

附件 1

中国（四川）知识产权保护中心 备案专利分类号清单

一、IPC 分类号（78 个）

分类号	类名
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
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
G01D	非专用于特定变量的测量；不包含在其他单独小类中的测量两个或多个变量的装置；计费设备；未列入其他类目的测量或测试
G01F	容积、流量、质量流量或液位的测量；按容积进行测量
G01J	红外光、可见光、紫外光的强度、速度、光谱成分，偏振、相位或脉冲特性的测量；比色法；辐射高温测定法
G01K	温度测量；热量测量；未列入其他类目的热敏元件
G01L	测量力、应力、转矩、功、机械功率、机械效率或流体压力
G01M	机器或结构部件的静或动平衡的测试；其他类目中不包括的结构部件或设备的测试
G01N	借助于测定材料的化学或物理性质来测试或分析材料
G01P	线速度或角速度、加速度、减速度或冲击的测量；运动的存在、不存在或方向的指示
G01R	测量电变量；测量磁变量
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
G02B	光学元件、系统或仪器

G02F	用于控制光的强度、颜色、相位、偏振或方向的器件或装置，例如转换、选通、调制或解调，上述器件或装置的光学操作是通过改变器件或装置的介质的光学性质来修改的；用于上述操作的技术或工艺；变频；非线性光学；光学逻辑元件；光学模拟/数字转换器
G03B	摄影、放映或观看用的装置或设备；利用了光波以外其他波的类似技术的装置或设备；以及有关的附件
G03F	图纹面的照相制版工艺，例如，印刷工艺、半导体器件的加工工艺；其所用材料；其所用原版；其所用专用设备
G04G	电子计时器
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
G05D	非电变量的控制或调节系统
G05F	调节电变量或磁变量的系统
G06F	电数字数据处理
G06K	数据识别；数据表示；记录载体；记录载体的处理
G06N	基于特定计算模型的计算机系统
G06Q	专门适用于行政、商业、金融、管理、监督或预测目的的数据处理系统或方法；其他类目不包含的专门适用于行政、商业、金融、管理、监督或预测目的的处理系统或方法
G06T	一般的图像数据处理或产生
G07B	售票设备；车费计；用于在一个或多个管理点收车费、通行费或入场费的装置或设备；签发设备
G07C	时间登记器或出勤登记器；登记或指示机器的运行；产生随机数；投票或彩票设备；未列入其他类目的核算装置、系统或设备
G07F	投币式设备或类似设备
G08B	信号装置或呼叫装置；指令发信装置；报警装置
G08C	测量值、控制信号或类似信号的传输系统
G08G	交通控制系统
G09B	教育或演示用具；用于教学或与盲人、聋人或哑人通信的用具；模型；天象仪；地球仪；地图；图表
G09F	显示；广告；标记；标签或铭牌；印鉴
G09G	对用静态方法显示可变信息的指示装置进行控制的装置或电路
G10L	语音分析或合成；语音识别；音频分析或处理

G11B	基于记录载体和换能器之间的相对运动而实现的信息存储
G11C	静态存储器
G16H	医疗保健信息学,即专门用于处置或处理医疗或健康数据的信息和通信技术
H01B	电缆; 导体; 绝缘体; 导电、绝缘或介电材料的选择
H01C	电阻器
H01F	磁体; 电感; 变压器; 磁性材料的选择
H01G	电容器; 电解型的电容器、整流器、检波器、开关器件、光敏器件或热敏器件
H01H	电开关; 继电器; 选择器; 紧急保护装置
H01J	放电管或放电灯
H01L	半导体器件; 其他类目中不包括的电固体器件
H01M	用于直接转变化学能为电能的方法或装置, 例如电池组
H01P	波导; 谐振器、传输线或其他波导型器件
H01Q	天线
H01R	导电连接; 一组相互绝缘的电连接元件的结构组合; 连接装置; 集电器
H01S	利用受激发射的器件
H02B	供电或配电用的配电盘、变电站或开关装置(电基本元件, 它们的组件, 包括在外壳里或基件上的安装架, 或在其上盖的安装架见这些元件的小类, 例如变压器入 H01F, 开关、熔断器入 H01H, 线路连接器入 H01R; 供电或配电电线电缆的安装, 或光电组合电缆或电线的安装, 或其他供电或配)
H02G	电缆或电线的安装, 或光电组合电缆或电线的安装
H02H	紧急保护电路装置
H02J	供电或配电的电路装置或系统; 电能存储系统
H02K	其他类目不包含的电机
H02M	用于交流和交流之间、交流和直流之间、或直流和直流之间的转换以及用于与电源或类似的供电系统一起使用的设备; 直流或交流输入功率至浪涌输出功率的转换; 以及它们的控制或调节
H02N	其他类目不包含的电机
H02P	电动机、发电机或机电变换器的控制或调节; 控制变压器、电抗器或扼流圈
H03B	使用工作于非开关状态的有源元件电路, 直接或经频率变换产生振荡; 由这样的电路产生噪声

H03D	由一个载频到另一载频对调制进行解调或变换
H03F	阻抗网络，例如谐振电路；谐振器
H03G	放大的控制
H03H	阻抗网络，例如谐振电路；谐振器
H03K	脉冲技术
H03L	电子振荡器或脉冲发生器的自动控制、起振、同步或稳定
H03M	一般编码、译码或代码转换
H04B	传输
H04H	广播通信
H04J	多路复用通信
H04K	保密通信
H04L	数字信息的传输，例如电报通信
H04M	电话通信
H04N	图像通信，如电视
H04Q	电缆；导体；绝缘体；导电、绝缘或介电材料的选择
H04R	扬声器、传声器、唱机拾音器或其他声—机电传感器；助听器；扩音系统
H04W	无线通信网络
H05B	电热；其他类目不包含的电照明
H05K	印刷电路；电设备的外壳或结构零部件；电气元件组件的制造

二、洛迦诺分类号（25 个）

分类号	类名
10-02	表和手表
10-04	其他计量仪器、设备和装置
10-05	检测、安全和测试用仪器、设备和装置
10-06	信号设备和装置
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
12-05	装载或输送用的升降机和提升机
12-07	航空器和太空运载工具
13-01	发电机和电动机
13-02	电力变压器、整流器、电池和蓄电池
13-03	配电或电力控制设备
14-01	声音或图像的记录或再现设备
14-02	数据处理设备及其外围设备和装置
14-03	通信设备、无线电遥控设备和无线电放大器
14-04	显示界面和图标
14-99	其他杂项
16-01	照相机和电影摄影机
16-02	放映机、投影仪和看片器
16-05	附件
16-06	光学制品
18-01	打字机和运算机器
20-01	自动售货机
20-02	陈列设备和销售设备
20-03	标志物，招牌、布告牌和广告设备
26-04	电或非电的光源
26-05	灯，落地灯、标准灯，枝形吊灯，墙壁和天花板装置，灯罩，反光罩，摄影和电影投光灯