**关于印发《公共资源交易评标专家**

**专业分类标准》的通知**

发改法规〔2018〕316号

各省、自治区、直辖市发展改革委、公共资源交易平台整合牵头部门、工业和信息化主管部门、通信管理局、国土资源厅、环境保护厅、住房城乡建设厅、交通运输厅、水利厅、商务厅、国资委、林业厅，各地区铁路监督管理局、民航各地区管理局：

　　为贯彻落实《国务院办公厅关于印发整合建立统一的公共资源交易平台工作方案的通知》（国办发〔2015〕63号），推进全国范围内评标专家资源整合共享，我们修订形成了《公共资源交易评标专家专业分类标准》（以下简称《标准》），现予印发。为做好《标准》贯彻落实工作，就有关事项和要求通知如下。

　　一、印发实施统一的公共资源交易评标专家分类标准，是整合专家资源，推动实现专家资源及专家信用信息全国范围内互联共享的重要举措。各地各部门要进一步统一思想，提高认识，明确任务，落实责任。各省级人民政府指定的公共资源交易平台整合部门和发展改革部门要切实发挥组织协调和督促指导作用，各行政监督管理部门要按照职责分工，推进《标准》实施工作有序进行。

　　二、评标专家专业分类实行全国统一编码，投入运行的各级各类评标专家库应依据《标准》及时调整评标专家分类，在2018年12月底前，完成专家库专业分类调整工作。

　　三、各地各部门要密切关注《标准》适用情况，注意收集各方面反馈信息，及时将实施中遇到的问题向上级主管部门报告。国家发展改革委将会同国务院有关部门适时对《标准》进行修订。

国家发展改革委

工业和信息化部

国 土 资 源 部

环 境 保 护 部

住房城乡建设部

交 通 运 输 部

水　　利　　部

商　　务　　部

国　　资　　委

国 家 林 业 局

2018年2月12日

附件 1

公共资源交易评标专家专业分类标准 一、工程类（编码 A）

A—工程咨询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A01 规划 | A0101 国民经 济和社会发展规 划 | A010101 总体规划 | A010104 至  A010158 属 于专项规划 |
| A010102 主体功能区、空间规划 |
| A010103 区域规划 |
| A010104 公路 |
| A010105 铁路 |
| A010106 城市轨道交通 |
| A010107 民航 |
| A010108 水电 |
| A010109 核电、核工业及核安全 |
| A010110 火电 |
| A010111 风电 |
| A010112 太阳能 |
| A010113 生物质能利用 |
| A010114 煤炭及煤层气 |
| A010115 石油天然气 |
| A010116 石油化工 |
| A010117 化工 |
| A010118 建筑材料 |

1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A01 规划 | A0101 国民经 济和社会发展规 划 | A010119 机械 |  |
| A010120 电子 |
| A010121 轻工 |
| A010122 纺织、化纤 |
| A010123 钢铁 |
| A010124 有色金属 |
| A010125 农业 |
| A010126 林业 |
| A010127 通信信息 |
| A010128 广播电影电视 |
| A010129 地质 |
| A010130 水利 |
| A010131 水运 |
| A010132 港口与航道 |
| A010133 海洋 |
| A010134 生态建设和环境工程 |
| A010135 市政公用工程 |
| A010136 建筑 |
| A010137 综合经济 |
| A010138 气象 |
| A010139 地震 |
| A010140 减灾 |
| A010141 资源综合利用 |
| A010142 物流 |

2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A01 规划 | A0101 国民经 济和社会发展规 划 | A010143 古建、风景区、文物保护 |  |
| A010144 世界遗产 |
| A010145 水文水资源 |
| A010146 水土保持 |
| A010147 综合交通 |
| A010148 电网 |
| A010149 油气管网、储运 |
| A010150 测绘地理信息 |
| A010151 无线电频谱资源 |
| A010152 矿产资源 |
| A010153 生态环境保护 |
| A010154 应对气候变化 |
| A010155 医药 |
| A010156 页岩气 |
| A010157 地热能 |
| A010158 军工 |
| A010199 其他国民经济和社会发展规划 |
| A0102 城乡规  划 | A010201 城镇体系规划 |  |
| A010202 城市规划（设计） |
| A010203 村镇规划 |
| A010204 乡和村庄规划 |
| A010205 风景名胜区规划 |
| A0103 土地利  用规划 | A010301 土地利用总体规划 |  |
| A010302 土地整治规划 |

3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A01 规划 | A0104 国土规  划 | A010401 全国国土规划 |  |
| A010402 省级国土规划 |
| A010403 区域国土规划 |
| A0105 矿产资  源规划 | A010501 矿产资源总体规划 |  |
| A010502 矿产资源专项规划 |
| A02 投资策  划与决策 | A0201 项目建  议、可行性研究、 评估及后评价 | A020101 公路 |  |
| A020102 铁路 |
| A020103 城市轨道交通 |
| A020104 民航 |
| A020105 水电 |
| A020106 核电、核工业 |
| A020107 火电 |
| A020108 风电 |
| A020109 太阳能发电 |
| A020110 生物质能利用 |
| A020111 煤炭 |
| A020112 石油天然气 |
| A020113 石油化工 |
| A020114 化工 |
| A020115 建筑材料 |
| A020116 机械 |
| A020117 电子 |
| A020118 轻工 |
| A020119 纺织 |

4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A02 投资策  划与决策 | A0201 项目建  议、可行性研究、 评估及后评价 | A020120 钢铁 |  |
| A020121 有色金属 |
| A020122 农业 |
| A020123 林业 |
| A020124 通信信息 |
| A020125 广播电影电视 |  |
| A020126 地质工程 |
| A020127 水利 |
| A020128 水运 |
| A020129 港口与航道 |
| A020130 海洋 |
| A020131 生态建设和环境工程 |
| A020132 市政公用工程 |
| A020133 建筑 |
| A020134 煤层气 |
| A020135 医药 |
| A020136 综合运输枢纽 |
| A020137 测绘地理信息 |
| A020138 气象 |
| A020139 无线电频谱 |
| A020140 应对气候变化 |
| A020141 地热能 |
| A020142 油气管网、储运 |

5

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A02 投资策  划与决策 | A0201 项目建  议、可行性研究、  评估及后评价 | A020143 电网 |  |
| A020144 给水排水 |
| A020145 园林绿化 |
| A020146 军工 |
| A020199 其他 |
| A03 勘察 | A0301 岩土工  程 | A030101 岩土工程勘察/工程地质勘察 |  |
| A030102 岩土工程设计 |
| A030103 岩土工程物探测试检测监测 |
| A0302 地质勘  察 | A030201 地质灾害防治 |  |
| A030202 地质环境保护 |
| A030203 地质遗迹保护 |
| A0303 测绘工  程 | A030301 导航定位服务与大地测量 |  |
| A030302 工程测量 |
| A030303 摄影测量 |
| A030304 海洋及河湖测绘 |
| A030305 不动产测绘 |
| A030306 地理信息系统工程 |
| A030307 地图制图 |
| A030308 测绘地理信息航空航天遥感 |
| A0304 水文气  象勘察 | A030401 陆地水文勘察 |  |
| A030402 海洋水文勘察 |
| A030403 气象勘察 |
| A0305 水资源  调查评价 | A030501 地表水资源调查评价及开发利 用 |  |

6

7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A03 勘察 | A0305 水资源  调查评价 | A030502 地下水资源调查评价及开发利 用 |  |
| A0306 地震勘  察 | A030601 发震断层勘察 |  |
| A030602 地震台站勘察选址 |
| A0307 文物勘  察 | A030701 古建筑勘察 |  |
| A030702 石窟寺及石刻勘察 |
| A030703 古遗址古墓葬勘察 |
| A030704 壁画彩塑勘察 |
| A030705 近现代重要史迹和代表性建筑 勘察 |
| A04 设计 | A0401 建筑工  程 | A040101 建筑总平面规划 |  |
| A040102 居住建筑 |
| A040103 结构 |
| A040104 给水排水 |
| A040105 通风空调 |
| A040106 电气、通信及弱电 |
| A040107 装饰 |
| A040108 幕墙 |
| A040109 防护 |
| A040110 防化 |
| A040111 钢结构 |
| A040112 照明 |
| A040113 环保 |
| A040114 消防 |
| A040115 公共建筑 |
| A040116 工业建筑 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0401 建筑工  程 | A040117 古建筑 |  |
| A040199 其他建筑 |
| A0402 市政公  用工程 | A040201 市政线路、站场 |  |
| A040202 市政道路 |
| A040203 市政桥梁 |
| A040204 市政道路照明 |
| A040205 市政机械 |
| A040206 市政给水排水 |
| A040207 市政信号与控制 |
| A040208 城市燃气 |
| A040209 城市热力 |
| A040210 电气 |
| A040211 环保 |
| A040212 园林 |
| A040213 绿化 |
| A040214 污水处理 |
| A040215 垃圾处理 |
| A040216 环境卫生 |
| A040217 城市停车 |
| A0403 公路工  程 | A040301 路线 |  |
| A040302 路基、路面 |
| A040303 桥梁 |
| A040304 隧道 |
| A040305 交通工程 |

8

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0403 公路工  程 | A040306 交通量、运输量与吞吐量 |  |
| A0404 铁路工  程 | A040401 线路、轨道 |  |
| A040402 路基 |
| A040403 桥梁 |
| A040404 隧道 |
| A040405 给水排水 |
| A040406 电力 |
| A040407 通信与信息 |
| A040408 电气化 |
| A040409 站场 |
| A040410 客运服务 |
| A040411 机务、车辆及动车组设备 |
| A040412 经济与运量、行车 |
| A040413 施工组织设计 |
| A040414 车站建筑工程 |
| A040415 防灾监控工程 |
| A0405 城市轨 道交通工程 | A040501 车站、区间 |  |
| A040502 线路、轨道 |
| A040503 信号 |
| A040504 通信与信息 |
| A040505 机车车辆 |
| A040506 通风 |
| A040507 防灾监控 |
| A040508 暖通空调 |

