

附件1

赣州市知识产权保护中心 专利预审服务分类号表

2022 年，赣州市知识产权保护中心请求核定新型功能材料和装备制造产业领域预审服务分类号。经核定，专利预审服务分类号范围确定为：属于新型功能材料和装备制造产业领域的共 106 个国际专利分类（IPC）主分类小类和 32 个洛迦诺分类小类。具体如下：

一、IPC 分类号（共 106 个）

➤ 新型功能材料

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
1	A61L	（材料或消毒的一般方法或装置；空气的灭菌、消毒或除臭；绷带、敷料、吸收垫或外科用品的化学方面；绷带、敷料、吸收垫或外科用品的材料（以所用药剂为特征的机体保存与灭菌入 A01N；食物或食品的保存，如灭菌入 A23；医药、牙科或梳妆用的配制品入 A61K）（4））
2	B01D	（分离（用湿法从固体中分离固体入 B03B、B03D，用风力跳汰机或摇床入 B03B，用其他干法入 B07；固体物料从固体物料或流体中的磁或静电分离，利用高压电场的分离入 B03C；离心机、涡旋装置入 B04B；涡旋装置入 B04C；用于从含液物料中挤出液体的压力机本身入 B30B9/02）（5））
3	B01F	（混合，例如，溶解、乳化、分散（混合颜料入 B44D3/06））
4	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]）
5	B03D	（浮选；选择性沉积法（与其他固体分离法组合入 B03B；沉浮分离法入 B03B5/28））

