附件1

**水利工程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 | 四级类别 |
| --- | --- | --- | --- |
| A01规划 | A0101国民经济和社会发展规划 | A010106 水电  A010127 水文地质、工程测量、岩土工程  A010128 水利  A010143 水资源  A010144 水文 | A01010601水工建筑  A01010602 电气  A01010603 水利机械  A01012801水工建筑  A01012802 电气  A01012803水利机械  A02012804农田水利 |
| A02 投资策划与决策 | A0201 项目建议、可行性研究、评估及后评价 | A020105 水电  A020126 水文地质、工程测量、岩土工程  A020127 水利  A020136 水资源  A020137 水文 | A02010501水工建筑  A02010502 电气  A02010503 水利机械  A02012701水工建筑  A02012702 电气  A02012703 水利机械  A02012704农田水利 |
| A03 勘察 | A0301 岩土工程 | A030101 岩土工程勘察/工程地质勘察 |  |
| A0303 测绘工程 | A030302 工程测量 |  |
| A0304 水文气象勘察 | A030401 陆地水文勘察 |  |
| A04 设计 | A0408 水利工程 | A040801 水利总图  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 水利工程移民及占地  A040810 安全监测  A040811 自动化系统 | A04080301 挡水工程及地下洞室等工程  A04080302 发电厂房  A04080401 电气一次、  A04080402 电气二次、  A04080403 输变电及线路工程  A04080501 水利机械  A04080502 金属结构 |
| A05 监理 | 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  A050806 水土保持  A050807 农田水利  A050808 水利环保  A050809移民监督评估（移民综合监理）  A050810 安全监测  A050811 自动化系统 | A05080201 挡水工程及地下洞室等工程  A05080202 发电厂房  A05080301 电气一次  A05080302 电气二次  A05080303 输变电及线路工程  A05080401 水利机械  A05080402 金属结构 |
| A06 工程造价 | A0601 土建工程 | A060101 建筑  A060107 水电  A060111 水利  A060121 电子、通信  A060126 园林绿化工程 |  |
| A0602 安装工程 | A060201 建筑  A060207 水电  A060211 水利  A060221 电子、通信 |  |

**A**—工程施工

| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 四级类别 |
| --- | --- | --- | --- |
| A08 工程施工 | 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  A080809 安全监测工程  A080810 自动化系统  A080811凿井 | A08080201挡水工程及地下洞室等工程  A08080202 发电厂房  A08080501 电气一次工程  A08080502 电气二次工程  A08080503 输变电及线路工程  A08080504 水利机械工程 |
| 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  A083205 信息系统机房建设  A083206 涉密信息系统机房建设 |  |
| 重点专家（大中型水利工程） |  |  |

A—其他工程

| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 四级类别 |
| --- | --- | --- | --- |
| A09 其他工程 | A0905 水文工程 | A090501 水文监测工程  A090502 水文信息服务工程 |  |
| 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 |  |

二、服务类（编码C）

| 一级类别 | 二级类别 | 三级类别 | 四级类别 |
| --- | --- | --- | --- |
| C01 勘察与调查 | C0105 水文监测与调查 | C010501 水文监测  C010502 水文调查  C010503 水文分析计算  C010504 水资源调查评价 |  |