9

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0405 城市轨 道交通工程 | A040509 给水排水 |  |
| A040510 桥梁 |
| A040511 隧道 |
| A0406 民航工  程 | A040601 机场总体规划工程 |  |
| A040602 场道工程 |
| A040603 机场弱电系统工程 |
| A040604 航空气象 |
| A040605 航空供油工程 |
| A040606 机场目视助航工程 |
| A040607 民航空管工程 |
| A040608 飞行程序和空域规划 |
| A0407 水运工  程 | A040701 总图工程 |  |
| A040702 港口工程 |
| A040703 航道工程 |
| A040704 航运枢纽工程 |
| A040705 修造船及拆船水工建筑物 |
| A040706 水文泥沙 |
| A040707 工艺系统 |
| A040708 智能交通工程 |
| A040709 附属工程 |
| A040710 导助航工程 |
| A040711 船舶建造 |
| A040712 交通量、运输量与吞吐量 |
| A0408 水利工程 | A040801 水利总图 |  |

10

11

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0408 水利工程 | A040802 水文泥沙 |  |
| A040803 水工建筑 |
| A040804 电气（水利） |
| A040805 水利机械及金属结构 |
| A040806 水土保持 |
| A040807 农田水利 |
| A040808 水文站网 |
| A040809 移民及占地 |
| A040810 江河湖泊治理 |
| A040811 水生态修复 |
| A040812 水资源监控计量 |
| A0409 水电工程 | A040901 水电总图 |  |
| A040902 水文泥沙 |
| A040903 水工建筑 |
| A040904 电气 |
| A040905 水力机械及金属结构 |
| A040906 移民及占地 |
| A0410 电力工程 | A041001 电力总图、规划 |  |
| A041002 动力 |
| A041003 电力系统 |
| A041004 电气 |
| A041005 燃煤系统 |
| A041006 热工控制 |
| A041007 化学水处理 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0410 电力工程 | A041008 金属结构 |  |
| A041009 核工程、核技术与核安全 |
| A041010 输变电 |
| A0411 新能源  工程 | A041101 风能 |  |
| A041102 太阳能 |
| A041103 生物质能 |
| A041104 海洋能 |
| A041105 地热能 |
| A041106 氢能 |
| A041199 其他新能源 |
| A0412 矿山工  程 | A041201 矿山总图 |  |
| A041202 运输、提升 |
| A041203 采矿 |
| A041204 选矿 |
| A041205 矿山机电 |
| A041206 矿山供配电 |
| A041207 矿山安全 |
| A041208 煤层气开采 |
| A041209 通风排水 |
| A041210 矿山地质环境保护 |
| A0413 石油天然 气工程 | A041301 石油天然气总图 |  |
| A041302 钻井工程 |
| A041303 采油（气）工程 |
| A041304 自动化 |

12

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0413 石油天然 气工程 | A041305 油气集输 |  |
| A041306 油气储运 |
| A041307 热力工程 |
| A041308 腐蚀与控制 |
| A041309 海洋油气 |
| A041310 油气地球物理勘探 |
| A041311 天然气水合物工程 |
| A0414 机械工  程 | A041401 机械总图（含物流） |  |
| A041402 机械加工工艺 |
| A041403 非标设备 |
| A041404 加工动力 |
| A0415 冶金工  程 | A041501 冶金工程总图 |  |
| A041502 冶金金属原料制备及炼制 |
| A041503 冶金金属加工及材料 |
| A041504 冶金焦化、耐火材料 |
| A041505 冶金机械 |
| A041506 冶炼动力 |
| A041507 冶金公用辅助专业设施 |
| A0416 有色工  程 | A041601 有色工程总图 |  |
| A041602 有色矿山 |
| A041603 重金属冶炼 |
| A041604 轻金属冶炼 |
| A041605 稀有金属和贵金属冶炼 |

13

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0416 有色工  程 | A041606 有色金属加工及设备 |  |
| A041607 有色公用辅助专业设施 |
| A041608 有色机械 |
| A041609 有色电力 |
| A041610 有色自控 |
| A0417 化工工  程 | A041701 化工总图运输 | A0417 不含 煤化工、石油 化工工程 |
| A041702 化工工艺 |
| A041703 化工静设备 |
| A041704 化工动力 |
| A041705 化工动设备 |
| A041706 化工配管 |
| A041707 化工自控 |
| A041708 化工电气、通信及电信 |
| A0418 石油化工 工程 | A041801 石油化工总图运输 |  |
| A041802 石油化工工艺 |
| A041803 石油化工设备 |
| A041804 石油化工自控 |
| A041805 石油化工储运 |
| A041806 石油化工设备布置与配管 |
| A041807 石油化工机械 |
| A041808 石油化工电器、通信及电信 |
| A041809 石油化工公用工程 |
| A0419 煤化工  工程 | A041901 煤化工总图运输 |  |
| A041902 煤化工工艺 |

14

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0419 煤化工  工程 | A041903 煤化工设备 |  |
| A041904 煤化工配管 |
| A041905 煤化工自控 |
| A041906 煤化工电气 |
| A041907 煤化工机械 |
| A0420 轻工业工 程 | A042001 轻工总图 |  |
| A042002 制浆造纸 |
| A042003 食品发酵与烟草 |
| A042004 制糖工艺 |
| A042005 日用化工及塑料 |
| A042006 日用硅酸盐 |
| A042007 制盐及盐化工 |
| A042008 制革 |
| A042009 轻工机械工艺 |
| A042010 纺织工艺 |
| A042011 服装工艺 |
| A042012 印染工艺 |
| A042013 化纤及原料工艺 |
| A0421 农业工程 | A042101 农业规划 |  |
| A042102 农村能源工程 |
| A042103 农业资源与环境 |
| A042104 农业机械 |
| A042105 农副产品保鲜加工与储藏 |
| A042106 草业工程 |

15

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0421 农业工程 | A042107 农业建筑 |  |
| A042108 设施农业与园艺工程 |
| A042109 渔港、渔政工程 |
| A042110 水产养殖与良种繁育工程 |
| A042111 畜禽养殖工程 |
| A042112 农业废弃物、污染物处理 |
| A042113 作物遗传育种栽培 |
| A0422 林业工程 | A042201 林业规划 |  |
| A042202 林产化工 |
| A042203 木（竹）材加工、人造板 |
| A042204 林业机械设备 |
| A042205 生态保护与修复 |
| A042206 园林（园艺） |
| A042207 营造林工程 |
| A042208 林木种苗工程 |
| A042209 自然保护区 |
| A042210 森林、湿地、野生动植物、荒漠 及沙漠公园 |
| A042211 森林消防 |
| A042212 林业有害生物防治 |
| A042213 林业资源培育与利用工程 |
| A042214 林地（业）资源与环境 |
| A042215 森林经营 |
| A0423 商物粮工 程 | A042301 食品加工 |  |
| A042302 油脂加工 |

16

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0423 商物粮工 程 | A042303 粮食加工 |  |
| A042304 物流、仓储 |
| A042305 制冷 |
| A0424 电子工程 | A042401 电子信息工程 |  |
| A042402 雷达及导航 |
| A042403 计算机科学与技术 |
| A042404 电子仪器及电子应用产品 |
| A042405 电子元件 |
| A042406 电子材料 |
| A042407 电子机械与结构 |
| A042408 集成电路及半导体器件 |
| A042409 显示器件 |
| A0425 通信工程 | A042501 有线工程 |  |
| A042502 无线工程 |
| A0426 广播电 影电视工程 | A042601 广播电视制播工艺 |  |
| A042602 广播电视发射 |
| A042603 广播电视节目传送 |
| A042604 电影工艺 |
| A042605 声学 |
| A042606 塔桅 |
| A042607 演播室灯光 |
| A042608 天馈线 |
| A0427 海洋工程 | A042701 海洋工程工艺 |  |
| A042702 海洋工程结构 |

17

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0427 海洋工程 | A042703 海洋动力 |  |
| A042704 海洋三防 |
| A042705 浮体性能 |
| A042706 海洋微生物处理 |
| A042707 海洋工程专用设备 |
| A042708 舾装 |
| A042709 海洋沉船沉物打捞工程 |
| A042710 海上建（构）筑物安装拆除工程 |
| A0428 建材工  业工程 | A042801 建材总图规划 |  |
| A042802 建筑材料加工工艺 |
| A042803 材料加工机械 |
| A0429 军工工程 | A042901 军工总图 |  |
| A042902 导弹及火箭弹 |
| A042903 弹、引信、火工品及固体发动机 |
| A042904 燃机、动力装置及航天发动机 |
| A042905 控制系统、光学、光电、电子、  仪表 |
| A042906 科研、靶场、试验、教育、培训 |
| A042907 地面设备 |
| A042908 机场工程 |
| A042909 船舶 |
| A042910 飞机 |
| A042911 联合指挥系统 |
| A042912 坦克、装甲车辆 |
| A042913 枪、炮 |

18

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A04 设计 | A0429 军工工程 | A042914 火、炸药 |  |
| A042915 防化、民爆器材 |
| A0430 土地整治 工程 | A043001 土地开发 |  |
| A043002 土地整理 |
| A043003 土地复垦 |
| A05 监理 | A0501 建筑工程 | A050101 建筑 | 通用专业 |
| A050102 结构 |
| A050103 给水排水 |
| A050104 暖通空调 |
| A050105 电气 |
| A050106 机电设备安装 |
| A050107 装饰 |
| A050108 幕墙 |
| A050109 古建筑文物 |
| A0502 市政工程 | A050201 土木工程 |  |
| A050202 给水排水 |
| A050203 供配电、信号 |
| A050204 机电设备 |
| A050205 园林绿化 |
| A050206 燃气 |
| A050207 热力 |
| A050208 垃圾和污水处理 |
| A050209 环境卫生 |
| A050210 城市停车 |

19

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A05 监理 | A0502 市政工程 | A050211 路灯（市政照明） |  |
| A050212 通风 |
| A0503 公路工程 | A050301 路基、路面 |  |
| A050302 桥梁 |
| A050303 隧道 |
| A050304 公路机电工程 |
| A050305 公路安全设施 |
| A0504 铁路工程 | A050401 线路与轨道 |  |
| A050402 电力工程 |
| A050403 路基 |
| A050404 桥梁 |
| A050405 隧道 |
| A050406 给水排水 |
| A050407 信号 |
| A050408 通信与信息 |
| A050409 电气化 |
| A050410 铺架 |
| A050411 客运服务 |
| A050412 站场 |
| A0505 城市轨  道交通 | A050501 土木工程 |  |
| A050502 机电安装 |
| A050503 系统设备、集成 |
| A050504 通风 |
| A050505 通信与信息 |

