

中国水利工程协会

关于开展水利工程质量检测行业发展研究 问卷调查的通知

各有关行业协会、质量检测单位：

为进一步研究新形势下水利工程质量检测行业发展情况，了解水利建设市场质量检测单位发展现状、存在的问题以及未来发展趋势，更好的为水行政主管部门制定或完善相关政策提供决策依据，现面向水利工程质量检测单位开展水利质量检测行业发展研究问卷调查。请各单位高度重视，指定专人负责调研问卷填报工作，并于2023年5月15日前完成提交。

各单位填报人员可通过扫描通知下方答题二维码或登录网址 <https://www.wenjuan.com/s/zEriMzy/#>填写调研问卷，我会将对单位提供的信息严格保密，欢迎水利质量检测单位积极参与。如在填报过程中遇到问题，可与我会联系。

联系人：陈丹蕾 010-63462080



答题二维码



中国水利工程协会

关于征集水利工程质量检测优秀软件的通知

各会员单位：

为贯彻新发展理念，构建新发展格局，推动高质量发展，加快水利行业质量检测信息化建设，提高水利工程质量检测信息化和智能化水平，推广水利工程质量检测优秀软件实践经验，我会面向会员广泛征集水利工程质量检测优秀软件。有关事项通知如下：

一、征集内容

水利工程质量检测工作中正在应用且效果良好的各类软件，特别是贯穿水利工程质量检测工作全过程，包括参数自动化提取、数据自动分析以及检测报告自动生成的优秀软件。

具体包括软件名称、功能及用途、涉及检测参数、实际应用工程项目及效果、软件研发单位、研发经费、改进建议、使用说明、单位联系人及联系方式等。

二、具体要求

（一）单位提供的优秀软件应符合水利工程质量检测专业性，且本单位应用效果很好的软件。

（二）软件至少应满足水利行业一项以上检测参数自动获取

功能。优先推荐涵盖检测工作全过程管理的优秀软件。

(三) 软件内容应真实反映单位实际工作实践，密切结合实践经验，禁止虚构和杜撰。

(四) 单位提供软件数量不限。

三、其他事项

(一) 征集软件应取得软件相关单位的授权，不得有侵犯他人著作权的内容。对软件使用说明或其他描述中不宜公开的事项，可作必要的技术处理，确保不泄露国家秘密、商业秘密和个人隐私。

(二) 中国水利工程协会将组织专家从征集的软件中挑选优秀软件，将通过网站、期刊、公众号登载、会员交流等方式在行业内宣传推广。

(三) 软件征集将以在线填报方式进行，具体填报网址：
<https://rygl.cweun.org/zj/soft>。

(四) 请各单位于 2023 年 5 月 19 日前，登录以上网址，按照要求填写本单位相关软件。

四、联系方式

联系人：张译丹 芦宇彤

联系电话：010-63462195 18610047101

地址：北京市西城区南滨河路 27 号贵都国际中心 B 座 1116 室

中国水利工程协会

2023 年 5 月 5 日



水利工程质量检测行业发展研究问卷调研

本次活动是在中国水利工程协会组织下开展的关于水利工程质量检测行业发展的问卷调研，请贵单位抽出宝贵时间填写问卷，本协会在此承诺，问卷中涉及贵单位填报的数据，本协会将严格保密。在此感谢贵单位对中国水利工程协会的大力支持，我们将以最大努力支持我国水利工程质量检测事业的发展！



网络问卷二维码

<https://www.wenjuan.com/s/zEriMzy/#>

网络问卷网址

1、贵单位属于什么类型的检测企业？ 【单选题】

- ☐ 机关法人
- ☐ 事业单位法人
- ☐ 国有企业法人
- ☐ 混合所有制企业
- ☐ 民营企业法人
- ☐ 社会团体法人
- ☐ 非独立法人
- ☐ 其他

