

中国（沈阳）知识产权保护中心专利预审分类号

一、IPC 分类号（78 个）

高端设备制造业（78 个）		
序号	分类号	类名
1	G01N	借助于测定材料的化学或物理性质来测试或分析材料
2	E04B	一般建筑物构造；墙，例如，间壁墙；屋顶；楼板；顶棚；建筑物的隔绝或其他防护
3	G05B	一般的控制或调节系统；这种系统的功能单元；用于这种系统或单元的监视或测试装置
4	H02J	供电或配电的电路装置或系统；电能存储系统
5	B23K	钎焊或脱焊；焊接；用钎焊或焊接方法包覆或镀敷；局部加热切割，如火焰切割；用激光束加工
6	G01M	机器或结构部件的静或动平衡的测试；未列入其他类目的结构部件或设备的测试
7	G01R	测量电变量；测量磁变量
8	B23Q	机床的零件、部件或附件，如仿形装置或控制装置；以特殊零件或部件的结构为特征的通用机床；不针对某一特殊金属加工用途的金属加工机床的组合或联合
9	B65G	运输或贮存装置，例如装载或倾斜用输送机；车间输送机系统；气动管道输送机
10	F16K	阀；龙头；旋塞；致动浮子；通风或充气装置
11	G01B	长度、厚度或类似线性尺寸的计量；角度的计量；面积的计量；不规则的表面或轮廓的计量

12	E06B	在建筑物、车辆、围栏或类似围绕物的开口处用的固定式或移动式闭合装置，例如，门、窗、遮帘、栅门
13	B23P	金属的其他加工；组合加工；万能机床
14	H02K	电机
15	B65D	用于物件或物料贮存或运输的容器，如袋、桶、瓶子、箱盒、罐头、纸板箱、板条箱、圆桶、罐、槽、料仓、运输容器；所用的附件、封口或配件；包装元件；包装件
16	B22D	金属铸造；用相同工艺或设备的其他物质的铸造
17	F16L	管子；管接头或管件；管子、电联或护管的支撑；一般的绝热方法
18	F04D	非变容式泵
19	B25J	机械手；装有操纵装置的容器
20	B21D	金属板或管、棒或型材的基本无切削加工或处理；冲压
21	B23B	车削；镗削
22	E02D	基础；挖方；填方；地下或水下结构物
23	E21B	土层或岩石的钻进
24	H01M	用于直接转变化学能为电能的方法或装置，例如电池组
25	E04H	专门用途的建筑物或类似的构筑物；游泳或喷水浴槽或池；桅杆；围栏；一般帐篷或天篷
26	B25B	不包含在其他类目中的用于紧固、连接、拆卸或夹持的工具或台式设备
27	B24B	用于磨削或抛光的机床、装置或工艺；磨具磨损表面的修理或调节；磨削，抛光剂或研磨剂的进给

28	B29C	塑料的成型或连接；塑性状态物质的一般成型；已成型产品的后处理，如修整
29	F04B	液体变容式机械；泵
30	E04C	结构构件；建筑材料
31	E21D	竖井；隧道；平硐；地下室
32	E21C	采矿或采石
33	E04F	建筑物的装修工程，例如，楼梯，楼面
34	B66C	起重机；用于起重机、绞盘、绞车或滑车的载荷吊挂元件或装置
35	G05D	非电变量的控制或调节系统
36	G01F	容积、流量、质量流量或液位的测量；按容积进行测量
37	E05B	锁；其附件；手铐
38	F24D	住宅供热系统或区域供热系统，例如集中供热系统；住宅热水供应系统；其所用部件或构件
39	B60R	不包含在其他类目中的车辆保养、清洗、修理、支承、举升或调试
40	B62D	机动车；挂车
41	F16H	传动装置
42	F24H	一般有热发生装置的流体加热器，例如水或空气的加热器
43	F15B	一般流体工作系统；液体压力执行机构，如伺服马达；不包含在其他类目中的流体压力系统的零部件
44	B21B	金属的轧制
45	B22C	铸造造型