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
6	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)
7	B21F	(金属线材的加工或处理(金属轧制入 B21B；用拉拔和用有关基本无切削加工的辅助加工方法入 B21C；捆扎物件入 B65B13/00))
8	B22D	(金属铸造；用相同工艺或设备的其他物质的铸造(塑料或塑性状态物质的成型入 B29C；冶金工艺，添加到金属中物质的选择入 C21，C22))
9	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(用金属的挤压来制造金属包覆产品入 B21C23/22；用铸造方法制造衬套或包覆层入 B22D19/08；用浸入方式的铸造入 B22D23/04；用烧结金属粉末制造复合层入 B22F7/00；机床上的仿形加工或控制装置入 B23Q；不包含在其他类目中的包覆金属或金属包覆材料入 C23C；燃烧器入 F23D))
10	B28B	(黏土或其他陶瓷成分的成型；熔渣的成型；含有水泥材料的混合物的成型，例如灰浆(铸模入 B22C；石头或类似石料的加工入 B28D；一般在塑性状态中材料的成型入 B29C；制造并非完全由这些材料组成的层状制品入 B32B；现场成型见 E 部有关的类))
11	B28D	(加工石头或类似石头的材料(采矿或采石用的机械或方法入 E21C))
12	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)
13	C01B	(非金属元素；其化合物(制备元素或二氧化碳以外无机化合物的发酵或用酶工艺入 C12P3/00；用电解法或电泳法生产非金属元素或无机化合物入 C25B))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
14	C01F	(金属铍、镁、铝、钙、锶、钡、镭、钍的化合物，或稀土金属的化合物 (金属氢化物入 C01B 6/00；卤素的含氧酸盐入 C01B 11/00；过氧化物、过氧酸盐入 C01B 15/00；镁、钙、锶或钡的硫化物或多硫化物入 C01B 17/42；硫代硫酸盐、连二亚硫酸盐、连多硫酸盐入 C01B 17/64；含硒或碲的化合物入 C01B 19/00；金属与氮的二元化合物入 C01B 21/06；叠氮化物入 C01B 21/08；金属氮化物入 C01B 21/092；亚硝酸盐入 C01B 21/50；磷化物入 C01B 25/08；磷的含氧酸盐入 C01B 25/16；碳化物入 C01B 32/90；含硅的化合物入 C01B 33/00；含硼的化合物入 C01B 35/00；具有分子筛特性但不具有碱交换特性的化合物入 C01B 37/00；具有分子筛和碱交换特性的化合物，如结晶沸石，入 C01B 39/00；氰化物入 C01C 3/08；氰酸盐入 C01C 3/14；氰氨盐入 C01C 3/16；硫氰酸盐入 C01C 3/20；发酵或使用酶的方法制备元素或二氧化碳之外的无机化合物入 C12P 3/00；从混合物，如矿石，制取作为提炼游离金属的冶金工艺中间化合物的金属化合物入 C22B；通过电解法或电泳法生产非金属元素或无机化合物入 C25B))
15	C01G	(含有不包含在 C01D 或 C01F 小类中之金属的化合物 (金属氢化物入 C01B 6/00；卤素的含氧酸盐入 C01B 11/00；过氧化物、过氧酸盐入 C01B 15/00；硫代硫酸盐、连二亚硫酸盐、连多硫酸盐入 C01B 17/64；含硒或碲的化合物入 C01B 19/00；金属与氮的二元化合物入 C01B 21/06；叠氮化物入 C01B 21/08；金属氮化物入 C01B 21/092；亚硝酸盐入 C01B 21/50；磷化物入 C01B 25/08；磷的含氧酸盐入 C01B 25/16；碳化物入 C01B 32/90；含硅的化合物入 C01B 33/00；含硼的化合物入 C01B 35/00；具有分子筛特性但不具有碱交换特性的化合物入 C01B 37/00；具有分子筛和碱交换特性的化合物，如结晶沸石，入 C01B 39/00；氰化物入 C01C 3/08；氰酸盐入 C01C 3/14；氰氨盐入 C01C 3/16；硫氰酸盐入 C01C 3/20；发酵或使用酶的方法制备元素或二氧化碳之外的无机化合物入 C12P 3/00；从混合物，如矿石，制取作为提炼游离金属的冶金工艺中间化合物的金属化合物入 C21B、C22B；通过电解法或电泳法生产非金属元素或无机化合物入 C25B))
16	C03B	(玻璃、矿物或渣棉的制造、成型；玻璃、矿物或渣棉的制造或成型的辅助工艺 (表面处理入 C03C))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
17	C03C	(玻璃、釉或搪瓷釉的化学成分；玻璃的表面处理；由玻璃、矿物或矿渣制成的纤维或细丝的表面处理；玻璃与玻璃或与其他材料的接合)
18	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(微晶玻璃陶瓷入 C03C10/00)；耐火材料(难熔金属的合金入 C22C)；天然石的处理(4))
19	C07C	(无环或碳环化合物(高分子化合物入 C08；有机化合物的电解或电泳生产入 C25B3/00, C25B7/00))
20	C08K	(使用无机物或非高分子有机物作为配料(涂料、油墨、清漆、染料、抛光剂、黏合剂入 C09)(2))
21	C08L	(高分子化合物的组合物(基于可聚合单体的组成成分入 C08F、C08G；人造丝或纤维入 D01F；织物处理的配方入 D06)(2))
22	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(化妆品入 A61K，一般将液体或其他流动物料涂到表面上的方法入 B05D；木材着色入 B27K5/02；釉料或搪瓷釉入 C03C；天然树脂、虫胶清漆、干性油、催干剂、松节油本身入 C09F；除虫胶清漆外的抛光组合物、滑雪履蜡入 C09G；黏合剂或用作黏合剂的物质入 C09J；用于接头或盖的密封或包装材料入 C09K3/10；用于防止泄漏的材料入 C09K3/12；电解或电泳生成镀层的方法入 C25D)(5))
23	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)
24	C22B	(金属的生产或精炼(金属粉末或其悬浮物的制取入 B22F9/00；电解法或电泳法生产金属入 C25)；原材料的预处理)
25	C22C	(合金(合金的处理入 C21D、C22F))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
26	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(挤压法制造包覆金属的产品入B21C23/22;通过将预先存在的薄层连接到制品上的方法用金属进行镀覆处理的见各有关位置,例如B21D39/00, B23K;玻璃的金属化入C03C;砂浆、混凝土、人造石、陶瓷或天然石的金属化入C04B41/00;金属的搪瓷或向金属上镀覆玻璃体层入C23D;用电解法或电泳法处理金属表面或镀覆金属入C25D;单晶膜生长入C30B;纺织品的金属化入D06M11/83;用局部金属化法装饰纺织品入D06Q1/04)(4))
27	C25C	(电解法生产、回收或精炼金属的工艺;其所用的设备(阳极或阴极保护入C23F13/00;单晶生长入C30B)(2)[2006.01])
28	D06B	(纺织材料的液相、气相或蒸汽处理(为生产纤维或长丝而对天然纤维或长丝原料进行的机械处理入D01B)(2))
29	E02D	(基础;挖方;填方(专用于水利工程的入E02B);地下或水下结构物[6])
30	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(墙、楼板、或顶棚上的开口的边沿构造入E06B1/00))
31	G01N	(借助于测定材料的化学或物理性质来测试或分析材料(除免疫测定法以外包括酶或微生物的测量或试验入C12M, C12Q))
32	H01B	(电缆;导体;绝缘体;导电、绝缘或介电材料的选择(磁性材料的选择入H01F1/00;波导管入H01P))
33	H01F	(磁体;电感;变压器;磁性材料的选择(2))
34	H01M	(用于直接转变化学能为电能的方法或装置,例如电池组(2))
35	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)
36	H05K	(印刷电路;电子设备的外壳或结构零部件;电气元件组件的制造)