2、您认为现在检测市场秩序总体如何？ 【单选题】

- ☐ 好
- ☐ 较好
- ☐ 一般
- ☐ 较差
- ☐ 差

3、您认为现在检测单位整体能力如何？ 【单选题】

- ☐ 好
- ☐ 较好
- ☐ 一般
- ☐ 较差
- ☐ 差

4、您认为现在检测单位中专业技术人员业务能力如何？ 【单选题】

- ☐ 好
- ☐ 较好
- ☐ 一般
- ☐ 较差
- ☐ 差

5、现行资质等级标准中对于业绩的要求是否合理？ 【单选题】

- ☐ 合理
- ☐ 不合理，建议：

6、现行资质等级标准中是否存在同一项目参数在资质认定证书（CMA）和资质等级标准中名称不一致的情况？ 【单选题】

- ☐ 有，列举：
- ☐ 无

7、现行资质等级标准中是否存在同一项目参数在国家标准与行业标准名称不一致的情况？

【单选题】

☐ 有，列举：

☐ 无

8、现行资质等级标准中规定的主要检测项目及参数是否满足当前水利工程质量检测的需要，建议补充哪些主要检测项目及参数。 【单选题】

☐ 是

☐ 否，建议补充的主要检测项目及参数：

9、现行资质等级标准中规定的主要检测项目及参数是否存在当前水利工程质量检测中极少使用的参数，建议删除哪些参数及理由。 【单选题】

☐ 是，建议删除的参数及理由：

☐ 否

10、您认为哪些专业技术岗位需取得水利工程质量检测员资格证书？ 【单选题】

☐ 技术负责人、检测报告的编写、审核和批准人员；

☐ 技术负责人、检测报告的审核和批准人员；

☐ 除去（1）或（2）之外的专业技术人员，如新进人员、仪器设备操作和检测技术辅助等人员应经过相应的技能培训，持证上岗；

☐ 所有专业技术人员。

11、贵单位是否在实际工作中运用信息化软件记录、处理和分析检测数据。 【单选题】

☐ 有， 联系人电话：

☐ 无

12、贵单位现有检测专业技术人员： 【横向填空】 （选填）

(1) 从事水利工程质量检测工作的专业技术人员总数(含退休人员)()人; (2) 取得水利工程质量检测员资格证书()人, 其中具有相关专业中级以上技术职称人员数量(); (3) 高级工程师级及以上()人; (4) 工程师级()人, 其中取得水利工程质量检测员资格证书人数为()人; (5) 助理工程师级及以下()人; (6) 硕士及以上()人; (7) 本科()人; (8) 大专及以下()人。

13、贵单位近三年承揽的水利工程质量检测业绩数量和金额: 【横向填空】 (选填)

(1) 大型水利工程()项, 合同累计()万元; (2) 中型水利工程()项, 合同累计()万元; (3) 小型水利工程()项, 合同累计()万元; (4) 其他水利工程()项, 合同累计()万元; (5) 其他行业检测()项, 合同累计()万元。

14、贵单位现有检测参数数量: 【横向填空】

现有通过 CMA 资质认定的项目参数数量共()个, 其中涉及水利工程领域的项目参数数量共()个。

15、贵单位现有资质等级: 【多选题】

(1) CMA 认证

☐ 国家级资质认定

☐ 省级资质认定

☐ 无

(2) 水利行业检测资质甲级

☐ 混凝土工程

☐ 岩土工程

☐ 金属结构

☐ 机械电气

☐ 量测

☐ 无

(3) 水利检测资质乙级

- ☐ 混凝土工程
- ☐ 岩土工程
- ☐ 金属结构
- ☐ 机械电气
- ☐ 量测
- ☐ 无

(4) 交通行业检测资质

- ☐ 公路工程
- ☐ 水运工程
- ☐ 无

(5) 住建行业检测资质

- ☐ 综合类（见证取样类）
- ☐ 专项类
- ☐ 无

(6) 鉴定资质

- ☐ 建设工程司法鉴定资质
- ☐ 无

16、您认为水利工程设立”临时工地试验室”应做到以下哪项？ 【多选题】

- ☐ 针对工程项目设立的“临时工地试验室”，检测单位应授权明确，报水行政主管部门备案；
- ☐ 针对某工程项目设立的“临时工地试验室”，应取得当地省级资质认定（CMA），报水行政主管部门备案；
- ☐ 针对某工程项目设立的“临时工地试验室”，应取得当地省级资质认定（CMA）和水利行业资质认定，报水行政主管部门备案。

