

中国（中关村）知识产权保护中心专利预审分类号

一、IPC 分类号 (97 个)

生物医药(41 个)		
序号	分类号	类名
1	A01H	新植物或获得新植物的方法；通过组织培养技术的植物再生
2	B01F	混合，例如，溶解、乳化、分散
3	C05F	不包含在 C05B、C05C 小类中的有机肥料，如用废物或垃圾制成的肥料
4	C08B	多糖类；其衍生物
5	B01D	分离
6	C07C	无环或碳环化合物
7	C07D	杂环化合物
8	C07K	肽
9	C12M	酶学或微生物学装置
10	C12N	微生物或酶；其组合物；繁殖、保藏或维持微生物；变异或遗传工程；培养基
11	C12P	发酵或使用酶的方法合成目标化合物或组合物或从外消旋混合物中分离旋光异构体
12	C12Q	包含酶、核酸或微生物的测定或检验方法；其所用的组合物或试纸；这种组合物的制备方法；在微生物学方法或酶学方法中的条件反应控制
13	G01N	借助于测试材料的化学或物理性质来测试或分析材料

14	A01G	园艺；蔬菜、花卉、稻、果树、葡萄、啤酒花或海菜的栽培；林业；浇水
15	A61B	诊断；外科；鉴定
16	A61F	可植入血管内的滤器；假体；为人体管状结构提供开口、或防止其塌陷的装置，例如支架；整形外科、护理或避孕装置；热敷；眼或耳的治疗或保护；绷带、敷料或吸收垫；急救箱
17	A61K	医用、牙科用或梳妆用的配制品
18	A61M	将介质输入人体内或输到人体上的器械
19	B01L	通用化学或物理实验室设备
20	B67B	将封闭件封装在瓶子、罐或类似容器上；密闭容器的开启
21	C01C	氨；氰；其化合物
22	C01D	碱金属，即锂、钠、钾、铷、铯或铯的化合物
23	C01F	金属铍、镁、铝、钙、锶、钡、镭、钍的化合物，或稀土金属的化合物
24	C07G	未知结构的化合物
25	C07H	糖类；及其衍生物；核苷；核苷酸；核酸
26	C07J	甾族化合物
27	C09B	有机染料或用于制造染料的有关化合物；媒染剂；色淀
28	C11B	生产，例如通过压榨原材料或从废料中萃取，精制或保藏脂、脂肪物质例如羊毛脂、脂油或蜡；香精油；香料
29	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
30	A01C	种植；播种；施肥

31	A01K	畜牧业；养鸟业；养蜂业；养鱼业；捕鱼业；饲养或养殖其他类不包含的动物；动物的新品种
32	A01M	动物的捕捉、诱捕或惊吓；消灭有害动物或有害植物用的装置
33	A01N	人体、动植物体或其局部的保存；杀生剂，例如作为消毒剂，作为农药或作为除草剂；害虫驱避剂或引诱剂；植物生长调节剂
34	A61G	专门适用于病人或残疾人的运输工具、专用运输工具或起居设施；手术台或手术椅子；牙科椅子；丧葬用具
35	A61H	理疗装置，例如用于寻找或刺激体内反射点的装置；人工呼吸；按摩；用于特殊治疗或保健目的或人体特殊部位的洗浴装置
36	A61J	专用于医学或医药目的的容器；专用于把药品制成特殊的物理或服用形式的装置或方法；喂饲食物或口服药物的器具；婴儿橡皮奶头；收集唾液的器具
37	A23K	专门适用于动物的喂养饲料；其生产方法
38	A23L	不包含在 A21D 或 A23B 至 A23J 小类中的食品、食料或非酒精饮料；它们的制备或处理，例如烹调、营养品质的改进、物理处理；食品或食料的一般保存
39	B02C	一般破碎、研磨或粉碎；碾磨谷物
40	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
41	G01K	温度测量；热量测量；未列入其他类目的热敏元件

新材料(56 个)

序号	分类号	类名
----	-----	----

1	B01J	化学或物理方法, 例如, 催化作用或胶体化学; 其有关设备
2	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
3	C01B	非金属元素; 其化合物
4	C02F	水、废水、污水或污泥的处理
5	C04B	石灰; 氧化镁; 矿渣; 水泥; 其组合物, 例如: 砂浆、混凝土或类似的建筑材料; 人造石; 陶瓷; 耐火材料; 天然石的处理
6	C09K	不包含在其他类目中的各种应用材料; 不包含在其他类目中的材料的各种应用
7	C22B	金属的生产或精炼; 原材料的预处理
8	C22C	合金
9	C23C	对金属材料的镀覆; 用金属材料对材料的镀覆; 表面扩散法, 化学转化或置换法的金属材料表面处理; 真空蒸发法、溅射法、离子注入法或化学气相沉积法的一般镀覆
10	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
11	H01L	半导体器件; 其他类目不包括的电固体器件
12	H01M	用于直接转变化学能为电能的方法或装置, 例如电池组
13	A61L	材料或物体消毒的一般方法或装置; 空气的灭菌、消毒或除臭; 绷带、敷料、吸收垫或外壳用品的化学方面; 绷带、敷料、吸收垫或外科用品的材料
14	B09B	固体废物的处理