➤ 装备制造

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
37	A01B	(农业或林业的整地; 一般农业机械或农具的部件、零件或附件(用于播种、种植或施厩肥的开挖沟穴或覆盖沟穴入 A01C5/00; 收获根作物的机械入 A01D; 可变换成整地设备或能够整地的割草机入 A01D42/0))
38	A01C	(种植; 播种; 施肥(与一般整地结合的入 A01B49/04; 农业机械或农具的部件、零件或附件一般入 A01B51/00 至 A01B75/00))
39	A01D	(收获; 割草)
40	A23N	(其他类不包含的处理大量收获的水果、蔬菜或花球茎的机械或装置; 大量蔬菜或水果的去皮; 制备牲畜饲料装置(切割草类或饲料机械入 A01F29/00; 碎裂, 例如切碎入 B02C; 切断, 例如切割、割裂、切片入 B26B, B26D))
41	A43D	(制鞋或修鞋的机械、工具、设备或方法(缝纫入 D05B)(6))
42	B02C	(一般破碎、研磨或粉碎; 碾磨谷物(用破碎、磨碎或碾磨方法制取金属粉末入 B22F9/04))
43	B03B	(用液体或用风力摇床或风力跳汰机分离固体物料(从固体中除去流体入 B01D; 从固体物料或液体中分离固体物料的磁力或静电分离, 高压电场分离入 B03C; 浮选, 选择性沉积入 B03D; 用于干法分离入 B07; 筛选或筛分入 B07B; 挑选入 B07C; 分离特殊物料包含在其他单独一个大类中, 见有关类))
44	B03C	(从固体物料或流体中分离固体物料的磁或静电分离; 高压电场分离(利用电或磁的过滤器入 B01D35/06; 分离同位素入 B01D59/00; 磁或静电分离法与其他固体分离装置的结合入 B03B、B07B; 从垛堆里选薄板入 B65H3/00; 磁体或磁性线圈本身入 H01F)(5) [2006.01])
45	B05B	(喷射装置; 雾化装置; 喷嘴(有喷嘴的喷射混合机入 B01F5/20; 用喷射使液体或其他流体涂布于表面的方法入 B05D)(2))
46	B05C	(一般对表面涂布流体的装置(喷射装置、雾化装置、喷嘴入 B05B; 把液体或其他流体涂布于物体上的静电喷射装置入 B05B5/08))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
47	B07B	(用细筛、粗筛、筛分或用气流将固体从固体中分离;适用于散装物料的干式分离法,如适于像散装物料那样处理的松散物品的分离(湿式分离方法,使用像液体一样的流态物料的分选方法入 B03;干式分离装置与湿式分离装置的联合入 B03B;使用液体的入 B03B, B03D;用磁力或静电分离方法从固体物料或液体中分离固体物料的分选,高压电场分离入 B03C;用于实现物理过程所用的离心机或涡流装置入 B04;人工分选,邮件分拣,根据对物品或物料样品的某些特性的检测或测量来致动开关或其他装置以进行分选入 B07C))
48	B07C	(邮件分拣;单件物品的分选,或适于是一件一件地分选的散装材料的分选,如拣选(专门适用于特定用途的并已包含在其他类的,参看有关的类,如 A43D33/06、B23Q7/12))
49	B08B	(一般清洁;一般污垢的防除(刷子入 A46;家庭或类似清洁装置入 A47L;从液体或气体中分离颗粒入 B01D;固体分离入 B03, B07;一般对表面喷射或涂敷液体或其它流体材料入 B05;用于输送机的清洗装置入 B65G45/10;对瓶子同时进行清洗、灌注和封装的入 B67C7/00;一般腐蚀或积垢的防止入 C23;街道、永久性道路、海滨或陆地的清洗入 E01H;专门用于游泳池或仿海滨浴场浅水池或池子的部件、零件或辅助设备清洁的入 E04H4/16;防止或清除静电荷入 H05F))
50	B09B	(固体废物的处理(3))
51	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(线材的加工或处理入 B21F))
52	B22F	(金属粉末的加工;由金属粉末制造制品;金属粉末的制造(用粉末冶金法制造合金入 C22C),金属粉末的专用装置或设备)
53	B23B	(车削;镗削(用电极代替工具入 B23H,例如加工孔入 B23H9/14;用激光束加工入 B23K26/00;仿形或控制装置入 B23Q))
54	B23D	(刨削;插削;剪切;拉削;锯;锉削;刮削;其他类目不包括的用切除材料方式对金属加工的类似操作(齿轮或类似物的入 B23F;用局部加热方式切割金属入 B23K;用于仿形或控制装置入 B23Q))
55	B23P	(未包含在其他位置的金属加工;组合加工;万能机床(仿形加工或控制装置入 B23Q))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
