

广东省城镇供水协会

关于 2025 年全国城镇供水排水行业 职业技能竞赛化学检验员(供水) 广东省选拔赛的补充通知

各地级以上市供水企业：

根据竞赛筹备工作安排，现对《关于举办 2025 年全国城镇供水排水行业职业技能竞赛化学检验员(供水)广东省选拔赛的通知》有关事项补充通知如下：

一、竞赛时间调整说明

由于场地原因，竞赛时间调整为 2025 年 7 月 6 日~7 月 9 日，报到时间为 7 月 6 日 10:00~12:00，报到地点不变。请各参赛单位及选手提前做好时间调整和相关准备工作。原预定房间继续有效，按日期顺延。

二、费用说明

本次竞赛不收取费用，竞赛期间所有参赛选手及领队、技术指导等人员的用餐及住宿由主办方统一安排，餐费和住宿、往返交通费用自理。请各参赛单位提前做好相关准备。

三、物品准备要求

1. 理论考试参赛选手自带物品清单（部分内容有更新，如与技术文件不一致的，请以本文件为准）：

表1 选手自带笔试物品清单

模块编号	模块名称	自带物品
A	理论考试	黑色签字笔、科学计算器(不带存储和通讯功能)

2. 实操模块参赛选手自带物品清单建议

(1) 实操模块 1: 水样高锰酸盐指数(以 O_2 计)的测定。

表2 选手自带物品清单建议

序号	名称
1	棕色滴定管
2	容量瓶
3	单标线移液管
4	吸量管
5	锥形瓶
6	烧杯
7	量筒
8	科学计算器(不带存储和通讯功能)
9	计时器(不带存储和通讯功能)
10	洗耳球、移液管架、中速定性滤纸、洗瓶
11	白大褂(不含单位 LOGO 标识)、护目镜、PE 手套、线手套
12	其他: 选手判断需要携带的物品(不含储存通讯功能和单位 LOGO 等影响竞赛公平性的标识)

(2) 实操模块 2: 水样氨(以 N 计)的测定。

表 3 选手自带物品清单建议

序号	名称
1	单标线移液管
2	吸量管
3	容量瓶
4	比色管（含比色管架）
5	移液管架、中速定性滤纸、洗耳球、洗瓶 玻璃比色皿（1cm、3cm 各 4 个）
6	科学计算器（不带存储和通讯功能）
7	计时器（不带存储和通讯功能）
8	白大褂（不含单位 LOGO 标识）、护目镜、 PE 手套
9	其他：选手判断需要携带的物品（不含储存通讯 功能和单位 LOGO 等影响竞赛公平性的标识）

（3）实操模块 3：水样总硬度（以 CaCO_3 计）的测定。

表 4 选手自带物品清单建议

序号	名称
1	滴定管
2	容量瓶
3	单标线移液管
4	吸量管
5	锥形瓶
6	移液管架、中速定性滤纸、洗耳球、洗瓶、广泛 pH 试纸
7	科学计算器（不带存储和通讯功能）

8	白大褂（不含单位 LOGO 标识）、护目镜、PE 手套
9	其他：选手判断需要携带的物品（不含储存通讯功能和单位 LOGO 等影响竞赛公平性的标识）

说明：（1）选手自带的物品均不能体现（省、城市、单位名称）标志、身份、姓名等信息；（2）选手自带的实验用品装至收纳箱带往比赛现场；（3）若选手自带物品干净可以直接使用；（4）玻璃器皿可不考虑校准值。

三、其他事项

（一）分光光度计型号

本次竞赛拟采用的分光光度计型号为：美谱达 UV-1800PC-DS2。

（二）报名材料邮寄

报名纸质材料还未邮寄的单位，请尽快邮寄到：广州市越秀区中山一路 12 号 9 楼，广东省城镇供水协会秘书处，收件人：陈绮微，收件电话：13922185290。

广东省城镇供水协会秘书处

2025 年 6 月 10 日

秘书处

（联系人：林桂全，联系电话：020-87159123；沈诗岚，联系电话：020-87159338、15976096376）