20

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A05 监理 | A0506 民航工程 | A050601 机场场道工程 |  |
| A050602 民航空管工程 |
| A050603 机场弱电系统工程 |
| A050604 航空供油工程 |
| A050605 机场目视助航工程 |
| A0507 水运工程 | A050701 水工工程 |  |
| A050702 机电工程 |
| A050703 土建工程 |
| A0508 水利工程 | A050801 地质 |  |
| A050802 水工建筑 |
| A050803 电气 |
| A050804 水利机械金属结构 |
| A050805 水土保持 |
| A050806 农田水利 |
| A050807 水利环保 |
| A050808 移民及占地 |
| A0509 水电工程 | A050901 土建 |  |
| A050902 水力机械及金属结构 |
| A050903 安全监测工程 |
| A050904 电气 |
| A050905 水电环保 |
| A0510 电力工程 | A051001 动力 |  |
| A051002 电力系统 |
| A051003 燃料系统 |

21

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A05 监理 | A0510 电力工程 | A051004 热工控制 |  |
| A051005 输变电 |
| A0511 新能源  工程 | A051101 风能 |  |
| A051102 太阳能 |
| A051103 海洋能 |
| A051104 生物质能 |
| A051105 地热能 |
| A051106 氢能 |
| A051199 其他新能源 |
| A0512 矿山工程 | A051201 采矿 |  |
| A051202 选矿与矿物加工 |
| A051203 矿山机电设备 |
| A051204 矿山供配电 |
| A051205 煤层气开采 |
| A051206 矿山地质环境保护 |
| A0513 石油天 然气及石油化工 工程 | A051301 石油石化机电设备 |  |
| A051302 石油石化非标设备 |
| A051303 油气集输、储运 |
| A051304 油气加工及化工 |
| A051305 腐蚀与控制 |
| A051306 钻井工程 |
| A051307 采油（气）工程 |

22

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A05 监理 | A0513 石油天 然气及石油化工 工程 | A051308 海洋油气工程 |  |
| A051309 油气地球物理勘探 |
| A051310 天然气水合物工程 |
| A0514 冶金工程 | A051401 冶金金属炼制 |  |
| A051402 冶金机械 |
| A051403 冶炼动力 |
| A051404 冶金金属加工及材料 |
| A0515 农林工程 | A051501 农林土木工程 |  |
| A051502 农林机电设备 |
| A051503 林产化工 |
| A051504 木材加工 |
| A051505 营造林工程 |
| A0516 电子工程 |  |  |
| A0517 通信工程 | A051701 电信工程 |  |
| A051702 通信铁塔工程 |
| A0518 广播电 影电视工程 | A051801 广播电视制播工程 |  |
| A051802 电影制作与影院工程 |
| A051803 广播电视传输工程 |
| A051804 广播电视发射工程 |
| A051805 广播电视监测监管工程 |
| A0519 地质环境 | A051901 地质灾害治理工程 |  |
| A051902 地质灾害防治 |
| A051903 矿山地质环境保护 |
| A051904 地质遗迹保护 |

23

24

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A05 监理 | A0520 机电安  装工程 |  |  |
| A0521 设备监造 | A052101 城市轨道交通 |  |
| A052102 电力工业 |
| A052103 煤炭工业 |
| A052104 石油工业 |
| A052105 化学工业 |
| A052106 医药工业 |
| A052107 食品、轻纺工业 |
| A052108 冶金工业 |
| A052109 农业 |
| A052110 林业 |
| A052111 信息产业 |
| A052112 水运工程 |
| A052113 海洋工程 |
| A052114 环保工程 |
| A052115 建材工业 |
| A052116 航空工业 |
| A052117 航天工业 |
| A052118 汽车工业 |
| A052119 核工业 |
| A052120 热力及燃气 |
| A052121 水利 |
| A052199 其他 |
| A0522 土地整治 工程 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A06 工程造  价 | A0601 土建工  程 | A060101 建筑 |  |
| A060102 市政 |
| A060103 铁路 |
| A060104 城市轨道交通 |
| A060105 航空 |
| A060106 航天 |
| A060107 水电 |
| A060108 火电 |
| A060109 核工业 |
| A060110 新能源 |
| A060111 水利 |
| A060112 水运 |
| A060113 矿山 |
| A060114 石油天然气 |
| A060115 冶金 |
| A060116 石化 |
| A060117 化工 |
| A060118 军工 |
| A060119 农业 |
| A060120 林业 |
| A060121 医药 |
| A060122 广播电影电视 |
| A060123 环境 |
| A060124 海洋 |

25

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A06 工程造  价 | A0601 土建工  程 | A060125 气象 |  |
| A060126 园林绿化 |
| A060127 公路 |
| A060128 地质 |
| A060129 土地整治 |
| A0602 安装工  程 | A060201 建筑 | A060210 新 能源是指风  能、太阳能 、  生物质能、海  洋能、地热  能、氢能以及  其他新能源 |
| A060202 市政 |
| A060203 铁路 |
| A060204 城市轨道交通 |
| A060205 航空 |
| A060206 航天 |
| A060207 水电 |
| A060208 火电 |
| A060209 核工业 |
| A060210 新能源 |
| A060211 水利 |
| A060212 水运 |
| A060213 矿山 |
| A060214 石油天然气 |
| A060215 冶金 |
| A060216 石油化工 |
| A060217 化工 |
| A060218 军工 |
| A060219 农业 |

26

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A06 工程造  价 | A0602 安装工  程 | A060220 林业 |  |
| A060221 医药 |  |
| A060222 广播电影电视 |
| A060223 环境 |
| A060224 海洋 |
| A060225 气象 |
| A060226 公路 |
| A060227 地质 |
| A060228 土地整治 |
| A0603 概预算 | A060301 电子 |  |
| A060302 通信 |
| A07 项目管 理(含代建) | A0701 建设项  目管理 | A070101 建设综合协调 | 依据中标人 承担的管理 内容，涉及规 划、可研、设 计监理相关 专业评标专 家，应从  A01-A06 中  选择 |
| A070102 建设进度管理 |
| A070103 建设质量管理 |
| A070104 建设费用管理 |
| A070105 建设采购管理 |
| A070106 建设安全管理 |
| A070107 建设合同管理 |

27

A—工程施工

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0801 建筑工程 | A080101 古建筑工程 | 通用专业 |
| A080102 地基处理工程 |
| A080103 无损检测工程 |
| A080104 土建工程 |
| A080105 电气工程 |
| A080106 建筑给水排水工程 |
| A080107 钢结构工程 |
| A080108 通风与空调工程 |
| A080109 装饰装修工程 |
| A080110 幕墙工程 |
| A080111 电子与智能化工程 |
| A080112 电梯工程 |
| A080113 消防设施工程 |
| A080114 建筑机电安装 |
| A080115 智能灯光工程 |
| A080116 高耸构筑物工程 |
| A080117 防水防腐保温 |
| A080118 大屏幕显示系统工程 |
| A080119 广播、音响和会议系统工程 |
| A080199 其他 |
| A0802 市政工程 | A080201 道路工程 |  |
| A080202 桥梁工程 |
| A080203 隧道工程 |

28

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0802 市政工程 | A080204 给水工程 |  |
| A080205 排水工程 |
| A080206 防洪堤防工程 |
| A080207 燃气工程 |
| A080208 热能及供热工程 |
| A080209 体育场地设施工程 |
| A080210 城市及道路照明工程 |
| A080211 城市景观、户外广告工程 |
| A080212 垃圾处理工程 |
| A080213 市容环境综合整治工程 |
| A080214 城市公共广场工程 |
| A080215 污水、污泥处理工程 |
| A0803 公路工程 | A080301 路基工程、路面工程 |  |
| A080302 桥梁工程 |
| A080303 隧道工程 |
| A080304 公路安全设施 |
| A080305 公路机电工程 |
| A0804 铁路工程 | A080401 线路与轨道工程 |  |
| A080402 路基工程 |
| A080403 电力工程 |
| A080404 桥梁工程 |
| A080405 隧道工程 |
| A080406 电气化工程 |
| A080407 铺架工程 |

29

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0804 铁路工程 | A080408 通信与信息工程 |  |
| A080409 信号工程 |
| A080410 给水排水工程 |
| A080411 站场工程 |
| A080412 客运服务 |
| A080413 防灾监控工程 |
| A080414 车站建筑工程 |
| A080415 铁路安全设施 |
| A0805 城市轨道 交通工程 | A080501 路基工程 |  |
| A080502 轨道工程 |
| A080503 桥涵工程 |
| A080504 隧道、地下结构工程 |
| A080505 给水排水工程 |
| A080506 供电工程 |
| A080507 智能和控制系统工程 |
| A080508 信号工程 |
| A080509 通信工程 |
| A0806 民航工程 | A080601 机场场道工程 |  |
| A080602 民航空管工程 |
| A080603 机场弱电系统工程 |
| A080604 航空供油工程 |
| A080605 机场目视助航工程 |
| A0807 水运工程 | A080701 港口与海岸工程 |  |

30

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0807 水运工程 | A080702 航道工程 |  |
| A080703 航运枢纽工程 |
| A080704 设备安装 |
| A080705 船舶建造 |
| A080706 配套工程 |
| A080707 导航助航工程 |
| A080708 智能交通工程 |
| A0808 水利工程 | A080801 基础处理 |  |
| A080802 水工建筑物工程 |
| A080803 引水和灌溉工程 |
| A080804 河道和堤防工程 |
| A080805 机电设备及安装工程 |
| A080806 金属设备及安装工程 |
| A080807 水土保持 |
| A080808 农田水利 |
| A0809 水电工程 | A080901 基础处理 |  |
| A080902 水工建筑物工程 |
| A080903 河道和堤防工程 |
| A080904 机电设备、金属结构及安装工 程 |
| A080905 安全监测工程 |
| A0810 电力工程 | A081001 火电安装工程 |  |
| A081002 核电安装工程 |
| A081003 输电工程 |
| A081004 电力线路工程 |
| A081005 供电用电工程 |

31

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0810 电力工程 | A081006 脱硫、脱硝工程 |  |
| A081007 电力调试工程 |
| A081008 变电工程 |
| A0811 新能源工 程 | A081101 风电工程 |  |
| A081102 太阳能发电工程 |
| A081103 生物质能利用工程 |
| A081104 海洋能源工程 |
| A081105 地热能源工程 |
| A081106 氢能源工程 |
| A081199 其他新能源工程 |
| A0812 矿山工程 | A081201 采矿工程 |  |
| A081202 选矿与矿物加工工程 |
| A081203 矿山机电设备安装工程 |
| A081204 煤田灭火工程 |
| A081205 煤炭转化工程 |
| A081206 共伴生矿产资源综合利用工 程 |
| A081207 矿井水利用工程 |
| A081208 煤层气开采工程 |
| A0813 石油天然 气工程 | A081301 油气地球物理勘探 |  |
| A081302 油气田地面建设工程 |
| A081303 海洋油气工程 |
| A081304 油气储运工程 |
| A081305 石油化工工程 |
| A081306 腐蚀与控制工程 |