56	B23Q	(机床的零件、部件或附件,如仿形装置或控制装置(在车床或镗床上使用的各类刀具入 B23B27/00);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)
57	B24B	(用于磨削或抛光的机床、装置或工艺(用电蚀入 B23H;磨料或有关喷射入 B24C;电解浸蚀或电解抛光入 C25F3/00;磨具磨损表面的修理或调节;磨削,抛光剂或研磨剂的进给(2)))
58	B25B	(手动工具;轻便机动工具;手动器械的手柄;车间设备;机械手)
59	B25H	(车间设备,例如用于工件划线;车间储存设备)
60	B25J	(机械手;装有操纵装置的容器(单独采摘水果、蔬菜、啤酒花或类似作物的自动装置入 A01D46/30;外科用的针头操纵器入 A61B17/062;与滚轧机有关的机械手入 B21B39/20;与锻压机有关的机械手入 B21J13/10;夹持轮子或其部件的装置入 B60B30/00;起重机入 B66C;用于核反应堆中所用的燃料或其他材料的处理设备入 G21C19/00;机械手与加有防辐射的小室或房间的组合结构入 G21F7/06)(5))
61	B26D	(切割;用于打孔、冲孔、切割、冲裁或切断的机器的通用零件(用刀或其他切割或扯裂机件来把物料分裂成碎片入 B02C18/00;用磨料流体喷射切割入 B24C5/02;手持切割工具入 B26B)(2,5))
62	B26F	(打孔;冲孔;切下;冲裁;除切割外的切断(划线、打孔或制作纽扣孔入 A41H25/00;制鞋入 A43D;外科手术入 A61B;金属冲孔入 B21D;金属钻孔入 B23B;局部加热金属的切割,例如火焰切割入 B23K;用磨料流体喷射切割入 B24C5/02;切断机器的通用零件入 B26D;木料钻孔入 B27C;石料钻孔入 B28D;塑料或塑性状态物质的加工入 B29;用纸或经类似加工的材料,例如金属箔,制造盒子、纸板箱、信封或袋子入 B31B;玻璃的入 C03B;皮革的入 C14B;纺织材料的入 D06H;用光导的入 G02B6/25;票券的入 G07B)[2,5])
63	B27C	(木材或相似材料用木工刨床、钻床、铣床、车床或通用机械(一般机床入 B23;用磨料,例如砂纸打磨装置加工木材入 B24;这些用途的工具入 B27G))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
64	B27G	(加工木材或类似材料的附属机械和装置; 加工木材或类似材料的工具 (磨削工具入 B24D; 锯割工具入 B27B33/00; 开槽或凿榫眼机械用的工具入 B27F5/02; 制造刨花、木屑、粉末或类似物的工具入 B27L11/00); 加工木材的机械或工具的安全装置)
65	B27J	(藤茎、软木或类似材料的机械加工)
66	B27M	(不包含在 B27B 至 B27L 小类中的木材加工; 特种木制品的制造)
67	B29B	(成型材料的准备或预处理; 制作颗粒或预型件; 塑料或包含塑料的废料的其他成分的回收 (4))
68	B29C	(塑料的成型连接; 塑性状态材或料的成型, 不包含在其他类目中的; 已成型产品的后处理, 例如修整 (制作预型件入 B29B 11/00; 通过将原本不相连的层结合成为各层连在一起的产品来制造层状产品入 B32B 7/00 至 B32B 41/00) [4])
69	B30B	(一般压力机; 不包含在其他类目中的压力机 (生产超高压或超高压与高温结合引起物理变形, 例如用于制造人造金刚石入 B01J3/00) (2))
70	B31B	(纸、纸板或以类似纸的方式加工的材料制成的容器的制作 (制作缠绕物件, 如缠绕管, B31C, 制作和充填结合的入 B65B))
71	B41F	(印刷机械或印刷机 (复印装置或办公印刷机械入 B41L) (4))
72	B60L	(电动车辆动力装置 (车辆电动力装置的布置或安装, 或具有共有或共同动力装置的多个不同原动机的入 B60K1/00, B60K6/20; 车辆电力传动装置的布置或安装入 B60K17/12, B60K17/14; 有轨车通过减小功率防止车轮打滑入 B61C15/08; 电动发电机入 H02K; 电动机的控制或调节入 H02P); 车辆辅助装备的供电 (与车辆机械耦合装置相连的电耦合设备入 B60D1/64; 车辆电加热入 B60H1/00); 一般车辆的电力制动系统 (电动机的控制和调节入 H02P); 车辆的磁悬置或悬浮; 电动车辆的监控操作变量; 电力牵引)
73	B60R	(不包含在其他类目中的车辆、车辆配件或车辆部件 (专门适用于车辆的防火、抑制或灭火的入 A62C3/07))
74	B62B	(手动车辆, 例如手推车或摇篮车; 雪橇 (以畜力驱动为特点的入 B62C; 由驾驶人或发动机推进的雪橇入 B62M))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
