

威海市环翠区卫生健康局 威海市环翠区总工会 关于印发《2022 年全区新冠肺炎感染控制技能 竞赛实施方案》《2022 年全区应急消毒技能竞赛 活动实施方案》的通知

各卫生院，局直各单位：

为进一步提升全区应急消毒、感染控制能力水平，激励全区卫生健康系统专业技术人员钻研业务、学习本领、锤炼技能，有效应对自然灾害、事故灾难、公共卫生和社会安全等突发事件，保障公众生命安全和身体健康，区卫生健康局和区总工会决定，在全区范围内开展新冠肺炎感染控制、应急消毒技能竞赛。现将《2022 年全区新冠肺炎感染控制技能竞赛实施方案》《2022 年全区应急消毒技能竞赛活动实施方案》印发给你们，请认真组织实施。

威海市环翠区卫生健康局

威海市环翠区总工会

2022 年 7 月 21 日

（信息公开形式：主动公开）

2022 年全区新冠肺炎感染控制技能竞赛 实施方案

为做好 2022 年全区新冠肺炎感染控制技能竞赛，现制定方案如下：

一、活动原则

- （一）全员动员、广泛覆盖、层层选拔。
- （二）平急结合、注重操作技能、突出专业特点。
- （三）坚持公开、公平、公正。

二、竞赛组织

全区新冠肺炎感染控制技能竞赛由区卫生健康局与区总工会联合举办，区医院感染管理质控中心和区疾控中心具体承办。

成立全区新冠肺炎感染控制技能竞赛活动组委会（以下简称活动组委会），负责组织领导工作。活动组委会主任由区卫生健康局和区总工会分管领导同志共同担任。活动组委会办公室设在区卫生健康局，负责竞赛的统筹协调、宣传和组织实施工作。办公室下设综合组、竞赛组、宣传组、专家组和监督组。综合组由区卫生健康局医政医管科牵头，负责竞赛活动的整体组织与综合协调；竞赛组由区医院感染管理质控中心、区疾控中心牵头，负责全区技能竞赛决赛阶段竞赛组织、竞赛命题、竞赛规则制订、竞赛评判、竞赛场地和竞赛器材准备等工作；宣传组由区卫生健康宣教科牵头，负责竞赛活动的全程宣传工作；专家组由新冠肺

炎等突发公共卫生事件感染控制相关领域专家组成，负责指导竞赛命题、问题解答和仲裁等工作；监督组由区总工会生产保护部和区卫生健康局医政医管科牵头，负责监督活动全过程，指导开展活动。

三、竞赛安排

（一）参赛人员

1.参赛人员为全区各级医疗卫生机构中从事新冠肺炎等突发公共卫生事件感染控制的专业技术人员。

2.政治合格、爱岗敬业、具有扎实的专业知识和良好的专业技能，既往无医疗事故和违纪情况。

3.在岗在编的工作人员（或签订正式聘用合同），在公共卫生（疾控机构）、临床、护理领域从事感染控制工作满2年以上（以2022年6月1日为准）。

（二）竞赛形式

竞赛采取笔试、技能操作、桌面推演等形式，主要包括：感染控制相关法律法规、基础知识、标准规范、新冠肺炎疫情防控政策文件和技术方案等内容（参考目录详见附件4）。竞赛形式采取现场或在线比赛，具体根据疫情情况确定。

（三）竞赛流程

竞赛分初赛和决赛2个阶段。

1.基层竞赛。各医疗卫生机构内部选拔竞赛由各单位根据实际情况确定，必须包括技能操作项目，选拔技能优异者组队参加区

级竞赛。区级院内感染质量控制相关医疗卫生机构需全部参加区级竞赛，各医疗机构将参加区级竞赛人员名单于7月23日前报区卫生健康局医政医管科邮箱。

2.区级竞赛。区卫生健康局和区总工会部门负责组织区级竞赛，选拔技能优异者参加市级竞赛。通过竞赛选拔出的区级业务技能优秀的新冠肺炎感染控制专业技术人员，授予荣誉奖励称号。

3.市级竞赛。市卫生健康委和市总工会负责组织开展市级竞赛。市级竞赛采取笔试、技能操作、桌面推演形式，评选出个人奖项和团体奖项。通过决赛选拔市级业务技能优秀的新冠肺炎感染控制专业技术人员，授予荣誉奖励称号，并选拔技能优异者参加省级决赛。