32

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0813 石油天然 气工程 | A081307 油气井筒 |  |
| A081308 采油（气）工程 |
| A0814 机械工程 | A081401 通用设备制造业工程 |  |
| A081402 专用设备制造业工程 |
| A081403 交通运输设备制造业工程 |
| A081404 电气机械设备制造业工程 |
| A081405 金属制品业工程 |
| A081406 仪器仪表及文化办公机械制 造业工程 |
| A0815 冶金工程 | A081501 冶金金属炼制工程 |  |
| A081502 冶金金属轧制工程 |
| A081503 焦化工程 |
| A081504 有色金属材料工程 |
| A081505 耐火材料工程 |
| A081506 炭素材料工程 |
| A081507 冶金热能工程 |
| A0816 化工、医 药工程 | A081601 化工测量技术与仪器仪表工 程 |  |
| A081602 化工系统工程 |
| A081603 无机化学工程 |
| A081604 有机化学工程 |
| A081605 电化学工程 |
| A081606 高聚物工程 |
| A081607 煤化学工程 |
| A081608 石油化学工程 |

33

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0816 化工、医 药工程 | A081609 精细化学工程 |  |
| A081610 制药工程 |
| A081611 化工产品储运 |
| A081612 中药制剂工程 |
| A0817 轻工业工 程 | A081701 制浆造纸工程 |  |
| A081702 烟草工程 |
| A081703 制糖工程 |
| A081704 日化及塑料工程 |
| A081705 日用硅酸盐工程 |
| A081706 制盐及盐化工工程 |
| A081707 毛皮与制革工程 |
| A081708 纺织、服装、印染工程 |
| A081709 化纤及化纤原料工程 |
| A0818 农业工程 | A081801 农业综合开发生态工程 |  |
| A081802 种植业工程 |
| A081803 畜牧与草业工程 |
| A081804 设施农业与园艺工程 |
| A081805 渔港、渔政工程 |
| A081806 水产养殖工程 |
| A081807 渔业资源开发利用工程 |
| A081808 作物遗传育种栽培 |
| A0819 林业工程 | A081901 木（竹）材加工、人造板 |  |
| A081902 自然保护区工程 |
| A081903 林区景观(园林园艺) |

34

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0819 林业工程 | A081904 营造林工程 |  |
| A081905 林木种苗工程 |
| A081906 生态保护与修复 |
| A081907 森林消防工程 |
| A081908 湿地保护工程 |
| A081909 林业有害生物防治工程 |
| A081910 林业资源培育与利用工程 |
| A0820 商物粮工 程 | A082001 粮食工程 |  |
| A082002 油脂工程 |
| A082003 副食品与农副产品加工工程 |
| A082004 批发、配送与物流仓储工程 |
| A082005 成品油储运工程 |
| A082006 冷冻冷藏工程 |
| A082007 营养工程 |
| A0821 电子工程 | A082101 雷达、导航与测控系统工程 |  |
| A082102 电子综合信息网络工程 |
| A082103 新型显示器件工程 |
| A082104 监控系统工程 |
| A082105 电子自动化工程 |
| A082106 电子声像工程 |
| A082107 电磁兼容工程 |
| A082108 电子机房工程 |
| A082109 电子设备安装工程 |
| A082110 洁净室工程（含空调净化 、洁 净装修、洁净室地板） |

35

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0821 电子工程 | A082111 微电子工程 |  |
| A082112 光电子工程 |
| A0822 通信工程 | A082201 线路工程 |  |
| A082202 设备工程 |
| A082203 系统集成 |
| A0823 广播电影 电视工程 | A082301 广播电视制播工程 |  |
| A082302 电影制作与影院工程 |
| A082303 广播电视发射工程 |
| A082304 广播电视传输工程 |
| A082305 广播电视监测监管工程 |
| A0824 海洋工程 | A082401 围填海、海上堤坝工程 |  |
| A082402 人工岛、人工鱼礁、海上景观  工程 |
| A082403 海上和海底物资储藏设施 |
| A082404 大型海水养殖场 |
| A082405 海水综合利用工程 |
| A082406 海上娱乐及运动 |
| A082407 海洋及海岛资源开发利用和 保护 |
| A082408 海洋环境污染治理与生态修 复工程 |
| A082409 海洋灾害防治工程 |
| A082410 海洋生化工程 |
| A082411 海洋生物制药工程 |
| A082412 海底电（光）缆、管道铺设 |
| A082413 船舶工程 |

36

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0824 海洋工程 | A082414 海洋沉船沉物打捞工程 |  |
| A082415 海上建(构)筑物安装拆除工程 |
| A082416 海洋能工程 |
| A082417 海洋油气矿产工程 |
| A082418 海洋观测预报工程 |
| A0825 建材工业 工程 | A082501 炉窑工程 |  |
| A082502 炉窑机电设备安装工程 |
| A082503 非金属材料工程 |
| A082504 纯低温余热发电工程 |
| A0826 军工工程 | A082601 燃机动力工程 |  |
| A082602 船舶制造、修理、拆解工程 |
| A082603 船舶机械工程 |
| A082604 船舶水工工程 |
| A082605 船舶科研、试验、教育培训工 程 |
| A082606 机场工程 |
| A082607 坦克、装甲车辆工程 |
| A082608 枪炮工程 |
| A082609 弹、箭工程 |
| A082610 火炸药工程 |
| A082611 防化、民爆器材工程 |
| A082612 光学、光电、电子工程 |
| A082613 靶场、科研试验基地工程 |
| A082614 引信、火工品 |

37

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0827 生物工程 | A082701 生物医药工程 |  |
| A082702 生物农药工程 |
| A082703 生物医药器械工程 |
| A082704 生物能源工程 |
| A082705 发酵工程 |
| A082706 生物质产品工程 |
| A0828 航空航天 工程 | A082801 航空动力装置工程 |  |
| A082802 航空机载设备工程 |
| A082803 航空导弹工程 |
| A082804 航空维修工程 |
| A082805 地面设备工程 |
| A082806 航天空间飞行器工程 |
| A082807 运载火箭制造工程 |
| A082808 地面制导站工程 |
| A082809 航空飞行器工程 |  |
| A0829 地质环境 | A082901 地质灾害防治 |  |
| A082902 地质遗迹保护 |
| A0830 园林绿化 工程 | A083001 园林工程 |  |
| A083002 绿化工程 |
| A0831 核工程 | A083101 核矿山 |  |
| A083102 核化工、放射性医药 |
| A083103 铀矿冶 |
| A083104 研究堆、核动力堆（非核电） |

38

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A08 工程施  工 | A0831 核工程 | A083105 核设施退役治理 |  |
| A083106 核利用技术 |
| A0832 信息工程 | A083201 计算机信息系统集成 |  |
| A083202 计算机网络工程 |
| A083203 软件系统开发 |
| A083204 信息安全系统集成 |
| A083205 信息系统机房建设 |
| A083206 涉密信息系统机房建设 |
| A0833 文物保护 工程 | A083301 古建筑修缮与保护 |  |
| A083302 近现代文物建筑修缮与保护 |
| A083303 古遗址、古墓葬修缮与保护 |
| A083304 石窟寺、石刻及壁画保护 |
| A083305 文物安全消防 |
| A0834 土地整治 工程 | A083401 土地开发 |
| A083402 土地整理 |
| A083403 土地复垦 |

39

A—其他工程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A09 其他工  程 | A0901 环境工程 | A090101 大气污染控制工程 | 通用专业 |
| A090102 水污染控制与修复工程 |
| A090103 固体废物污染控制工程 |
| A090104 医疗和危险物污染控制工程 |
| A090105 生态保护和修复工程 |
| A090106 土壤污染控制及修复工程 |
| A090107 噪声振动污染控制工程 |
| A090108 光污染治理工程 |
| A090109 核与辐射安全工程 |
| A090110 温室气体控制工程 |
| A090111 环境空气质量预报预警工程 |
| A090112 矿山地质环境保护 |
| A090113 高环境风险化学特制管控工 程 |
| A0902 节能工程 | A090201 锅炉（窑炉）改造工程 | 通用专业 |
| A090202 区域热电联产工程 |
| A090203 余热余压利用工程 |
| A090204 节约和替代石油工程 |
| A090205 电机系统节能工程 |
| A090206 能量系统优化工程 |
| A090207 建筑节能工程 |
| A090208 绿色照明工程 |
| A090209 节能监测和技术服务体系建  设工程 |

40

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A09 其他工  程 | A0902 节能工程 | A090210 能源管控一体化工程 |  |
| A090211 基站、数据中心节能改造工程 |
| A090212 交通节能工程 |
| A090213 热电冷联产工程 |
| A090214 燃气蒸汽联合循环工程 |
| A090215 省柴节煤灶工程 |
| A0903 气象工程 | A090301 综合气象观测工程 |  |
| A090302 气象信息化工程 |
| A090303 气象预报与灾害预警工程 |
| A090304 气候与气候变化 |
| A090305 人工影响天气工程 |
| A090306 雷电监测预警与防护工程 |
| A090307 公共气象服务工程 |
| A090399 其他气象工程 |
| A0904 地震工程 | A090401 地震监测预报工程 |  |
| A090402 地震灾害预防工程 |
| A090403 地震应急救援与救灾工程 |
| A0905 水文工程 | A090501 水文监测工程 |  |
| A090502 水文信息服务工程 |
| A0906 储（蓄） 能工程 | A090601 物理储能 |  |
| A090602 化学储能 |
| A090603 电磁储能 |
| A090699 其他储能 |

41

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| A09 其他工  程 | A0907 安全防范 工程 | A090701 安全防范系统工程 |  |
| A090702 防爆安全检查工程 |
| A090703 网络安全工程 |
| A0908 展陈工程 | A090801 文物布展陈列 |  |
| A090802 非文物布展陈列 |
| A090803 模型制作 |
| A090804 声光电配置 |
| A0909 沙漠化治 理工程 |  |  |