46	G01L	测量力、应力、转矩、功、机械功率、机械效率或流体压力
47	B08B	一般清洁；一般污垢的防除
48	B64C	飞机；直升飞机
49	B66B	升降机；自动扶梯或移动人行道
50	F03D	风力发动机
51	G01K	温度测量；热量测量；未列入其他类目的热敏元件
52	G01C	测量距离、水准或者方位；勘测；导航；陀螺仪；摄影测量学或视频测量学
53	E04G	脚手架、模壳；模板；施工用具或其他建筑辅助设备，或其应用；建筑材料的现场处理；原有建筑物的修理，拆除或其他工作
54	F27B	一般馏炉、窑、烘烤炉或蒸馏炉；开式烧结设备或类似设备
55	B22F	金属粉末的加工；由金属粉末制造制品；金属粉末的制造
56	F04C	旋转活塞或摆动活塞的液体变容式机械
57	F16B	紧固或固定构建或机器零件用的器件，如钉、螺栓、簧环、夹、卡箍、楔；连接件或连接
58	F28D	其他小类中不包括的热交换设备，其中热交换介质不直接接触的
59	F16J	活塞；缸；一般压力容器；密封
60	B64D	用于与飞机配合或装到飞机上的设备；飞行衣；降落伞；动力装置或推进传动装置的配置或安装
61	B05B	喷射装置；雾化装置；喷嘴

62	F02C	燃气轮机
63	F01D	非变容式机器或发动机，如汽轮机
64	F16F	弹簧；减震器；减振装置
65	B60K	车辆动力装置或传动装置的布置或安装；两个以上不同的原动机的布置或安装；辅助驱动装置；车辆用仪表或仪表板；与车辆动力装置的冷却、进气、排气或燃料供给结合的布置
66	F16D	传送旋转运动的联轴器
67	B64F	地面设施或航空母舰甲板设施
68	F02M	一般燃烧发动机可燃混合物的供给或其组成部分
69	E01B	铁路轨道；铁路轨道附件；铺设各种铁路的机器
70	F02K	喷气推进装置
71	B60P	适用于货运或运输、装载或包容特殊货物或物体的车辆
72	F02B	活塞式内燃机；一般燃烧发动机
73	F01N	一般机器或发动机的气流消音器或排气装置；内燃机的气流消音器或排气装置
74	B63B	船舶或其他水上船只
75	B63H	船舶的推进装置或操刹装置
76	B63G	舰艇上的攻击或防御装置；布雷；扫雷；潜艇；航空母舰
77	B64G	宇宙航行；及其所用的飞行器或设备
78	B64B	轻于空气的飞行器

二、洛迦诺分类号 (33 个)

序号	分类号	类名
----	-----	----

1	08-03	切削刀具和器具
2	08-05	其他工具和器具
3	08-06	把手、球形捏手和铰链
4	10-04	其它计量仪器、设备和装置
5	10-05	检验、安全和试验用仪器
6	10-07	测量、检验和信号仪器的外壳
7	12-03	机车、铁路车辆及其他全部有轨车辆
8	12-05	装载和运输用电梯和升降机
9	12-06	船和艇
10	12-07	飞机及空间运载工具
11	12-08	汽车、公共汽车和货车
12	12-10	公路车辆的拖车
13	12-13	专用车辆
14	12-15	车辆轮胎和防滑链
15	12-16	其它类未包括的车辆、设备和附件
16	13-01	发电机和电动机
17	13-02	电力变压器、整流器、电池
18	13-03	配电和控制设备
19	14-01	声音或图像的记录或复制设备
20	14-02	数据处理设备及相关的仪器、装置
21	14-03	通讯设备和无线电放大器
22	14-04	放大器
23	15-01	发动机
24	15-02	泵和压缩机
25	15-04	建筑机械

26	15-05	洗涤、清扫和干燥机械
27	15-09	机床、研磨和铸造机械
28	15-99	其它杂项
29	23-01	液体分配设备
30	23-03	加热设备
31	23-04	通风和空调设备
32	24-01	医生、医院和实验室用的固定器械和设备
33	26-06	车辆照明设备

北京精金石