

检验检测机构资质认定  
标准（方法）变更备案表

第 1 页，共 10 页

|  |   |  |  |                 |  |
|--|---|--|--|-----------------|--|
| 检验检测机构名称                                       | 贵州省水利水电勘测设计研究院股份有限公司<br>2025 年 6 月 25 日 |  |  |                 |  |
| 证书编号   | 222401342014                            |  | 有效期限   | 2028 年 10 月 7 日 |  |
| 联系人  | 郭昌海                                     |  | 手机   | 13985041749     |  |
| 通信地址及邮编  | 贵州省贵阳市南明区宝山南路 27 号 邮编：550002            |  |  |                 |  |
| 序号   | 类别<br>(产品/项目/参数)                        | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）                       | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）                       | 限制范围            | 变更内容   |
| 检验检测地址：贵州省贵阳市南明区宝山南路 27 号 发证日期：2025 年 3 月 28 日 |   |  |  |                 |  |
| 二/1/1.2  | 混凝土工程类/水泥/<br>标准稠度用水量                   | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性<br>检验方法》<br>GB/T 1346-2011 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间与安定性<br>检验方法》<br>GB/T 1346-2024 |                 | 1. 标准名称、年代号变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。<br>3. 2025-07-01 实施后使用 |
| 二/1/1.3  | 混凝土工程类/水泥/<br>凝结时间                      |  |  |                 |  |
| 二/1/1.4  | 混凝土工程类/水泥/<br>安定性                       |  |  |                 |  |
| 二/2/2.4  | 混凝土工程类/粉煤灰/<br>安定性                      |  |  |                 |  |
| 二/16/16.15                                     | 混凝土工程类/外加剂/<br>凝结时间                     |  |  |                 |  |
| 二/4/4.44                                       | 混凝土工程类/混凝土和混凝土结构/<br>内部缺陷               | 《超声法检测混凝土<br>缺陷技术规程》<br>CECS 21-2000           | 《超声法检测混凝土<br>缺陷技术规程》<br>T/CECS 21-2024         |                 | 1. 标准编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。                       |
| 二/4/4.45                                       | 混凝土工程类/混凝土和混凝土结构/<br>损伤                 |  |  |                 |  |
| 二/4/4.46                                       | 混凝土工程类/混凝土和混凝土结构/<br>裂缝                 |  |  |                 |  |
| 二/4/4.48                                       | 混凝土工程类/混凝土和混凝土结构/<br>超声法检测混凝土缺陷         |  |  |                 |  |

# 检验检测机构资质认定 标准（方法）变更备案表

第 2 页, 共 10 页

| 序号      | 类别<br>(产品/项目/参数)                              | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）              | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）                 | 限制范围                  | 变更内容  |
|---------|---|---------------------------------------|--|-----------------------|---|
| 三/1/1.1 | 金属结构类/铸锻、<br>焊接、材料质量与防<br>腐涂层质量检测/铸<br>锻件表面缺陷 | 《水工金属结构制造<br>安装质量检验通则》<br>SL 582-2012 | 《水工金属结构制造<br>安装质量检验检测规<br>程》SL/T582-2025 |                       | 1. 标准名称、编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变<br>化。 |
| 三/1/1.2 | 金属结构类/铸锻、<br>焊接、材料质量与防<br>腐涂层质量检测/钢<br>板表面缺陷  |                                       |  |                       |   |
| 三/1/1.3 | 金属结构类/铸锻、<br>焊接、材料质量与防<br>腐涂层质量检测/铸<br>锻件内部缺陷 |                                       |  | 选用：超声<br>检测、X射<br>线检测 |   |
| 三/1/1.4 | 金属结构类/铸锻、<br>焊接、材料质量与防<br>腐涂层质量检测/钢<br>板内部缺陷  |                                       |  | 选用：超声<br>检测、X射<br>线检测 |   |
| 三/1/1.5 | 金属结构类/铸锻、<br>焊接、材料质量与防<br>腐涂层质量检测/焊<br>缝表面缺陷  |                                       |  |                       |   |
| 三/1/1.7 | 金属结构类/铸锻、<br>焊接、材料质量与防<br>腐涂层质量检测/抗<br>拉强度    |                                       |  |                       |   |