42

二、货物类（编码 B）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0101 建筑机械 | B010101 隧道掘进设备 |  |
| B010102 挖掘机械 |
| B010103 桩工机械 |
| B010104 铲土运输机械 |
| B010105 压实与路面机械 |
| B010106 塔吊 |
| B010107 混凝土机械 |
| B010108 凿岩机械 |
| B010109 桥梁施工机械 |
| B010110 公路养护设备 |
| B010111 附着升降脚手架 |
| B0102 城市轨道 工程设备 | B010201 通风设备 |  |
| B010202 自动售检票 |
| B010203 防灾报警设备及消防 |
| B010204 屏蔽门设备 |
| B010205 综合监控设备 |
| B010206 车辆段设备 |
| B0103 民航设备 | B010301 旅客登机桥 |  |
| B010302 机场目视助航设备 |
| B010303 航空器地面服务设备 |
| B010304 机场弱电系统设备 |
| B010305 空管设备 |
| B010306 机场安检设备 |
| B010307 机场供油设备 |

43

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0103 民航设备 | B010308 机场应急救援设备 |  |
| B010309 航空气象设备 |
| B0104 矿山机械 | B010401 井下采掘机械 |  |
| B010402 矿井提升运输设备 |
| B010403 矿井支护设备 |
| B010404 粉碎机械 |
| B010405 研磨设备 |
| B010406 洗选及脱水设备 |
| B010407 烧结、成型设备 |
| B010408 勘探、检测设备 |
| B010409 通风排水设备 |
| B010410 大型洗煤成套设备 |
| B010411 井下采掘、提升成套设备 |
| B010412 露天矿成套设备 |
| B010499 其他辅助设备 |
| B0105 石油、天 然气设备 | B010501 石油、天然气勘探和钻采设备 |  |
| B010502 石油、天然气集输与储运 |
| B010503 炼油设备 |
| B010504 石油专用工具 |
| B010505 石油炼化仪器仪表 |
| B010506 小型机械、设备及工具 |
| B0106 冶金机械 | B010601 黑色金属原料备制及冶炼设  备 |  |
| B010602 有色金属原料备制及冶炼设 备 |

44

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0106 冶金机械 | B010603 黑色金属轧制设备 |  |
| B010604 有色金属压延设备 |
| B010605 大型宽厚板坯连铸机成套设  备 |
| B010606 大型热连轧板机成套设备 |
| B010607 大型板带冷连轧机成套设备 |
| B0107 化工机械 | B010701 化工装置 |  |
| B010702 橡胶与塑料加工机械 |
| B010703 制药设备 |
| B010704 中药炮制设备 |
| B010705 制碱项目主要设备 |
| B010706 制盐项目主要设备 |
| B010707 流体机械 |
| B010708 造粒设备 |
| B010709 筛分设备 |
| B010710 干燥设备 |
| B0108 煤化工设 备 | B010801 煤粉、煤浆加工设备 |  |
| B010802 煤气化设备 |
| B010803 传质设备 |
| B010804 反应设备 |
| B010805 浓缩设备 |
| B010806 传热设备 |
| B010807 储运设备 |
| B010808 输送设备 |

45

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0108 煤化工设 备 | B010809 空分设备 |  |
| B010810 炼焦设备 |
| B010811 净化设备 |
| B0109 轻工机械 | B010901 制浆造纸纸制品装备 |  |
| B010902 酒、饮料加工及罐装设备 |
| B010903 乳品加工设备 |
| B010904 制糖设备 |
| B010905 制盐设备 |
| B010906 制革工艺与皮革加工设备 |
| B010907 制鞋设备 |
| B010908 钟表生产设备 |
| B010909 自行车生产设备 |
| B010910 电光源制造设备 |
| B010911 缝纫与服饰加工设备 |
| B010912 日用化工设备 |
| B010913 日用电器设备 |
| B010914 厨房设备 |
| B010915 屠宰及肉类加工设备 |
| B010916 食品冷冻保鲜设备 |
| B010917 烟草加工设备 |
| B010918 木工家具加工设备 |
| B010919 玻璃制造与加工设备 |
| B010920 陶瓷制造与加工设备 |
| B010921 洗涤设备 |

46

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0109 轻工机械 | B010922 分离机械 |  |
| B010923 食品辐照灭菌设备 |
| B0110 农业机械 | B011001 耕整地机械 |  |
| B011002 种植施肥机械 |
| B011003 田间管理机械 |
| B011004 收获机械 |
| B011005 收获后处理机械 |
| B011006 农产品初加工机械 |
| B011007 农用搬运机械 |
| B011008 灌排机械 |
| B011009 畜牧养殖机械 |
| B011010 动力机械 |
| B011011 农村可再生能源利用设备 |
| B011012 农田基本建设机械 |
| B011013 设施农业设备 |
| B011014 农业科研试验检测仪器设备 |
| B011015 水产养殖机械 |
| B011099 其他机械 |
| B0111 林业机械 | B011101 营林机械 |  |
| B011102 木材加工机械 |
| B011103 木材干燥机械 |
| B011104 林产化工机械 |
| B011105 种苗机械 |
| B011106 园林机械 |

47

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0111 林业机械 | B011107 林副特产加工机械 |  |
| B011108 森林消防机械及设备 |
| B011109 有害生物防治机械 |
| B011110 森林、湿地、荒漠化及野生动 物检测设备 |
| B011111 采伐运输机械 |
| B0112 电子元器 件 | B011201 电子元件 |  |
| B011202 电子器件 |
| B011203 集成电路及微电子组件 |
| B011204 机电一体化自动控制 |
| B011205 敏感器件与传感器 |
| B011206 微机械电子系统 |
| B011207 精密测量仪器 |
| B011208 自动化仪表 |
| B011209 电子加速器 |
| B0113 通信设  备、器材 | B011301 传输设备 |  |
| B011302 交换设备 |
| B011303 数据及多媒体设备 |
| B011304 微波通信设备 |
| B011305 卫星通信设备 |
| B011306 移动通信设备 |
| B011307 通信电源设备 |
| B011308 通信管道 |
| B011309 通信线路 |
| B011310 计算机网络 |

48

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0113 通信设  备、器材 | B011311 通信局房配套 |  |
| B0114 广播、影 视、舞台设备 | B011401 广播电视设备 |  |
| B011402 乐器 |
| B011403 显示器 |
| B011404 电影设备 |
| B011405 灯光设备 |
| B011406 音响设备 |
| B011407 舞台设备 |
| B0115 海洋设备 | B011501 海洋环境监测设备及器械 |  |
| B011502 海洋环境观测设备及器械 |
| B011503 海洋环境分析仪器 |
| B011504 海洋调查设备及器械 |
| B011505 海洋生物制药设备 |
| B011506 海水利用设备 |
| B011507 海水淡化设备 |
| B011508 海洋能设备 |
| B011509 海洋渔业专用设备 |
| B011510 海洋船舶设备 |
| B011511 海洋石油生产设备 |
| B011512 海洋矿产设备 |
| B011513 海盐设备 |
| B011514 海洋化工设备 |
| B011515 海洋电力设备 |
| B011516 海洋交通运输设备 |

49

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0115 海洋设备 | B011517 滨海旅游娱乐设备 |  |
| B011518 海洋环境保护专用仪器设备 |
| B011519 海洋服务专用仪器设备 |
| B011520 潜水打捞设备 |
| B011599 其他海洋工程设备及器械 |
| B0116 金属加工 机械 | B011601 数控机床和加工中心设备 |  |
| B011602 金属切削机床 |
| B011603 锻压与锻压机械 |
| B011604 铸造与铸造设备 |
| B011605 焊接与焊接、切割设备 |
| B011606 模具 |
| B011607 表面处理 |
| B011608 热处理设备 |
| B011609 理化检测设备 |
| B011610 机电一体化 |
| B011611 三维打印机（成型设备） |
| B0117 锅炉及原 动机设备 | B011701 电站锅炉及辅机 |  |
| B011702 工业锅炉及辅机 |
| B011703 船用锅炉 |
| B011704 机车锅炉 |
| B011705 注汽锅炉 |
| B011706 饮用水锅炉 |
| B011707 生活锅炉 |
| B011708 内燃机及配件 |

50

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0117 锅炉及原 动机设备 | B011709 汽轮机及辅机 |  |
| B011710 水轮机及辅机 |
| B011711 风能原动设备 |
| B0118 造纸机械 | B011801 制浆设备 |  |
| B011802 造纸机 |
| B0119 起重运输 机械 | B011901 起重机械 |  |
| B011902 输送机械 |
| B011903 装卸机械 |
| B011904 扶梯与电梯 |
| B0120 纺织机械 | B012001 棉纺前机械 |  |
| B012002 毛纺前机械 |
| B012003 纺纱机械 |
| B012004 络并捻机械 |
| B012005 织造机械 |
| B012006 针织机械 |
| B012007 非织造布机械 |
| B012008 印染整理机械 |
| B012009 化纤机械 |
| B012010 纺织测试仪器 |
| B0121 包装设备 | B012101 食品包装机械 |  |
| B012102 药品专用包装机械 |
| B012103 文物专用包装器械 |
| B012199 其它货物包装机械设备 |
| B0122 生物制造 设备 | B012201 发酵设备 |  |

51

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0122 生物制造 设备 | B012202 生物质能设备 |  |
| B012203 生物制品加工设备 |
| B0123 粮油食品 加工机械 | B012301 粮食机械 |  |
| B012302 油料加工机械 |
| B012303 食品加工机械 |
| B0124 非金属矿 物制品工业专用 设备 | B012401 水泥生产设备 |  |
| B012402 玻璃加工制造设备 |
| B012403 墙体材料制造设备 |
| B012404 炉、窑 |
| B012405 硅材料 |
| B012406 石材切割加工设备 |
| B012407 非金属矿物超细加工及改性  设备 |
| B012408 光伏产品制造设备 |
| B0125 车辆 | B012501 矿山运输车辆 |  |
| B012502 乘用车 |
| B012503 客车 |
| B012504 货车 |
| B012505 内燃机车 |
| B012506 电力机车 |
| B012507 工矿电机车 |
| B012508 铁路机车车辆设备 |
| B012509 城市轨道车辆 |
| B012510 摩托车 |
| B012511 新能源汽车 |