市级竞赛具体组织安排事宜由市卫生健康委另行通知。

（四）时间安排

1.筹备部署（2022年7月中旬）。各医疗机构成立活动领导小组，制定人员选拔方案，开展宣传动员，并报区活动组委会办公室。

2.基层竞赛（2022年7月下旬）。各级各类医疗机构根据安排，在普遍开展理论和技能培训的基础上组织基层竞赛，参与基层竞赛的职工应不少于本岗位人数的60%。

2.区级竞赛阶段（2022年7月下旬-8月初）。各参赛医疗卫生机构选派1支代表队参加区级竞赛。每支参赛队由4人组成，设领队1名、参赛队员3名，覆盖公共卫生（疾控机构）、临床、

护理 3 个领域。区级竞赛按照个人和团队分别计分，团体分数为本队三位选手分数之和。区卫生健康局将根据区级竞赛结果，择优组建区级参赛队，推荐参加市级决赛。

区级竞赛具体组织安排事宜由区卫生健康局另行通知。

3. 市级竞赛阶段（2022 年 8 月）。市卫生健康委和市总工会组织开展全市新冠肺炎感染控制技能竞赛，联合通报竞赛结果。

四、区级竞赛奖项设置

（一）个人奖项。根据比赛成绩，评出个人特等奖 1 名、一等奖 2 名、二等奖 6 名、三等奖 10 名、优秀奖若干名。

（二）团队奖项。根据参赛队团体比赛成绩，评出团体一等奖 1 名、二等奖 3 名、三等奖 6 名。

对获得全区技能竞赛个人特等奖并符合相关规定的参赛选手，按照有关规定和程序，向区总工会申报“威海市环翠区金牌职工”；对获得个人一等奖的选手，授予“全区新冠肺炎感染控制技能标兵”称号；对获得个人二等奖的选手，授予“全区新冠肺炎感染控制技术标兵”称号。

五、工作要求

（一）加强队伍建设。各单位要把开展技能竞赛、普遍提高新冠肺炎感染控制能力水平与加强感染控制队伍建设结合起来，以工作需求为引领，根据感染控制能力水平、工作任务、技术要求等，科学、合理确定重点训练技能，组织开展技能竞赛。通过技能竞赛，进一步强化意识，规范感染控制处置流程，提高突发

事件应对能力，重点提高实际操作能力，进一步调动广大感染控制专业技术人员积极性，促进技能水平不断提高。威海卫人民医院（区医院感染质控中心挂靠单位）应给予区级竞赛全力支持和保障。

（二）提升覆盖水平。各单位要全员动员、广泛覆盖，确保各级特别是基层医疗机构的广泛参与。新冠肺炎感染控制相关医疗卫生机构要全部参与区级技能竞赛，选拔技能优异者参加市级技能竞赛。

（三）做好宣传发动。各单位要开展全程宣传，针对筹备部署、基层竞赛、区级竞赛、市级竞赛不同阶段的特点进行宣传报道，发挥技能竞赛的持续性影响效应，进一步激励感染控制专业技术人员参与。动员影响力大的报刊、广播、电视、微信、微博、互联网等新闻媒体和宣传媒介进行系列宣传、重点报道、深度挖掘等。区卫生健康局、工会和活动协办单位网站要及时发布技能竞赛活动动态，并向大会组委会办公室提供工作信息；各有关单位组织培训练兵、竞赛选拔的照片或视频资料应于区级竞赛前报组委会办公室。

各有关单位分别确定 1 名熟悉相关工作的同志为联络员，负责组织协调竞赛事宜，联络员回执（姓名，单位，职务，手机号码）请于 7 月 23 日前报送至组委会办公室（区卫生健康局医政医管科邮箱）。

区卫生健康局医政医管科

联系人：李晶晶

电 话：5895978

邮 箱：hcqwjjzygk@wh.shandong.cn

区医院感染管理质控中心

联系人：王红梅

电 话：5193880

环翠区疾病预防控制中心

联系人：徐健

电 话：5220092

附件：1.全区新冠肺炎感染控制技能竞赛组委会

2.全区新冠肺炎感染控制技能竞赛区级参赛代表队报名表

3.全区新冠肺炎感染控制技能竞赛选手报名表

4.全区新冠肺炎感染控制技能竞赛大纲

附件 1

全区新冠肺炎感染控制技能竞赛组委会

主 任：

周 辉 环翠区疾病预防控制中心副主任

杨林伟 环翠区总工会副主席

成 员：

王克军 环翠区疾病预防控制中心副主任

李 波 环翠区卫生健康局医政医管科负责人

马 霏 环翠区总工会生产部科员

于生风 环翠区卫生健康局政工科科长

庞玉栋 威海卫人民医院医务科主任

王红梅 环翠区医院感染质控中心主任

张明霞 环翠区医院感染质控中心副主任

附件 2

全区新冠肺炎感染控制技能竞赛区级 参赛代表队报名表

代表队				
领队			单位	
职务			手机	
队员姓名	性别	专业	职称	执业证编号
选拔比赛情况				
单位意见	盖章 年 月 日			

附件 3

全区新冠肺炎感染控制技能竞赛参赛选手报名表

姓名		性别		1 寸照片
身份证号				
职称		手机号码		
从事专业		累计从事 感染控制 工作年限		
工作单位/ 科室				
感染控制工作经历：				
所在单位意见				
盖章 年 月 日				