# 检验检测机构资质认定 标准（方法）变更备案表

第 3 页, 共 10 页

| 序号       | 类别<br>(产品/项目/参数)                   | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）          | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）          | 限制范围 | 变更内容  |
|----------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------|---|
| 三/1/1.8  | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/伸长率      | 《水工金属结构制造安装质量检验通则》<br>SL 582-2012 | 《水工金属结构制造安装质量检验检测规程》SL/T 582-2025 |      | 1. 标准名称、编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。 |
| 三/1/1.9  | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/硬度       |                                   |                                   |      |   |
| 三/1/1.10 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/弯曲       |                                   |                                   |      |   |
| 三/1/1.11 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/表面清洁度    |                                   |                                   |      |   |
| 三/1/1.12 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/涂料涂层厚度   |                                   |                                   |      |   |
| 三/1/1.13 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/涂料涂层附着力  |                                   |                                   |      |   |
| 三/1/1.14 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/金属涂层厚度   |                                   |                                   |      |   |
| 三/1/1.15 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/金属涂层结合强度 |                                   |                                   |      |   |
| 三/1/1.16 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/腐蚀深度与面积  |                                   |                                   |      |   |

## 检验检测机构资质认定 标准（方法）变更备案表

第 4 页，共 10 页

| 序号       | 类别<br>(产品/项目/参数)                    | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）              | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）                  | 限制范围 | 变更内容  |
|----------|-------------------------------------|---------------------------------------|---|------|---|
| 三/2/2.1  | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/几何<br>尺寸      | 《水工金属结构制造安<br>装质量检验通则》<br>SL 582-2012 | 《水工金属结构制造<br>安装质量检验检测规<br>程》SL/T 582-2025 |      | 1. 标准名称、编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力<br>变化。 |
| 三/2/2.3  | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/表面<br>缺陷      |                                       |   |      |   |
| 三/2/2.4  | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/温度            |                                       |   |      |   |
| 三/2/2.5  | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/变形<br>量       |                                       |   |      |   |
| 三/2/2.6  | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/同轴<br>度       |                                       |   |      |   |
| 三/2/2.9  | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/橡胶<br>硬度      |                                       |   |      |   |
| 三/2/2.10 | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/橡胶<br>水封厚度    |                                       |   |      |   |
| 三/2/2.11 | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/橡胶<br>止水表面平面度 |                                       |   |      |   |
| 三/2/2.12 | 金属结构类/制造安装<br>与在役质量检测/水压<br>试验      |                                       |   |      |   |
| 三/3/3.1  | 金属结构类/启闭机与<br>清污机检测/电压              |                                       |   |      |   |
| 三/3/3.2  | 金属结构类/启闭机与<br>清污机检测/电流              |                                       |   |      |   |
| 三/3/3.3  | 金属结构类/启闭机与<br>清污机检测/电阻              |                                       |   |      |   |



# 检验检测机构资质认定 标准（方法）变更备案表

第 5 页，共 10 页

| 序号       | 类别<br>(产品/项目/参数)      | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）          | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）          | 限制范围 | 变更内容  |
|----------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------|---|
| 三/3/3.4  | 金属结构类/启闭机与清污机检测/启门力   | 《水工金属结构制造安装质量检验通则》<br>SL 582-2012 | 《水工金属结构制造安装质量检验检测规程》SL/T 582-2025 |      | 1. 标准名称、编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。 |
| 三/3/3.5  | 金属结构类/启闭机与清污机检测/闭门力   |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.6  | 金属结构类/启闭机与清污机检测/钢丝绳缺陷 |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.8  | 金属结构类/启闭机与清污机检测/主梁上拱度 |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.9  | 金属结构类/启闭机与清污机检测/上翘度   |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.10 | 金属结构类/启闭机与清污机检测/挠度    |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.11 | 金属结构类/启闭机与清污机检测/行程    |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.12 | 金属结构类/启闭机与清污机检测/压力    |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.13 | 金属结构类/启闭机与清污机检测/表面粗糙度 |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.14 | 金属结构类/启闭机与清污机检测/负荷试验  |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.15 | 金属结构类/启闭机与清污机检测/噪音    |                                   |                                   |      |   |
| 三/3/3.16 | 金属结构类/启闭机与清污机检测/上拱度   |                                   |                                   |      |   |

