中国城镇供水排水协会
中国海员建设工会全国委员会 文件

中水协〔2026〕32号

关于举办2027年全国行业职业技能竞赛第六届全国城镇供水排水行业职业技能竞赛的预通知

各省（自治区、直辖市）供水排水协会、建设（建材）工会及有关单位:

为进一步发挥职业技能竞赛在技能人才工作中的重要作用，激励城镇供排水行业一线职工钻研技术业务、走技能成才和技能报国之路，加快培养城镇水务行业高素质劳动者和高技能人才，经人力资源和社会保障部批准，中国城镇供水排水协会拟会同中国就业培训技术指导中心、中国海员建设工会全国委员会联合举办2027年全国行业职业技能竞赛－第六届全国城镇供水排水行业职业技能竞赛。现将有关事项通知如下。

一、竞赛时间和地点

（一）竞赛时间

2027年11月中下旬。

（二）竞赛地点

广东省广州市。

二、竞赛内容

（一）竞赛工种

1.供水管道工。供水管道工是水供应输排工L（6-28-03-02）

的工种之一。

2.化学检验员（6-31-03-01）（污水处理方向）。

（二）竞赛科目

本次竞赛为单人赛。竞赛科目包括理论知识考试和技能实操两部分。理论知识考试主要考察各个工种基本理论和专业知识水平；技能实操重点考察选手的动手、应变和解决实际问题的能力。具体竞赛内容为：

1.供水管道工竞赛，包括理论考试、漏损检测、供水阀门拆解与组装（盲装）和供水管道安装。

2.化学检验员竞赛，包括理论考试、氨氮检测（紫外分光光度法）、pH值测定（仪器检测法）和氯化物测定（硝酸银滴定法）。

具体内容以技术文件及其补充文件为准。

三、参赛要求

（一）与供水排水行业企事业单位签订正式劳动合同且从事本工种工作至少一年以上的职工，均可报名参加竞赛，在校学生不得以职工身份参赛。

（二）各省、自治区、直辖市选拔本辖区参赛选手共2人（供水管道工、化学检验员-污水处理方向各1人）。

（三）请计划参加本次职业技能竞赛的省（自治区、直辖市）城镇供水排水协会按照要求进行预报名。供水与排水协会分立的省市，可共同商定本次预报名牵头部门。未按规定时间完成预报名的省份，视为放弃参加本次竞赛。每省（自治区、直辖市）限一个代表队参加。

（四）各省、自治区、直辖市报送的参赛人员，经组委会资格

审查合格后，方可参加总决赛。总决赛参赛名单将在中国城镇供水排协会网站（http://www.cuwa.org.cn）进行公示，公示期5个工作日。

（五）已获得“中华技能大奖”“全国技术能手”荣誉及在2025、2026年国家级一类大赛获得前5名（双人赛项前3名、三人赛项前2名）、国家级二类竞赛获得前3名（双人赛项前2名、三人赛项第1名）且为职工身份的人员，不得以选手身份参赛。

（六）参赛选手单位应是中国城镇供水排水协会会员或省级地方水协会员。

（七）其他要求（若有）以官方正式通知文件为准。

四、竞赛总体安排

第六届全国城镇供水排水行业职业技能竞赛分为地方预赛选拔和总决赛。参赛形式以省级地方水协会同当地工会组织，参赛选手单独完成理论和技能实操考试。

（一）地方预赛选拔阶段

各省（自治区、直辖市）城镇供水排水协会会同省级工会组织本辖区的预赛选拔后，组成省级代表队，报竞赛组委会进行资格审查。

（二）总决赛阶段

经资格审查并公示合格的参赛选手入围总决赛，经理论考核（闭卷笔试）、技能实操竞赛，确定选手个人的成绩与名次。

五、报名方式

请于2026年12月31日前将省级代表队的预报名表（见附件）邮寄至中国城镇供水排水协会工程教育专业委员会，同时发送

电子版至 gongchengjiaoyu@cuwa.org.cn 并抄送 guiji@cuwa.org.cn，逾期不再受理。

六、工作联系

（一）中国水协工程教育专业委员会

联 系 人：秦先静、时文歆

联系电话：15808032365、18845148687

（二）中国水协秘书处

联 系 人：李骜、魏桂芹

联系电话：010-68369964，17601689691、13811805876

（三）中国海员建设工会全国委员会

联 系 人：严璐

联系电话：010-68591453

附件：2027 年全国行业职业技能竞赛－第六届全国城镇供水排水行业职业技能竞赛预报名表

中国城镇供水排水协会　　中国海员建设工会全国委员会

2026 年 11 月 5 日

附件

2027年全国行业职业技能竞赛－第六届全国城镇供水排水行业职业技能竞赛总决赛预报名表

<table>
<tr><td>参赛代表队</td><td colspan="4">例如：XX省（自治区、直辖市）代表队</td></tr>
<tr><td>报名参赛工种</td><td colspan="4">□ 供水管道工
□ 化学检验员（污水处理方向）</td></tr>
<tr><td>地方预赛选拔是否完成</td><td colspan="4">□ 是
□ 否
（如未完成，请填写计划完成时间：----------）</td></tr>
<tr><td>省（自治区、直辖市）供水排水协会意见</td><td colspan="4">（盖章）
年 月 日</td></tr>
<tr><td>省建设（建材）工会意见</td><td colspan="4">（盖章）
年 月 日</td></tr>
<tr><td>省（自治区、直辖市）参赛联系人</td><td>单 位</td><td>职 务</td><td>电 话</td><td>邮 箱</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>