附件 4

全区新冠肺炎感染控制技能竞赛大纲

项目	细目	要点
笔试	新冠肺炎感染控制相关法律法规和规范性文件	《中华人民共和国传染病防治法》《中华人民共和国生物安全法》《中华人民共和国突发事件应对法》《突发公共卫生事件应急条例》《医疗废物管理条例》《病原微生物实验室生物安全管理条例》《医疗机构传染病预检分诊管理办法》等内容
	传染病防治和感染控制的基本知识	流行病学基本理论；新冠肺炎病毒特征、传播特点、临床治疗；感染控制基础知识。
	新冠肺炎疫情防控政策和技术方案	新冠肺炎疫情防治、核酸和抗原的检测组织；医院感染控制、疫点疫区消毒；感染者转运和隔离观察；发热门诊、生物实验室、方舱等场所的建设运维。
	感染控制及消毒标准规范	实验室生物安全；医疗机构感染控制；消毒及灭菌技术；消毒剂卫生要求、个人防护标准规范等标准规范。
桌面推演	新冠肺炎处置场景桌面推演	模拟新冠肺炎暴发处置场景，对处置工作中感染控制的组织实施等环节进行推演。
技能操作	现场风险评估与报告	现场风险评估与报告的撰写
		信息报告
	感染控制的现场处置基本技能操作	人员防护
		意外暴露处置
		鼻咽拭子采样
		物体表面（核酸、消毒效果）采样方法
		消毒剂配置
		换药术
		胸腔穿刺术
		静脉采血技术
	密闭式静脉输液技术等	
	感染控制的现场处置综合技能操作	新冠肺炎感染控制的现场处置
知识竞答		综合以上各知识要点

主要参考资料

一、法律法规

1. 中华人民共和国传染病防治法
2. 中华人民共和国生物安全法
3. 中华人民共和国突发事件应对法
4. 突发公共卫生事件应急条例
5. 医疗废物管理条例
6. 病原微生物实验室生物安全管理条例
7. 医疗卫生机构医疗废物管理办法

二、疫情防控文件

1. 关于印发新型冠状病毒肺炎防控方案（第八版）的通知（联防联控机制综发〔2021〕51号）
2. 关于印发新型冠状病毒肺炎诊疗方案（试行第九版）的通知（国卫办医函〔2022〕71号）
3. 关于印发医疗机构内新型冠状病毒感染预防与控制技术指南（第三版）的通知（联防联控机制综发〔2021〕96号）
4. 关于进一步精准规范开展新冠肺炎疫情防控消毒工作的通知（联防联控机制综发〔2022〕60号）
5. 《关于印发《山东省医疗机构新型冠状病毒现场消毒评价专家共识》的通知》（鲁卫函〔2022〕132号）

三、国家标准规范

1. WS/T313—2019 医务人员手卫生规范
2. WS/T592—2018 医院感染预防与控制评价规范
3. WS/T512-2016 医疗机构环境表面清洁与消毒管理规范
4. WS/T511-2016 经空气传播疾病医院感染预防与控制规范

- 5.WS/T510-2016 病区医院感染管理规范
- 6.WS/T509-2016 重症监护病房医院感染预防与控制规范
- 7.WS/T525—2016 医院感染管理专业人员培训指南
- 8.WS/T524—2016 医院感染暴发控制指南
- 9.WS/T367-2012 医疗机构消毒技术规范
- 10.WS/T368-2012 医院空气净化管理规范
- 11.WS/T311-2009 医院隔离技术规范
- 12.WS/T312-2009 医院感染监测规范
- 13.WS/T774-2021 新冠肺炎疫情期间现场消毒评价标准
- 14.GBT26366-2021 二氧化氯消毒剂卫生要求
- 15.GBT26367--2020 胍类消毒剂卫生要求
- 16.GBT26369-2020 季铵盐消毒剂卫生要求
- 17.GBT26371-2020 过氧化物类消毒剂卫生要求
- 18.GBT26373-2020 醇类消毒剂卫生要求
- 19.37.GB27948-2020 空气消毒剂通用要求
- 20.39.GB27950-2020 手消毒剂通用要求
- 21.GB27951-2021 皮肤消毒剂通用要求
- 22.GB27952-2020 普通物体表面消毒剂通用要求
- 23.GB27953-2020 疫源地消毒剂通用要求
- 24.GB28235-2020 紫外线消毒器卫生要求
- 25.WS/T648—2019 空气消毒机通用卫生要求
- 26.GBT36758-2018 含氯消毒剂卫生要求
- 27.GB19193-2015 疫源地消毒总则
- 28.GB15982-2012 医院消毒卫生标准