75	B65B	(包装物件或物料的机械, 装置或设备, 或方法; 启封(雪茄烟的捆扎和压紧装置入 A24C1/44; 适合于由物品或要包扎物件支承的包扎带的固定和拉紧装置入 B25B25/00; 将瓶子、罐或相似容器的封闭件入 B67B1/00-B67B6/00; 对瓶子同时进行清洗, 灌注和封装入 B67C7/00; 瓶子, 罐, 罐头, 木桶, 桶或类似容器的排空入 B67C9/00))
76	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)
77	B65F	(家庭的或类似的垃圾的收集或清除(消毒垃圾入 A61L; 垃圾破碎机入 B02C; 分拣垃圾入 B03B, B07B; 运输垃圾容器的手推车入 B62B; 麻袋夹持器入 B65B67/00; 将垃圾转化成肥料入 C05F; 将垃圾转化成固体燃料入 C10L; 污水管, 污水井入 E03F; 建筑物内清除垃圾的配置入 E04F17/10; 垃圾焚化炉入 F23G))
78	B65G	(运输或贮存装置, 例如装载或倾卸用输送机、车间输送机系统或气动管道输送机(包装用的入 B65B; 搬运薄的或细丝状材料如纸张或细丝入 B65H; 起重机入 B66C; 便携式或可移动的举升或牵引器具, 如升降机入 B66D; 用于装载或卸载目的的升降货物的装置, 如叉车, 入 B66F9/00; 不包括在其他类目中的瓶子、罐、罐头、木桶、桶或类似容器的排空入 B67C9/00; 液体分配或转移入 B67D; 将压缩的、液化的或固体化的气体灌入容器或从容器内排出入 F17C; 流体用管道系统入 F17D))
79	B65H	(搬运薄的或细丝状材料, 如薄板、条材、缆索)
80	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(钢绳、钢缆或链条卷扬机构, 及其制动或停止装置入 B66D; 核反应堆专用的入 G21))
81	B66F	(不包含在其他类目中的卷扬、提升、牵引或推动, 如把提升力或推动力直接作用于载荷表面的装置(支撑在柱基或类似支承物上的人工岛入 E02B17/00; 与提升装置结合的手脚手架入 E04G1/22, E04G3/28; 滑行提升装置入 E04G11/24; 建筑物的提升入 E04G23/06; 支柱或支撑入 E04G25/00; 在电梯上的提升或其他卷扬装置入 E06C7/12; 矿用顶柱入 E21D15/00))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
82	E01C	(道路、体育场或类似工程的修建或其铺面; 修建和修复用的机械和附属工具(用夯实或平整冰雪的方法筑成道路或类似铺面入 E01H))
83	E02B	(水利工程(提升船舶入 E02C; 疏浚入 E02F))
84	F04B	(液体变容式机械; 泵(旋转活塞式或摆动活塞式液体机械或泵入 F04C; 非变容式泵入 F04D; 通过其他流体直接接触或利用被泵送流体的惯性的流体泵送入 F04F))
85	F04D	(非变容式泵(发动机燃料喷射泵入 F02M; 离子泵入 H01J41/12; 电动泵入 H02K44/02))
86	F16B	(紧固或固定构件或机器零件用的器件, 如钉、螺栓、簧环、夹、卡箍或楔; 连接件或连接(用于传送旋转运动的联轴器入 F16D))
87	F16F	(弹簧; 减震器; 减振装置)
88	F16H	(传动装置)
89	F16K	(阀; 龙头; 旋塞; 致动浮子; 通风或充气装置)
90	F16L	(管子; 管接头或管件; 管子、电缆或护管的支撑; 一般的绝热方法)
91	F16M	(非专门用于其他类目所包含的发动机、机器或设备的框架、外壳或底座; 机座; 支架)
92	F24F	(空气调节; 空气增湿; 通风; 空气流作为屏蔽的应用(从尘、烟产生区消除尘、烟入 B08B15/00; 从建筑物中排除废气的竖向管道入 E04F17/02; 烟囱或通风井顶部, 烟道末端入 F23L17/02))
93	F26B	(从固体材料或制品中消除液体的干燥(联合收割机的干燥装置入 A01D41/133; 干燥果实或蔬菜用的框架入 A01F25/12; 干燥食品入 A23; 干燥头发入 A45D20/00; 干燥身体的器具入 A47K10/00; 干燥家庭物品入 A47L; 干燥气体或蒸汽入 B01D; 脱水或类似的从固体分离出液体的化学或物理方法入 B01D43/00; 离心设备入 B04; 干燥陶瓷器入 C04B33/30; 与其他处理方式结合的干燥纱线或纤维入 D06C; 没有加热或正向空气循环的洗衣用干燥框架, 家用洗衣干燥机或旋转式脱水机, 拧干或热压洗衣入 D06)
94	F27B	(一般馏炉、窑、烘烤炉或蒸馏炉; 开式烧结设备或类似设备(燃烧设备入 F23; 电加热入 H05B))