15	B32B	层状产品，即由扁平的或非扁平的薄层，例如泡沫状的、蜂窝状的薄层构成的产品
16	C08G	用碳-碳不饱和键以外的反应得到的高分子化合物（发酵或使用酶的方法合成目标化合物或组合物或从外消旋混合物中分离旋光异构体入 C21P）
17	E02D	基础；挖方；填方；地下或水下结构物
18	E21B	层或岩石的钻进（采矿、采石入 E21C；开凿立井、掘进平巷或隧洞入 E21D）；从井中开采油、气、水、可溶解或可熔化物质或矿物泥浆
19	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
20	B21D	金属板或管、棒或型材的基本无切削加工或处理；冲压金属
21	B22D	金属铸造；用相同工艺或设备的其他物质的铸造
22	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
23	B29C	塑料的成型或连接；塑性状态材料的成型，不包含在其他类目中的；已成型产品的后处理，例如修整
24	B65B	包装物件或物料的机械，装置或设备，或方法；启封
25	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
26	B65H	搬运薄的或细丝状材料，如薄板、条材、缆索
27	C08F	仅用碳-碳不饱和键反应得到的高分子化合物

28	C08J	加工；配料的一般工艺过程；不包括在 C08B, C08C, C08F, C08G 或 C08H 小类中的后处理
29	C08K	使用无机物或非高分子有机物作为配料
30	C08L	高分子化合物的组合物
31	C09D	涂料组合物，例如色漆、清漆或天然漆；填充浆料；化学涂料或油墨的去除剂；油墨；改正液；木材着色剂；用于着色或印刷的浆料或固体；原料为此的应用
32	C21B	铁或钢的冶炼
33	C21D	改变黑色金属的物理结构；黑色或有色金属或合金热处理用的一般设备；通过脱碳、回火或其他处理使金属具有韧性
34	C22F	改变有色金属或有色合金的物理结构（专用于黑色合金或钢热处理的工艺和用于金属或合金热处理的设备入 C21D)
35	C30B	单晶生长；具有一定结构的均匀多晶材料的制备；单晶或具有一定结构的均匀多晶材料；单晶或具有一定结构的均匀多晶材料之后处理；其所用的装置
36	D01F	制作人造长丝、线、纤维、鬃或带子的化学特征；专用于生产碳纤维的设备
37	E04C	结构构件；建筑材料
38	E04F	建筑物的装修工程，例如，楼梯，楼面
39	E04G	脚手架、模壳；模板；施工工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

40	F21S	非便携式照明装置或其系统；专门适用于车辆外部的车辆照明设备
41	F21V	照明装置或其系统的功能特征或零部件；不包含在其他类目中的照明装置和其他物品的结构组合物
42	F24F	空气调节；空气增湿；通风；空气流作为屏蔽的应用
43	F25B	制冷机，制冷设备或系统；加热和制冷的联合系统；热泵系统
44	F26B	从固体材料或制品中消除液体的干燥
45	F42B	爆炸装药，例如用于爆破；烟火；弹药
46	G01F	容积、流量、质量流量或液位的测量；按容积进行测量
47	G01V	地球物理；重力测量；物质或物体的探测；示踪物
48	G06N	基于特定计算模型的计算机系统
49	G06T	一般的图像数据处理或产生
50	H01B	电缆；导体；绝缘体；导电、绝缘或介电材料的选择
51	H01F	磁体；电感；变压器；磁性材料的选择
52	H01H	电开关；继电器；选择器；紧急保护装置
53	H01Q	天线
54	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
55	H05B	电热；其他类目不包含的电照明
56	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 (20 个)

序号	分类号	类名
1	02-02	服装

2	03-01	大衣箱、手提箱、公文包、手提包、钥匙袋、内部容积专门设计的箱子、钱包及类似物品
3	06-03	桌子及类似家具
4	09	用于商品运输或装卸的包装和容器
5	10-02	表和手表
6	10-04	其它计量仪器、设备和装置
7	10-05	检测、安全和试验用仪器、设备和装置注
8	11-01	珠宝和首饰
9	11-02	小装饰品。桌子、壁炉台和墙的装饰，花瓶和花盆
10	13-01	发电机和电动机
11	13-02	电力变压器、整流器、电池和蓄电池
12	13-03	配电和控制设备
13	16-01	照相机和电影摄影机
14	20-01	自动售货机
15	21-01	游戏器具和玩具
16	23-04	通风和空调设备
17	24	医疗设备和实验室设备
18	25	建筑构件和施工元件
19	26-05	灯、落地灯、枝形吊灯、墙壁和天花板装置、灯罩、反光罩、照相和电影聚光灯
20	28	药品、化妆品、梳妆用品和器具