52

53

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0125 车辆 | B012512 车辆配件 |  |
| B012599 其他特种车辆 |
| B0126 船舶设备 | B012601 船舶主动力装置 |  |
| B012602 船舶辅助动力装置 |
| B012603 船舶蒸汽锅炉及压缩空气装  置 |
| B012604 船用泵和管路系统 |
| B012605 造水机 |
| B012606 船舶操纵设备 |
| B012607 自动化系统 |
| B012608 船厂专用装焊设备 |
| B012609 船厂专用切割设备 |
| B012610 船厂专用流水线设备 |
| B012611 船厂起重运输设备 |
| B012612 甲板机械 |
| B012613 舱室机械 |
| B012614 船舶推进装置 |
| B012615 自动导航设备 |
| B012616 船舶设计试验专用软硬件设 备 |
| B012617 船舶涂装设备 |
| B012618 船舶试验设备 |
| B012619 船舶挖掘设备 |
| B012620 船舶起重设备 |
| B012621 船舶打桩设备 |
| B012622 船舶混凝土设备 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0126 船舶设备 | B012623 船舶水上平台设备 |  |
| B012699 其他专用设备 |
| B0127 航空航天 设备 | B012701 飞机 |  |
| B012702 卫星 |
| B012703 航天器运载工具 |
| B012704 航天地面动力设备 |
| B012705 航天地面控制及测量设备 |
| B012706 导弹 |
| B012707 民用无人飞行器 |
| B012799 其他运载工具 |
| B0128 兵器装备 | B012801 坦克、装甲车辆设备 |  |
| B012802 枪炮设备 |
| B012803 弹、箭设备 |
| B012804 火炸药设备 |
| B012805 防化、民爆器材设备 |
| B012806 光学、光电、电子设备 |
| B012807 靶场、科研试验基地设备 |
| B012808 引信、火工品 |
| B012809 消弧线圈 |
| B012810 接地变及中性点成套装置避 雷器 |
| B0129 核设备 | B012901 核反应堆及启动设备 |  |
| B012902 核反应堆检测装置 |
| B012903 废物处理、排出设备 |
| B012904 核测量和控制仪器 |

54

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0129 核设备 | B012905 核安全机械设备 |  |
| B012906 电离辐射防护设备 |
| B012907 核安全电气设备 |
| B012908 核辐射探测设备 |
| B0130 电机 | B013001 发电机及发电机组 |  |
| B013002 驱动用电动机 |
| B013003 微特电机（含分马力电动机、 超导电机） |
| B013004 控制用电动机 |
| B013099 其他电动机 |
| B0131 输配电设 备、设施 | B013101 交流变压器 |  |
| B013102 高压隔离开关、断路器及组合 电器 |
| B013103 开关柜及低压电器 |
| B013104 换流装置 |
| B013105 电线、电缆与光缆 |
| B013106 电力电容器、静态补偿装置及 串联补偿装置 |
| B013107 电池、电源 |
| B013108 绝缘子及穿墙套管 |
| B013109 电力工器具 |
| B013110 电力牵张设备及其他辅助施 工装备 |
| B013111 测控及在线监测管理系统 |
| B013112 自动控制及传动系统 |
| B013113 变流保护设备与系统 |
| B013114 接触网设备 |

55

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0131 输配电设 备、设施 | B013115 杆塔及金具 |  |
| B013116 电站保护系统设备 |
| B013117 自动化系统及设备 |
| B0132 计算机及 网络设备 | B013201 大中型计算机 |  |
| B013202 小型、微型计算机及工作站 |
| B013203 工业过程控制设备 |
| B013204 网络安全设备 |
| B013205 计算机配件及外设 |
| B013206 计算机存储设备 |
| B013207 网络设备 |
| B013208 人体生物识别设备 |
| B0133 计算机系 统软件 | B013301 系统软件 |  |
| B013302 支撑软件 |
| B013303 应用软件 |
| B0134 环保设备 | B013401 环境监测仪器设备 |  |
| B013402 水污染治理设备 |
| B013403 噪声与振动治理设备 |
| B013404 固体废弃物处理处置设备 |
| B013405 危险废弃物处理处置设备 |
| B013406 除尘设备 |
| B013407 脱硫、脱硝设备 |
| B013408 VOCs 治理设备 |
| B013409 电磁波污染防治设备 |
| B013410 恶臭治理设备 |

56

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0134 环保设备 | B013411 辐射环境监测设备 |  |
| B013412 污泥处理设备 |
| B013413 污染源自动监测与分布式  （DCS）系统设备 |
| B013414 机动车尾气检测设备 |
| B013415 放射性污染与治理设备 |
| B0135 气象设备 | B013501 地面气象探测设备 |  |
| B013502 高空探测设备及软件 |
| B013503 大气成分观测分析设备 |
| B013504 卫星遥感设备及软件 |
| B013505 气象雷达设备及软件 |
| B013506 人工影响天气作业设备 |
| B013507 气象计量检定设备 |
| B013508 农业气象仪器设备 |
| B013509 雷电探测及防护设备 |
| B013510 空间天气观测设备及软件 |
| B013511 地基遥感设备及软件 |
| B013512 专业气象观测设备及软件 |
| B0136 交通信号 专用设备 | B013601 铁路信号设备 |  |
| B013602 城市轨道信号设备 |
| B013603 公路信号设备 |
| B013604 水路信号设备 |
| B013605 航道信号设备 |
| B0137 地震监测 设备 | B013701 微震观测设备、仪器 |  |

57

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0137 地震监测 设备 | B013702 地震电磁、地形变、地下流体 观测设备、仪器 |  |
| B013703 强震动观测设备、仪器 |
| B013704 工程地震设备、仪器 |
| B013705 地震观测与分析应用软件 |
| B0138 节能设备 | B013801 节电器 |  |
| B013802 变频器 |
| B013803 高效节能设备 |
| B013804 余热余压利用装备 |
| B013805 节油器 |
| B013806 节水设备 |
| B013807 建筑节能设备 |
| B013808 煤气化设备 |
| B0139 科学、教 育设备 | B013901 通用测试仪 |  |
| B013902 通用分析仪 |
| B013903 生化分析仪 |
| B013904 光谱分析仪 |
| B013905 质谱分析仪 |
| B013906 色谱分析仪 |
| B013907 公路桥梁试验检测设备 |
| B013908 岩土力学地质测试分析设备 |
| B013909 土木工程试验仪器、设备 |
| B013910 电化教学仪器、设备 |
| B013911 音体美仪器、设备 |
| B013912 电子电工教学仪器、设备 |

58

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0139 科学、教 育设备 | B013913 科学探究设备 |  |
| B013914 通用教具（课桌椅、讲台、黑 板） |
| B013999 其他专用教学设备 |
| B0140 安全技术 防范设备 | B014001 安防视频监控设备 |  |
| B014002 入侵探测与防盗报警设备 |
| B014003 安防出入口目标识别与控制  设备 |
| B014004 安防实体防护设备 |
| B014005 防爆安全检查设备 |
| B014006 移动目标反劫防盗设备 |
| B014007 非侵入式集装箱安检设备 |
| B0141 其他专用 电子与机械设备 | B014101 商业机械 |  |
| B014102 邮政机械 |
| B014103 水工机械 |
| B014104 水力机械 |
| B014105 蒸汽、燃气 |
| B014106 风力机械 |
| B014107 地震测试专用器械 |
| B014108 测绘仪器设备 |
| B014109 计量设备 |
| B014110 警用装备及器械 |
| B014111 体育器械 |
| B014112 印刷机械 |
| B014113 无损检测设备 |

59

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0141 其他专用 电子与机械设备 | B014114 道路交通安全设备 |  |
| B014115 水文监测专用设备 |
| B014116 风机与压缩机 |
| B014117 制冷与采暖空调设备 |
| B014118 气体分离设备 |
| B014119 泵与阀门 |
| B014120 消防设备 |
| B014121 流体传动与控制 |
| B014122 减速机及基础零部件 |
| B014123 发动机 |
| B014124 道路清扫设备 |
| B0142 电子专用 设备 | B014201 半导体材料及制造设备 |  |
| B014202 光电器件及制造设备 |
| B014203 通讯网络设备 |
| B014299 其他专用电子设备及仪器 |
| B0143 水运工程 设备 | B014301 港口装卸设备 |  |
| B014302 港口自动化及电器设备 |
| B014303 航电枢纽机电设备、金属结构 |
| B014304 航电枢纽电气设备 |
| B0144 新能源机 械设备 |  |  |
| B0145 轨道铺架 设备 | B014501 铁路专用运架设备 |  |
| B014502 铺轨专用设备 |
| B014503 轨道检测设备 |

60

61

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0146 文物保护 设备 | B014601 考古发掘设备 |  |
| B014602 文物修复设备 |
| B014603 文物风险管理设备 |
| B014604 文物展陈设备 |
| B0147 测绘地理 信息设备 | B014701 导航定位设备 |  |
| B014702 大地测量设备 |
| B014703 摄影测量设备 |  |
| B014704 不动产测绘设备 |
| B014705 水下与海洋测绘设备 |
| B0148 医疗设备 | B014801 医用电子仪器设备 |  |
| B014802 医用光学器具、仪器及内窥镜 设备 |
| B014803 医用超声仪器及有关设备 |
| B014804 医用激光仪器设备 |
| B014805 医用高频仪器设备 |
| B014806 物理治疗及康复设备 |
| B014807 医用磁共振设备 |
| B014808 医用 X 射线设备及附属设备、 备件 |
| B014809 医用高能射线设备 |
| B014810 医用核素设备 |
| B014811 体外循环及血液处理设备 |
| B014812 医用冷疗、低温、冷藏设备及  器具 |
| B014813 医院网络设备及软件 |
| B014814 医疗专用车设备 |
| B014815 临床检验分析仪器 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B01 机电产  品类 | B0148 医疗设备 | B014816 手术室、急救室、诊疗室设备 及器具 |  |
| B014817 医疗垃圾处理系统 |
| B014818 医药包装自动化 |
| B014819 兽医设备 |
| B02 医疗器  材 | B0201 医疗器具 | B020101 手术器械 |  |
| B020102 注射穿刺器械 |
| B020103 普通诊察器械 |
| B020104 医用化验和基础设备器具 |
| B020105 口腔科设备及器具 |
| B020106 病房护理设备及器具 |
| B020107 消毒和灭菌设备及器具 |
| B020108 防疫、防护卫生装备及器具 |
| B020109 助残器具 |
| B020110 中医器械 |
| B020111 康复器械 |
| B020112 介入器材 |
| B020113 医用射线防护用品、装置 |
| B020199 其他医疗器械 |
| B0202 材料 | B020201 植入材料和人工器官 |  |
| B020202 口腔科材料 |
| B020203 医用卫生材料及敷料 |
| B020204 医用缝合材料及粘合剂 |
| B020205 医用高分子材料及制品 |

