附件1：

**专家库专业划分明细表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目类别** | **专业一级类别** | **专业二级类别** | **专业三级类别** | **备注** |
| **工程类 （工程咨询）** | A02 投资策划与决策 | A0201 项目建议、 可行性研究、评估及后评价 | A020103 城市轨道交通、A020102 铁路、A020115 建筑材料、A020132 市政公用工程、A020133 建筑 |  |
| 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 |  |
| A0302 地质勘察 | A030202 地质环境保护 |  |
| A0303 测绘工程 | A030302 工程测量 |  |
| A04 设计 | A0401 建筑工程 | 房屋建筑工程（A040102 居住建筑、A040115 公共建筑、A040116 工业建筑）、A040104 给水排水、A040105 通风空调、A040106 电气、 通信及弱电、 A040107 装饰、A040108 幕墙、A040111 钢结构、A040112 照明、A040114 消防 |  |
| A0402 市政公用工程 | A040202 市政道路、A040203 市政桥梁、 A040204 市政道路照明、A040206 市政给水排水、A040208 城市燃气、A040210 电气、A040211 环保、A040212 园林、A040213 绿化、A040214 污水处理 |  |
| A0404 铁路工程 |  |  |
| 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、A040508 暖通空调、A040509 给水排水、A040510 桥梁、A040511 隧道 |  |
| A0424 电子工程 | A041004 电气、A041010 输变电 |  |
| A0425 通信工程 | A042501 有线工程、A042502 无线工程 |  |
| A05 监理 | A0501 建筑工程 | A050101 建筑、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（通用专业） |  |
| 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、A050211 路灯（市政照明）、A050212 通风 |  |
| 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 |  |
| A0510 电力工程 | A051002 电力系统、A051005 输变电 |  |
| A0520 机电安装工程 | 机电安装 |  |
| A0521 设备监造 | A052101 城市轨道交通 |  |
| A06 工程造价 | A0601 土建工程 | A060201 建筑、A060202 市政、A060103 铁路、A060204 城市轨道交通 |  |
| A0602 安装工程 | A0602 安装工程 |  |
| **工程类 （工程施工）** | A08 工程施工 | A0801 建筑工程 | A080102 地基处理工程、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、A080117 防水防腐保温 |  |
| A0802 市政工程 | A080201 道路工程、A080202 桥梁工程、A080203 隧道工程、A080204 给水工程、A080205 排水工程、A080207 燃气工程、A080210 城市及道路照明工程 |  |
| A0804 铁路工程 |  |  |
| 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 |  |
| 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、 |  |
| A0822 通信工程 | A082201 线路工程、A082202 设备工程、A082203 系统集成 |  |
| A0810 电力工程 | A081003 输电工程、A081004 电力线路工程、A081005 供电用电工程 |  |
| A0830 园林绿化工程 | A0830 园林绿化工程 |  |
| **货物类** | B01机电产品 | 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 |  |
| B0131 输配电设备、 设施 |  |  |
| B0132 计算机及网络设备 | 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 |  |
| 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 |  |
| B07 建筑材料 | B0701 水泥及水泥制品、B0702 木材、B0703 石材、B0704 陶瓷制品、B0705 其他建筑材料、B0706 新型材料 |  |  |
|
|
|
| 通用物资 | B090101 办公设备、B090102 家具、B090103 办公耗材、B090118 应急救援设备、B090119 劳动防护用品 |  |  |
| **服务类** | C01勘察与调查 | C0102 地质调查、C0103 生态与资源调查、C0105 水文监测与调查、C0107 水土保持调查与监测、C0108 地质环境调查 |  |  |
|
|
|
|
| C02 公共咨询 | C020111 公共安全评估、C020115 信息系统咨询、C020119 水土保持咨询、C020132 节能评估咨询、C020136 生产安全评价、C020139 环境影响评价与评估 |  |  |
| C03 经济管理 | C0304 建筑经济管理、C0305 投资经济管理、C0309 财税管理、C0310 审计管理、C0313 合同管理 |  |  |
|
|
| C04 工商管理 | C0402 财务管理、C0404 人力资源管理、C0406 房地产管理、C0410 物业管理 |  |  |
|
|
| C06 法律 | 民商法、行政法、经济法、诉讼法等 |  |  |
| C07 运维、 评估与修理 | C0701 机械设备修理、电子通信产品维护与修理、C0705 信息系统运维与评估 |  |  |
|
|
| C12 其他服务 | C1201 社会公共安全服务 | C120106 保安服务、C120102 消防技术 |  |
| C1205 培训 |  |
| C1210 物业服务 |  |
| C1212 档案管理 |  |
| C1213 检验检测 |  |