 韩 勇
统计单位: 内蒙古知识产权服务中心
网 址: <http://www.nmipc.com>
联系电话: (0471) 6667261
(0471) 6280773