# 检验检测机构资质认定 标准（方法）变更备案表

第 6 页, 共 10 页

| 序号        | 类别<br>(产品/项目/参数)                   | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号） | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）         | 限制范围 | 变更内容                                     |
|-----------|------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|------|--|
| 三/1/1. 11 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/表面清洁度    | 《水工金属结构防腐蚀规范》SL 105-2007 | 《水工金属结构防腐蚀技术规范》<br>SL/T 105-2025 |      | 1. 标准编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。 |
| 三/1/1. 12 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/涂料涂层厚度   |                          |                                  |      |  |
| 三/1/1. 13 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/涂料涂层附着力  |                          |                                  |      |  |
| 三/1/1. 14 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/金属涂层厚度   |                          |                                  |      |  |
| 三/1/1. 15 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/金属涂层结合强度 |                          |                                  |      |  |
| 三/1/1. 16 | 金属结构类/铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测/腐蚀深度与面积  |                          |                                  |      |  |
| 三/2/2. 4  | 金属结构类/制造安装与在役质量检测/温度               |                          |                                  |      |  |
| 三/3/3. 13 | 金属结构类/启闭机与清污机检测/表面粗糙度              |                          |                                  |      |  |

# 检验检测机构资质认定

## 标准（方法）变更备案表

第 7 页，共 10 页

| 序号       | 类别<br>(产品/项目/参数)                     | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）            | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）              | 限制范围 | 变更内容                                     |
|----------|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|------|--|
| 一/3/3.8  | 岩土工程类/基础处理<br>工程检测/地基基础/<br>锚杆位移     | 《水利水电工程锚喷支<br>护技术规范》<br>SL 377-2007 | 《水利水电工程锚喷<br>支护技术规范》<br>SL/T 377-2025 |      | 1. 标准编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。 |
| 一/3/3.9  | 岩土工程类/基础处理<br>工程检测/地基基础/<br>锚索锚固力    |                                     |                                       |      |  |
| 一/3/3.10 | 岩土工程类/基础处理<br>工程检测/地基基础/<br>锚杆拉拔力    |                                     |                                       |      |  |
| 一/3/3.11 | 岩土工程类/基础处理<br>工程检测/地基基础/<br>锚杆杆体入孔长度 |                                     |                                       |      |  |
| 一/3/3.12 | 岩土工程类/基础处理<br>工程检测/地基基础/<br>锚杆注浆饱满度  |                                     |                                       |      |  |
| 二/4/4.13 | 混凝土工程类/混凝土<br>和混凝土结构/抗渗等<br>级        |                                     |                                       |      |  |
| 二/4/4.15 | 混凝土工程类/混凝土<br>和混凝土结构/喷射混<br>凝土抗压强度   |                                     |                                       |      |  |
| 二/4/4.16 | 混凝土工程类/混凝土<br>和混凝土结构/喷射混<br>凝土抗渗性    |                                     |                                       |      |  |
| 二/4/4.17 | 混凝土工程类/混凝土<br>和混凝土结构/喷射混<br>凝土粘结强度   |                                     |                                       |      |  |

