

西安市知识产权保护中心文件

市知保字〔2020〕8号

关于公布中国（西安）知识产权保护中心 预审专利分类号及备案主体名单的通知

各有关单位：

为满足西安市创新主体对专利快速预审的需求，经中国（西安）知识产权保护中心申报，国家知识产权局审核同意，现将纳入专利快速预审受理范围的专利分类号及获批备案的主体名单通知如下：

一、IPC 分类号

序号	主分类 小类	说 明
1	B21B	金属的轧制
2	B21C	用非轧制的方式生产金属板、线、棒、管、型材或类似半成品；与基本无切削金属加工有关的辅助加工

序号	主分类 小类	说 明
3	B22D	金属铸造；用相同工艺或设备其他物质的铸造
4	B22F	金属粉末的加工；由金属粉末制造制品；金属粉末的制造；金属粉末的专用装置或设备
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	B25J	机械手；装有操纵装置的容器
7	B64C	飞机；直升飞机
8	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在飞机中的配置或安装
9	B64F	与飞机相关联的地面装置或航空母舰甲板装置；其他类目不包括的飞机设计、制造、装配、清洗、维修或修理；其他类目不包括的飞机部件的处理、运输、测试或检查
10	E21B	土层或岩石的钻进；从井中开采油、气、水、可溶解或可熔化物质或矿物泥浆
11	F01D	非变容式机器或发动机，如汽轮机
12	F02K	喷气推进装置
13	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
14	G01S	无线电定向；无线电导航；采用无线电波测距或测速；采用无线电波的反射或再辐射的定位或存在检测；采用其他波的类似装置
15	G06T	一般的图像数据处理或产生
16	G08B	信号装置或呼叫装置；指令发信装置；报警装置
17	H01L	半导体器件；其他类目中不包括的电固体器件
18	H01Q	天线
19	H04B	传输
20	H04L	数字信息的传输，例如电报通信

二、洛迦诺分类号

序号	洛迦诺 分类号	说明
1	10-04	其他计量仪器、设备和装置
2	10-05	检测、安全和测试用仪器、设备和装置
3	10-07	计量仪器、检测仪器和信号仪器的外壳、盘面、指针和所有其他零部件及附件
4	12-07	航空器和太空运载工具
5	12-16	其他大类或小类中未包括的交通工具零部件、装置和附件
6	13-01	发电机和电动机。注：包括交通工具的电动机
7	13-02	电力变压器、整流器、电池和蓄电池
8	13-03	配电或电力控制设备。注：包括导线、导电体，开关、电闸和配电盘
9	14-02	数据处理设备及其外围设备和装置
10	14-03	通信设备、无线电遥控设备和无线电放大器。注：包括电报、电话和电视设备，以及无线电设备和电传打字机
11	14-04	显示图像和图标
12	15-01	发动机。注：（a）包括交通工具的非电力发动机。（b）不包括电动机（13 类）
13	15-02	泵和压缩机。注：不包括手动、脚动的泵（0805 类），或消防泵（2901 类）
14	15-09	机床、研磨和铸造机械
15	15-99	其他杂项(上一级是轴承制造)