中国（烟台）知识产权保护中心

备案专利分类号汇总（2018年7月最新版）

现代食品产业

1. **IPC分类号（共22个）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **分类号** | **类名** |
| 1 | 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 |
| 2 | A01K | 畜牧业；禽类、鱼类、昆虫的管理；捕鱼；饲养或养殖其他类不包含的动物；动物的新品种 |
| 3 | A23K | 专门适用于动物的喂养饲料；其生产方法 |
| 4 | C12G | 果汁酒；其他含酒精饮料；其制备 |
| 5 | C07K | 肽 |
| 6 | 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 |
| 7 | B65B | 包装物件或物料的机械，装置或设备，或方法；启封 |
| 8 | B67B | 将封闭件封装在瓶子、罐或类似容器上；密闭容器的开启 |
| 9 | A22C | 肉类、家禽或鱼的加工 |
| 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 | C08B | 多糖类；其衍生物 |
| 12 | 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 |
| 13 | A23B | 保存，如用罐头贮存肉、鱼、蛋、水果、蔬菜、食用种籽；水果或蔬菜的化学催熟；保存、催熟或罐装产品 |
| 14 | A21D | 焙烤用面粉或面团的处理（如保存），例如通过添加材料；焙烤；焙烤产品；及其保存 |
| 15 | A21B | 食品烤炉；焙烤用机械或设备 |
| 16 | A23D | 食用油或脂肪，例如人造奶油、松酥油脂、烹饪用油 |
| 17 | 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 |
| 18 | C12H | 酒精饮料的巴氏灭菌、杀菌、保藏、纯化、澄清、陈酿或其中酒精的去除 |
| 19 | C11C | 从脂肪、油或蜡中获得的脂肪酸；蜡烛；脂肪、油或脂肪酸经化学改性而获得的脂、油或脂肪酸 |
| 20 | A21C | 制作或加工面团的机械或设备；处理由面团制作的焙烤食品 |
| 21 | A47J | 厨房用具；咖啡磨；香料磨；饮料制备装置 |
| 22 | G01N | 借助于测定材料的化学或物理性质来测试或分析材料 |

1. **洛迦诺分类号（共10个）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **分类号** | **类名** |
| 1 | 09-05 | 袋、香袋、管和囊 |
| 2 | 09-03 | 盒子、箱子、集装箱、防腐罐或盒 |
| 3 | 19-08 | 其他印刷品 |
| 4 | 09-01 | 瓶、长颈瓶、鼓形瓶、盛装腐蚀性液体的大玻璃瓶、细颈坛和带有动力分配装置的容器 |
| 5 | 09-07 | 密封装置及附件 |
| 6 | 07-01 | 瓷器、玻璃器皿、餐用盘碟和其他类似物品 |
| 7 | 07-02 | 烹调用具、器具和容器 |
| 8 | 01-06 | 动物食品 |
| 9 | 01-01 | 烘制食品、饼干、点心、通心粉及其他谷类食品，巧克力，糖果类，冰冻食品 |
| 10 | 09-02 | 储物铁罐、圆桶和木桶 |

机械装备制造产业

1. **IPC分类号（共23个）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **分类号** | **类名** |
| 1 | B63B | 船舶或其他水上船只；船用设备 |
| 2 | B65G | 运输或贮存装置，例如装载或倾斜用运输机；车间输送机系统；气动管道输送机 |
| 3 | 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 |
| 4 | B01D | 分离 |
| 5 | 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 |
| 6 | 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 |
| 7 | E21B | 土层或岩石的钻进；从井中开采石油、气、水、可溶解或可融化物质或矿物泥浆 |
| 8 | B21D | 金属板或管、棒或型材的基本无切削加工或处理；冲压 |
| 9 | 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 |
| 10 | F16D | 传送旋转运动的联轴器；离合器；制动器 |
| 11 | B65H | 搬运薄的或细丝状材料，如薄板、条材、缆索 |
| 12 | B23P | 金属的其他加工；组合加工；万能机床 |
| 13 | F16K | 阀；龙头；旋塞；致动浮子；通风或充气装置 |
| 14 | 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 |
| 15 | B23B | 车削；镗削 |
| 16 | F15B | 一般流体工作系统；流体压力执行机构，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 |
| 17 | E02F | 挖掘；疏浚 |
| 18 | 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 |
| 19 | F23D | 燃烧器 |
| 20 | F23C | 使用流体燃料的燃烧方法或设备 |
| 21 | E05B | 锁；其附件；手铐 |
| 22 | B62D | 机动车；挂车 |
| 23 | F23Q | 点火；灭火装置 |

**二、洛迦诺分类号（共9个）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **分类号** | **类名** |
| 1 | 08-07 | 锁紧或关闭装置 |
| 2 | 10-05 | 检测、安全和测试用仪器、设备和装置 |
| 3 | 14-03 | 通信设备、无线电遥控设备和无线电放大器 |
| 4 | 15-01 | 发动机 |
| 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 | 12-13 | 专用车辆 |
| 7 | 12-08 | 汽车、公共汽车和货车 |
| 8 | 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 |
| 9 | 12-06 | 船和艇 |