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
95	F27D	(一种以上的炉通用的炉、窑、烘烤炉或蒸馏炉的零部件或附件(燃烧设备入 F23; 电加热入 H05B))
96	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)
97	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; 非专用于特定变量的传输或转换装置; 未列入其他类目的测量或测试)
98	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)
99	G01R	(测量电变量; 测量磁变量(指示谐振电路的正确调谐入 H03J3/12))
100	G02B	(光学元件、系统或仪器(G02F 优先; 专用于照明装置或系统的光学元件入 F21V1/00 至 F21V13/00; 测量仪器见 G01 类的有关小类, 例如, 光学测距仪入 G01C; 光学元件、系统或仪器的测试入 G01M1/00; 眼镜入 G02C; 摄影、放映或观看用的装置或设备入 G03B; 声透镜入 G10K11/30; 电子和离子“光学”入 H01J; X 射线“光学”入 H01J, H05G1/00; 结构上与放电管相组合的光学元件入 H01J5/16, H01J29/89, H01J37/22; 微波“光学”入 H01Q; 光学元件与电视接收机的组合入 H04N5/72; 彩色电视系统的光学系统或布置入 H04N9/00; 特别适用于透明或反射区域的加热布置入 H05B3/84) 附注[7])
101	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(这些装置的光学部分入 G02B; 照相用的感光材料或加工方法入 G03C; 加工曝光后的照相材料的设备入 G03D))
102	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(应用流体作用的一般流体压力执行器或系统入 F15B; 阀门本身入 F16K; 仅按机械特征区分的入 G05G; 传感元件见相应小类, 例如 G12B, G01、H01 的小类; 校正单元见相应的小类, 例如 H02K))
103	G05D	(非电变量的控制或调节系统(金属的连续铸造入 B22D11/16; 阀门本身入 F16K; 非电变量的检测见 G01 各有关小类; 电或磁变量的调节入 G05F))
104	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)