62

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B02 医疗器  材 | B0202 材料 | B020206 检验耗材 |  |
| B020207 检验试剂 |
| B020208 消毒类耗材 |
| B020209 医用 X 射线附属耗材 |
| B03 金属材  料 | B0301 黑色金属 及产品 | B030101 铁及铁产品 |  |
| B030102 锰及锰产品 |
| B030103 铬及铬产品 |
| B030199 其他黑色金属及其产品 |
| B0302 有色金属 及产品 | B030201 重金属及其产品 |  |
| B030202 轻金属及其产品 |
| B030203 贵金属及其产品 |
| B030204 稀有金属及其产品 |
| B030299 其他有色金属及其产品 |
| B0303 合金及产 品 | B030301 铁合金 |  |
| B030302 有色金属合金 |
| B030303 合金产品 |
| B030399 其他合金产品 |
| B0304 石油专用 管材 | B030401 钻杆 |  |
| B030402 钻挺 |
| B030403 套管 |
| B030404 油管 |
| B04 石油及  其制品 | B0401 原油 |  |  |
| B0402 天然气 |  |  |

63

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B04 石油及  其制品 | B0403 石油制品 | B040301 汽油、煤油、柴油和润滑油 |  |
| B040302 沥青焦、石油焦 |
| B040303 阳极、阴极、电极糊碳块 |
| B040304 石蜡 |
| B040305 溶剂和化工原料 |
| B040306 润滑剂 |
| B040307 沥青混凝土 |
| B05 煤炭煤 层气及其制 品 | B0501 煤炭 | B050101 原煤、煤矸石 |  |
| B050102 洗精煤 |
| B050103 可燃性片岩 |
| B0502 煤炭制品 | B050201 焦炭 |  |
| B050202 型煤 |
| B050203 水煤浆 |
| B050204 煤液化产品 |
| B050205 煤气化产品 |
| B0503 煤层气 |  |  |
| B06 化工材 料及其制品 | B0601 无机化学  原料 |  |  |
| B0602 有机化工 材料 |  |  |
| B0603 合成材料 及专用化工品 | B060301 防护、防腐与涂料 |  |
| B060302 化肥、农药 |
| B060303 橡胶、塑料及其制品 |
| B060304 玻璃及其制品 |
| B060305 颜料、染料 |

64

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B06 化工材 料及其制品 | B0603 合成材料 及专用化工品 | B060306 合成材料 |  |
| B060307 专用化学品和精细化学品 |
| B060308 火工品 |
| B0604 石油专用 化工产品 | B060401 专用化学品和精细化学品 |  |
| B060402 钻井液处理剂 |
| B060403 造浆材料 |
| B060404 油井水泥用外加剂和外掺剂 |
| B060405 酸化用化学剂 |
| B060406 压裂用化学剂 |  |
| B060407 采油采气用化学剂 |
| B060408 油气集输用化学剂 |
| B060409 注水处理用化学剂 |
| B060410 管线防腐用化学剂 |
| B060499 其他石油专用化工产品 |
| B0605 催化剂、 助剂、添加剂 | B060501 催化剂 |  |
| B060502 助剂 |
| B060503 添加剂 |
| B060504 炼化用表面活性剂 |
| B0606 其他化工 | B060601 火工产品（雷管、导爆索、射 孔弹等） |  |
| B060602 放射性材料 |
| B060603 耐火材料 |
| B060604 绝缘材料 |
| B07 建筑材  料 | B0701 水泥及水 泥制品 | B070101 水泥与水泥熟料 |  |
| B070102 水泥制品 |

65

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B07 建筑材  料 | B0701 水泥及水  泥制品 | B070103 商品混凝土 |  |
| B0702 木材 | B070201 原木、板方材 |  |
| B070202 复合板材 |
| B0703 石材 | B070301 人造石材 |  |
| B070302 天然石材 |
| B0704 陶瓷制品 | B070401 建筑陶瓷及制品 |  |
| B070402 卫生陶瓷及制品 |
| B0705 其他建筑 材料 | B070501 隔热保温材料 |  |
| B070502 防水材料、密封材料 |  |
| B070503 电工绝缘材料 |
| B070504 特种建筑材料 |
| B070505 耐火材料 |
| B070506 电线、电缆 |
| B070507 五金制品 |
| B0706 新型材料 | B070601 纳米技术与纳米材料 |  |
| B070602 利废建筑材料 |
| B070699 其他新型建筑材料 |
| B08 医药 | B0801 内科 | B080101 普通内科 |  |
| B080102 心血管内科 |
| B080103 呼吸内科 |
| B080104 神经内科 |
| B080105 消化内科 |
| B080106 血液内科 |
| B080107 肾内科 |

66

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B08 医药 | B0801 内科 | B080108 内分泌内科 |  |
| B080109 风湿病学 |
| B080110 感染性疾病科 |
| B080111 老年医学 |
| B0802 外科 | B080201 普通外科 |  |
| B080202 神经外科 |
| B080203 胸心外科 |
| B080204 泌尿外科 |
| B080205 骨外科 |
| B080206 烧伤外科 |
| B080207 整形外科 |
| B080208 甲乳外科 |
| B080209 手足外科 |
| B080210 肛肠外科 |
| B0803 妇产科 （计划生育） | B080301 妇科 |  |
| B080302 产科 |
| B080303 生殖医学 |
| B080304 计划生育 |
| B0804 儿科 | B080401 小儿内科 |  |
| B080402 小儿外科 |
| B080403 新生儿科 |
| B080404 儿童保健科 |
| B0805 口腔科 |  |  |
| B0806 眼科 |  |  |

67

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B08 医药 | B0807 耳鼻咽喉  科 |  |  |
| B0808 皮肤科 |  |  |
| B0809 精神科 | B080901 精神病学 |  |
| B080902 医学心理学 |
| B0810 肿瘤科 | B081001 肿瘤内科（含妇科肿瘤） |  |
| B081002 肿瘤外科 |
| B081003 放疗肿瘤学 |
| B0811 中医 | B081101 中医内科 |  |
| B081102 中医妇科 |
| B081103 中医儿科 |
| B081104 中医外科 |
| B081105 中医骨伤科 |
| B081106 中医皮肤科 |
| B081107 中医肛肠科 |
| B081108 针灸 |
| B081109 按摩推拿 |
| B081110 中医五官科 |
| B081111 中医肿瘤科 |
| B081112 中医精神病科 |
| B0812 民族医学 | B081201 藏医学 |  |
| B081202 蒙医学 |
| B081203 维医学 |
| B081204 傣医学 |
| B081205 朝医学 |

68

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B08 医药 | B0812 民族医学 | B081206 壮医学 |  |
| B081207 苗医学 |
| B081208 回医学 |
| B0813 麻醉科 | B081301 麻醉学 |  |
| B081302 疼痛治疗学 |
| B0814 中西医结 合科 |  |  |
| B0815 采供血 |  |  |
| B0816 医技 | B081601 临床医学检验 |  |
| B081602 卫生检验 |
| B081603 心电图 |
| B081604 脑电图 |
| B081605 理疗 |
| B081606 病案 |
| B081607 医用影像类 |
| B081608 生物医学工程 |
| B081609 激光医学 |
| B081610 高压氧医学 |
| B081611 病理科 |
| B0817 疾控与公 共卫生 | B081701 环境卫生 |  |
| B081702 营养与食品卫生 |
| B081703 学校卫生与少儿卫生 |
| B081704 放射卫生 |
| B081705 卫生毒理 |
| B081706 传染性疾病控制 |

69

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B08 医药 | B0817 疾控与公 共卫生 | B081707 慢性非传染性疾病控制 |  |
| B081708 地方病控制 |
| B081709 寄生虫病控制 |
| B081710 儿童保健 |
| B081711 妇幼保健 |
| B081712 职业卫生 |
| B081713 健康教育与健康促进 |
| B0818 护理 | B081801 内科护理 |  |
| B081802 外科护理 |
| B081803 妇产科护理 |
| B081804 儿科护理 |
| B0819 药学 | B081901 中药 |  |
| B081902 化学药品 |
| B081903 生物制品 |
| B081904 药用包装材料 |
| B081905 药物经济学 |
| B0820 法医学 |  |  |
| B0821 戒毒医学 |  |  |
| B0822 环化药剂 | B082201 化学混凝沉淀类药剂 |  |
| B082202 氧化-还原类药剂 |
| B082203 消毒类药剂 |
| B082204 除臭类药剂 |
| B082205 生物助剂（生物酶） |
| B0823 药品注册 |  |  |

70

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B08 医药 | B0824 兽用疫苗  药品 |  |  |
| B0825 疫苗 | B082501 一类疫苗 |  |
| B082502 二类疫苗 |
| B09 其他类 | B0901 其他货物 | B090101 办公设备 |  |
| B090102 家具 |
| B090103 办公耗材 |
| B090104 厨房设备 |
| B090105 家用电器 |
| B090106 服装 |
| B090107 图书 |
| B090108 音像、电子出版物 |
| B090109 档案设备 |
| B090110 苗木种子 |
| B090111 养殖业 |
| B090112 救灾物资 |
| B090113 抗旱防汛设备 |
| B090114 殡葬设备及用品 |
| B090115 交通护栏、标识牌 |
| B090116 食品检测仪 |
| B090117 教学试验台及仪器 |
| B090118 应急救援设备 |
| B090119 劳动防护用品 |
| B090120 紧固、密封类材料 |
| B090121 机器人 |

71

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| B09 其他类 | B0901 其他货物 | B090122 轻纺产品 |  |
| B090123 劳动防护用品 |

72

三、服务类（编码 C）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C01 勘查与  调查 | C0101 地球勘查 | C010101 地球物理勘查 |  |
| C010102 地球化学勘查 |
| C0102 地质调查 | C010201 航空遥感地质调查 |  |
| C010202 区域地质调查 |
| C010203 地震地质调查 |
| C010204 古地质调查 |
| C010205 活动断层调查 |
| C010206 水文地质调查 |
| C010207 环境地质调查 |
| C010208 工程地质调查 |
| C010209 矿山地质环境调查 |
| C010210 耕地质量等别调查 |
| C0103 生态与资 源调查 | C010301 森林资源调查 |  |
| C010302 湿地调查 |
| C010303 生物多样性调查 |
| C010304 荒漠化调查 |
| C010305 水文、水资源调查及开发利用 |
| C010306 水生态环境调查 |
| C010307 辐射环境调查 |
| C010308 风景名胜资源调查 |
| C010309 碳汇计量监测 |
| C010310 地下水资源调查评价及开发 利用 |
| C0104 矿产勘查 | C010401 固体矿产勘查 |  |