# 检验检测机构资质认定 标准（方法）变更备案表

第 8 页, 共 10 页

| 序号       | 类别<br>(产品/项目/参数)                  | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）           | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）        | 限制范围 | 变更内容  |
|----------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------|---|
| 五/1/1.1  | 量测类/量测类/高程                        | 《水利水电工程施工质量检验与评定规程》<br>SL 176-2007 | 《水利水电建设工程验收规程》<br>SL/T 223-2025 |      | 1. 标准名称、编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。 |
| 五/1/1.4  | 量测类/量测类/建筑物<br>断面几何尺寸             |                                    |                                 |      |   |
| 五/1/1.5  | 量测类/量测类/结构构<br>件几何尺寸              |                                    |                                 |      |   |
| 五/1/1.7  | 量测类/量测类/坡度                        |                                    |                                 |      |   |
| 五/1/1.8  | 量测类/量测类/平整度                       |                                    |                                 |      |   |
| 五/1/1.8  | 量测类/量测类/平整度                       |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.1  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/轴线坐标            |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.2  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/轮廓线             |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.3  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/表面平整度           |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.4  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/立面垂直度           |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.5  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/大角方正            |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.6  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/平面顺直            |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.7  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/混凝土表面缺<br>陷情况   |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.8  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/砌体外观            |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.9  | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/排水工程外观          |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.10 | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/表面钢筋割除<br>情况    |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.11 | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/建筑物表面质<br>量     |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2.12 | 量测类/水工建筑物外<br>观质量/变形缝、结构<br>缝外观质量 |                                    |                                 |      |   |



# 检验检测机构资质认定 标准（方法）变更备案表

第 9 页，共 10 页

| 序号        | 类别<br>(产品/项目/参数)             | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）           | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）        | 限制范围 | 变更内容  |
|-----------|------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------|---|
| 五/2/2. 13 | 量测类/水工建筑物外观质量/曲面与平面联结        | 《水利水电工程施工质量检验与评定规程》<br>SL 176-2007 | 《水利水电建设工程验收规程》<br>SL/T 223-2025 |      | 1. 标准名称、编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。 |
| 五/2/2. 14 | 量测类/水工建筑物外观质量/扭面与平面联结        |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 15 | 量测类/水工建筑物外观质量/水工金属结构表面       |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 16 | 量测类/水工建筑物外观质量/管线(路)及电气设备外观质量 |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 17 | 量测类/水工建筑物外观质量/房屋建筑工程外观质量     |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 18 | 量测类/水工建筑物外观质量/绿化外观           |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 19 | 量测类/水工建筑物外观质量/砌筑质量           |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 20 | 量测类/水工建筑物外观质量/砌缝饱满度与密实度      |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 21 | 量测类/水工建筑物外观质量/砌缝宽度           |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 22 | 量测类/水工建筑物外观质量/垫层厚度           |                                    |                                 |      |   |
| 五/2/2. 23 | 量测类/水工建筑物外观质量/砌石厚度           |                                    |                                 |      |   |

检验检测机构资质认定  
标准（方法）变更备案表

第 10 页，共 10 页

| 序号        | 类别<br>(产品/项目/参数)    | 已批准的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）  | 变更后的标准（方法）<br>名称、编号（含年号）        | 限制范围 | 变更内容  |
|-----------|---------------------|---|---------------------------------|------|---|
| 五/2/2. 24 | 量测类/水工建筑物外观质量/块石尺寸  | 《水利水电工程施工质量检验与评定规程》<br>SL 176-2007  | 《水利水电建设工程验收规程》<br>SL/T 223-2025 |      | 1. 标准名称、编号（含年号）变更。<br>2. 变更内容不涉及实际检验检测能力变化。 |
| 五/2/2. 25 | 量测类/水工建筑物外观质量/腹石砌筑  |   |                                 |      |   |
| 五/2/2. 26 | 量测类/水工建筑物外观质量/排水孔反滤 |   |                                 |      |   |
| 五/2/2. 27 | 量测类/水工建筑物外观质量/排水孔位置 |   |                                 |      |   |
| 五/2/2. 28 | 量测类/水工建筑物外观质量/孔隙率   |   |                                 |      |   |
| 五/2/2. 29 | 量测类/水工建筑物外观质量/断面尺寸  |   |                                 |      |   |
| 自我承诺      |                     | 本次变更不涉及实际能力变化，本机构承诺已具备新标准（方法）所需相应资质认定条件，并对承诺的真实性负责。<br><div><br/>备案日期： 2025 年 6 月 25 日</div> |                                 |      |   |

注：① “序号、类别” 应与《证书附表》一致；  
②如标准（方法）仅为年号、编号变化，或变更的内容不涉及实际检验检测能力变化，可填写此表。