序号	IPC 主分类 (小类)	分类号说明
105	H02G	(电缆或电线的安装, 或光电组合电缆或电线的安装 (带有便于安装或固定装置的绝缘导体或电缆入 H01B7/40; 装有开关的配电站入 H02B; 引导式电话塞 绳入 H04M1/15; 电缆管道或电报或电话交换局设备的 安装入 H04Q1/06))
106	H02K	(电机(电动继电器入 H01H53/00; 直流或交流电力 输入变换为浪涌电力输出 H02M9/00))

二、洛迦诺分类号(共 32 个)

➤ 新型功能材料

序号	洛迦诺小类	分类号说明
1	02-02	服装
2	03-01	大衣箱、手提箱、公文包、手提包、钥匙袋、钱夹、 专门为内容物设计的箱包和类似物品
3	07-01	瓷器、玻璃器皿、餐用盘碟和其他类似物品
4	11-01	珠宝和首饰

➤ 装备制造

序号	洛迦诺小类	分类号说明
5	06-01	座椅
6	06-02	床
7	06-03	桌子及类似家具
8	06-04	存放物品用家具
9	06-05	组合家具
10	06-06	其他家具和家具零部件
11	07-02	烹调用具、器具和容器
12	08-08	其他类未包括的夹紧、支撑或安装装置

序号	洛迦诺小类	分类号说明
13	09-01	瓶、长颈瓶、鼓形瓶、盛装腐蚀性液体的大玻璃瓶、细颈瓶和压力容器
14	09-03	盒、箱、集装箱和罐
15	09-05	袋、小袋、管和囊
16	11-02	小装饰品,桌子、壁炉台和墙的装饰物,花瓶和花盆
17	12-16	其他大类或小类未包括的交通工具零部件、装置和附件
18	13-02	电力变压器、整流器、电池和蓄电池
19	13-03	配电和电力控制设备
20	14-01	声音或图像的记录或再现设备
21	14-02	数据处理设备及其外围设备和装置
22	14-03	电信设备、无线遥控设备和无线电放大器
23	14-99	其他杂项
24	15-99	其他杂项
25	19-08	其他印刷品
26	21-01	游戏器具和玩具
27	23-01	流体分配设备
28	23-04	通风和空气调节设备
29	26-03	公共场所照明装置
30	26-04	电或非电的光源
31	26-05	灯,落地灯,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
32	28-03	梳妆用品和美容院设备