17、您认为新申请资质面临哪些困难？ 【多选题】

- ☐ 取得水利工程质量检测员资格证书的人员不满足资质要求；
- ☐ 检测人员不满足工程师级人员数量要求；
- ☐ 检测人员“具备水利水电工程及相关专业中级以上技术职称”范围不够明细；
- ☐ 有证的劳务派遣人员不能在检测报告签字；
- ☐ 检测业绩不满足要求；
- ☐ 检测业绩工程等级证明文件收集困难；
- ☐ 资质认定（CMA）项目参数名称与《水利资质等级标准》不一致；
- ☐ 国家标准与行业标准存有项目参数名称不一致；
- ☐ 缺少《水利工程质量检测单位资质等级标准》中检测项目参数与相应的检测技术标准对应表；
- ☐ 省（市）不开展建设工程类资质认定（CMA）；
- ☐ 水利检测甲级资质集中受理频次少；
- ☐ “行政审批在线申报系统”，在信息填报、更新等方面的问题咨询沟通困难；
- ☐ 其它困难：

18、您认为延续资质面临哪些困难？ 【多选题】

- ☐ 取得水利工程质量检测员资格证书的人员不满足资质要求；
- ☐ 检测人员不满足工程师级人员数量要求；
- ☐ 检测业绩不满足要求；
- ☐ 检测业绩工程等级证明文件收集困难；
- ☐ 资质认定（CMA）项目参数名称与《水利资质等级标准》不一致；
- ☐ 国家标准与行业标准存有项目参数名称不一致；
- ☐ 甲级资质延续检测业绩不能覆盖《水利资质等级标准》中所有参数；
- ☐ 有证的劳务派遣人员不能在检测报告签字；
- ☐ 省（市）不开展建设工程类资质认定（CMA）；
- ☐ 水利检测甲级资质集中受理频次少；
- ☐ 延续资质申报材料存在问题时，无告知整改流程；
- ☐ 其它困难：

19、您认为在参与投标中遇到的困难有哪些？ 【多选题】

- ☐ 检测业绩条件具有针对性；
- ☐ 检测业绩条件中单个检测合同额偏高；
- ☐ 检测业绩条件中要求有各类奖项（如科学技术奖、大禹奖、鲁班奖等）；
- ☐ 检测人员条件中技术负责人和检测人员具有水利工程质量检测员资格证书；
- ☐ 招标的检测项目参数与《水利资质等级标准》中能力要求不一致；
- ☐ 水利工程质量检测最低价中标，存有超低价问题；
- ☐ 招标要求检测单位应在项目所在地重新申请资质认定（CMA）；
- ☐ 非独立法人单位获得资质认定（CMA）证书与法人单位获得水利行业资质，二者名称不一致；
- ☐ 投标存在围标和串标现象，评标过程流于形式；
- ☐ 其他困难：

20、您认为在开展检测业务中遇到的困难有哪些？ 【多选题】

- ☐ 设计单位对水利工程使用的材料或产品未明确质量标准；
- ☐ 水利第三方检测取费未列入工程建设概算；
- ☐ 水利检测取费没有统一的参考标准，检测市场取费混乱；
- ☐ 乙级资质承担大型工程中某单项中型工程检测时，检测单位存有超资质范围的风险；
- ☐ 检测专业技术人员有劳务派遣或劳务外包人员，在检测报告中签字的风险；
- ☐ 其他困难：

21、您认为行业监管部门需要做好哪些工作？ 【多选题】

- ☐ 全面修订水利部 36 号令和《水利资质等级标准》，适用高质量发展新需求；
- ☐ 加强制度建设，保障水利检测单位的质量责任与权利；
- ☐ 加强检测人员能力建设，尽快颁布实施《水利工程质量检测员资格规定》；
- ☐ 加强招投标监管，强化投诉处理；
- ☐ 加强检测单位信用监管，简化检测资质延续；
- ☐ 加强行业培训指导，规范培训机构管理；

- ☐ 推进水利工程质量检测纳入水利工程建设概算；
- ☐ 制定水利工程质量检测项目参数与检测技术标准及仪器设备对应的清单；
- ☐ 制定水利工程“临时工地试验室”标准，明确管理模式；
- ☐ 其他：

22、其他方面的意见建议： 【填空题】 （选填）