73

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C01 勘查与  调查 | C0104 矿产勘查 | C010402 气体矿产勘查 |  |
| C010403 液体矿产勘查 |
| C010404 放射性矿产勘查 |
| C010405 矿产勘查经济 |
| C0105 水文监测 与调查 | C010501 水文、水生态环境监测 |  |
| C010502 水文、水生态环境调查 |
| C010503 水文分析计算 |
| C010504 水文监测与预报 |
| C0106 海洋调查 与监测 | C010601 海洋调查 |  |
| C010602 海洋环境监测 |
| C010603 海域动态监测 |
| C0107 水土保持 调查与监测 | C010701 水土流失调查 |  |
| C010702 水土保持监测 |
| C0108 地质环境 调查 | C010801 地质灾害防治 |  |
| C010802 矿山地质环境保护 |
| C010803 地质遗迹保护 |
| C0109 土地利用 及变更调查 | C010901 土地及不动产权属调查 |  |
| C010902 土地利用现状调查 |
| C010903 土地利用及不动产专业数据  库建设及管理 |
| C010904 土地利用动态遥感监测 |
| C0110 地理国情 调查与监测 | C011001 基本地理国情调查评价 |  |
| C011002 区域分异调查评价 |
| C011003 国土空间开发利用监测评价 |
| C0111 环境电磁 频谱监测与调查 |  |  |

74

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C01 勘查与  调查 | C0112 水文、水 资源调查评价 | C011201 水资源调查评价 |  |
| C011202 水文监测与预报 |
| C0113 环境质量 调查 | C011301 环境气象要素调查 |  |
| C011302 环境地形要素调查 |
| C011303 水环境质量现状调查 |
| C011304 大气环境质量现状调查 |
| C02 公共咨  询 | C0201 咨询服务 | C020101 环境咨询 |  |
| C020102 气象咨询 |
| C020103 国际商务咨询 |
| C020104 专利咨询 |
| C020105 营销咨询 |
| C020106 海洋咨询 |
| C020107 资源综合利用咨询 |
| C020108 地震安全性评价 |
| C020109 气候可行性论证 |
| C020110 雷电灾害评估 |
| C020111 公共安全评估 |
| C020112 生态保护评价咨询 |
| C020113 水文咨询 |
| C020114 采购与招标投标咨询 |
| C020115 信息系统咨询 |
| C020116 拆迁评估 |
| C020117 拍卖咨询 |
| C020118 水资源咨询 |

75

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C02 公共咨  询 | C0201 咨询服务 | C020119 水土保持咨询 |  |
| C020120 教育服务咨询 |
| C020121 企业并购重组咨询 |
| C020122 产权交易咨询 |
| C020123 土地价格咨询 |
| C020124 政府与社会资本合作项目 （PPP 项目）咨询 |
| C020125 设计采购施工总承包项目 （EPC 项目）咨询 |
| C020126 无线电环境咨询 |
| C020127 土地整治咨询 |
| C020128 通航安全咨询 |
| C020129 知识产权服务咨询 |
| C020130 不动产登记咨询 |
| C020131 地理信息服务咨询 |
| C020132 节能评估咨询 |
| C020133 辐射环境咨询 |
| C020134 园林绿化服务咨询 |
| C020135 矿山地质环境保护咨询 |
| C020136 生产安全评价 |
| C020137 环境管理 |
| C020138 环境监测 |
| C020139 环境影响评价与评估 |
| C020140 环境工程 |

76

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C03 经济管  理 | C0301 国民经济  管理 |  |  |
| C0302 农业经济 管理 |  |  |
| C0303 工业经济 管理 |  |  |
| C0304 建筑经济 管理 |  |  |
| C0305 投资经济 管理 |  |  |
| C0306 循环经济 管理 |  |  |
| C0307 国有资产 管理 |  |  |
| C0308 土地管理 | C030801 土地价格评估 |  |
| C030802 土地利用管理 |
| C030803 土地资产管理 |
| C0309 财税管理 |  |  |
| C0310 审计管理 |  |  |
| C0311 统计管理 | C031101 统计设计 |  |
| C031102 调查组织 |
| C031103 数据质量评估 |
| C0312 价格管理 |  |  |
| C0313 合同管理 | C031301 技术合同管理 |  |
| C031302 担保合同管理 |
| C031303 运输合同管理 |
| C031304 租赁合同管理 |
| C0314 地质矿产 经济管理 |  |  |
| C0315 海洋经济 管理 | C031501 海域价格评估 |  |
| C031599 其他海洋经济管理 |

77

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C04 工商管  理 | C0401 企业管理 |  |  |
| C0402 财务管理 |  |  |
| C0403 资产评估 |  |  |
| C0404 人力资源  管理 |  |  |
| C0405 市场营销 |  |  |
| C0406 房地产管  理 | C040601 房地产开发及运营 |  |
| C0407 旅游管理 |  |  |
| C0408 宾馆管理 |  |  |
| C0409 餐饮管理 |  |  |
| C0410 物业管理 | C041001 保洁 |  |
| C0411 国际贸易 |  |  |
| C0412 商贸经纪 与代理 |  |  |
| C0413 城乡公共 服务 |  |  |
| C0414 出版物管 理 | C041401 出版管理 |  |
| C041402 版权管理 |
| C05 金融 | C0501 银行 |  |  |
| C0502 会计 |  |  |
| C0503 保险 |  |  |
| C0504 证券 |  |  |
| C0505 投行 |  |  |
| C0506 融资租赁 |  |  |
| C06 法律 | C0601 宪法 |  |  |

78

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C06 法律 | C0602 民商法 |  |  |
| C0603 行政法 |  |  |
| C0604 经济法 |  |  |
| C0605 刑法 |  |  |
| C0606 诉讼法 |  |  |
| C0607 国际法 |  |  |
| C07 运维、评 估与修理 | C0701 机械设备 修理 | C070101 机械、动力设备管理与维修 |  |
| C070102 特种装备维修 |
| C070103 汽车维护、修理与救援 |
| C070104 路灯维修 |
| C0702 电子通信 产品维护与修理 |  |  |
| C0703 油气开发 评估与运维 | C070301 油气资源研究与评价 |  |
| C070302 油（气）井设备维护 |
| C070303 管道储罐清洗 |
| C070304 防腐与检测 |
| C0704 石油化工 生产运维 | C070401 石油化工装置操作系统运维 |  |
| C070402 石油化工装置检维修 |
| C070403 石油化工装置技术评价 |
| C070404 石油化工装置保运 |
| C0705 信息系统 运维与评估 | C070501 电子产业、设备与系统的维修 |  |
| C070502 信息系统运维与评估 |
| C0706 污染治理 设施运维与修理 |  |  |

79

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C08 租赁 | C0801 货物租赁 |  |  |
| C0802 汽车租赁 | C080201 客运车辆租赁 |  |
| C080202 货运车辆租赁 |
| C0803 飞机租赁 |  |  |
| C0804 船舶租赁 |  |  |
| C0805 不动产租 赁 |  |  |
| C0806 其他租赁 |  |  |
| C09 交通运  输与物流 | C0901 铁路 | C090101 铁路运输组织与管理 |  |
| C090102 铁路建设物资管理 |
| C0902 城市轨道 交通 | C090201 城市轨道交通运输组织与管 理 |  |
| C0903 道路运输 与城市客运 | C090301 道路客运组织与管理 |  |
| C090302 道路货运组织与管理 |
| C090303 道路运输安全管理 |
| C090304 出租汽车组织与管理 |
| C090305 城市公交组织与管理 |
| C0904 水路 | C090401 内河运输组织与管理 |  |
| C090402 海洋运输组织与管理 |
| C0905 航空 | C090501 航空运输组织与管理 |  |
| C0906 管道 | C090601 管道运输 |  |
| C0907 物流 | C090701 物流组织与管理 |  |
| C0908 危险货物  运输 |  |  |
| C0909 城市停车 | C090901 城市停车组织与管理 |  |

80

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C10 节能服  务 | C1001 合同能源  管理 |  |  |
| C1002 节能评估 |  |  |
| C1003 节能监测 |  |  |
| C1004 能源审计 |  |  |
| C11 高新技  术服务 | C1101 技术研发 | C110101 电子信息技术研发 |  |
| C110102 新材料技术研发 |
| C110103 新能源及节能技术研发 |
| C110104 资源与环境技术研发 |
| C110105 油气勘探开发技术研发 |
| C110106 石油化工生产技术研发 |
| C110199 其他技术研发 |
| C1102 技术引进 |  |  |
| C1103 技术评估  与转移 |  |  |
| C12 其他服  务 | C1201 社会公共 安全服务 | C120101 公共安全防范技术 |  |
| C120102 消防技术 |
| C120103 交通安全防范技术 |
| C120104 身份识别及制证安全技术 |
| C120105 防伪技术 |
| C120106 保安服务 |
| C120107 法庭科学技术 |
| C120108 安全检查及排爆技术 |
| C120109 特种警用装备技术 |
| C120110 社会稳定性评估 |

81

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C12 其他服  务 | C1202 艺术 | C120201 音乐 |  |
| C120202 美术（含绘画、雕塑、工艺、 建筑艺术） |
| C120203 编导 |
| C1203 广告 | C120301 策划 |  |
| C120302 文案 |
| C120303 设计 |
| C1204 会议服务 | C120401 大型会议 |  |
| C120402 一般会议 |
| C1205 培训 | C120501 管理类培训 |  |
| C120502 技能类培训 |
| C1206 印刷、出 版、发行 |  |  |
| C1207 体育产业 与管理 |  |  |
| C1208 广播、电 视、电影和音像服 务 |  |  |
| C1209 餐厨垃圾 处理 |  |  |
| C1210 物业服务 |  |  |
| C1211 旅游服务 |  |  |
| C1212 档案管理 |  |  |
| C1213 检验检测 |  |  |
| C1214 营销 |  |  |
| C1215 劳务输出 |  |  |
| C13 应对气 候变化服务 | C1301 温室气体  排放核算 |  |  |
| C1302 碳排放权 交易 |  |  |

82

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 备 注 |
| C13 应对气 候变化服务 | C1303 气候变化  影响评估 |  |  |
| C1304 林业碳汇 交易 |  |  |
| C14 网络、电 磁空间安全 服务 |  |  |  |

83