2022 年全区应急消毒技能竞赛活动实施方案

为做好 2022 年全区应急消毒技能竞赛工作，现制定方案如下：

一、活动原则

- （一）全员动员、广泛覆盖、层层选拔。
- （二）平急结合、注重操作技能、突出专业特点。
- （三）坚持公开、公平、公正。

二、组织机构

全区应急消毒技能竞赛由区卫生健康局与区总工会联合举办，区疾控中心具体承办。

成立全区应急消毒技能竞赛活动组委会（以下简称活动组委会），负责组织领导工作。活动组委会主任由区卫生健康局和区总工会分管领导同志共同担任。活动组委会下设办公室，办公室设在区卫生健康局，负责竞赛的统筹协调、宣传和组织实施工作。办公室下设综合组、竞赛组、宣传组、专家组和监督组。综合组由区卫生健康局医政科牵头，负责竞赛活动的整体组织与综合协调；竞赛组由区疾控中心牵头，负责全区技能竞赛决赛阶段竞赛组织、竞赛命题、竞赛规则制订和竞赛评判等工作，负责场地、竞赛器材准备等工作；宣传组由区卫生健康局宣教科牵头，负责竞赛活动的全程宣传工作；专家组由我区应急消毒相关领域专家组成，负责指导竞赛命题、问题解答和仲裁等工作；监督组由区总工会生产保护部和区卫生健康局医政科牵头，负责监督活动全

过程，指导开展活动。

三、竞赛安排

（一）参赛人员

1.参赛人员为全区各级医疗卫生机构中从事应急消毒的专业技术人员。

2.政治合格、爱岗敬业、具有扎实的专业知识和良好的专业技能，既往无医疗事故和违纪情况。

3.在岗在编的工作人员（或签订正式聘用合同），在公共卫生（疾控机构）、临床、护理领域从事应急消毒工作满2年以上（以2022年6月1日为准）。

（二）竞赛形式

竞赛采取笔试、技能操作、桌面推演形式，主要包括：卫生应急管理法律法规，应急消毒的基本知识、现场处置，模拟灾难场景处置桌面推演、现场风险评估与报告、现场处置基本技能操作和综合技能操作。竞赛形式采取现场或在线比赛，具体根据疫情情况确定。

（三）竞赛流程

竞赛分初赛和决赛2个阶段。

1.基层竞赛。各级各类医疗机构根据安排，在普遍开展理论和技能培训的基础上组织基层竞赛。选拔技能优异者参加区级竞赛，各医疗机构将参加竞赛人员名单于8月30日前报区卫生健康局医政医管科。

2.区级竞赛。区卫生健康局和总工会负责组织区级竞赛，应

急消毒相关医疗卫生机构全部参加区级竞赛，选拔技能优异者参加市级选拔赛。通过竞赛选拔出的业务技能优秀的应急消毒专业技术人员，授予荣誉奖励称号。

3.市级竞赛。市卫生健康委和市总工会负责组织开展市级竞赛。市级竞赛采取笔试、技能操作、桌面推演形式，评选出个人奖项和团体奖项。通过决赛选拔市级业务技能优秀的应急消毒专业技术人员，授予荣誉奖励称号，并选拔技能优异者参加省级决赛。

市级竞赛具体组织安排事宜由市卫生健康委另行通知。

（四）时间安排

1.筹备部署（2022年7月）。各有关单位成立活动领导小组，制定人员选拔方案，并报区活动组委会办公室（区卫生健康局医政医管科邮箱），同时开展宣传动员。

2.基层竞赛阶段（2022年8月）。各有关单位开展基层竞赛，完成单位内人员选拔，组建参加区级竞赛队伍。

3.区级竞赛阶段（2022年9月）。区卫生健康局和区总工会开展全区应急消毒技能竞赛，各相关单位选派一支队伍参加全区应急消毒技能竞赛。每支代表队4人，包含领队1名，参赛选手3名，覆盖公共卫生（疾控机构）、临床、护理3个领域。参加个人竞赛的选手同时参加团体竞赛。区卫生健康局将根据区级竞赛结果，择优组建区级参赛队，推荐参加市级决赛，并联合通报竞赛结果。

3.市级竞赛阶段（2023年3月）。市卫生健康委和市总工会组织开展全市应急消毒技能竞赛，联合通报竞赛结果。

四、区级竞赛奖项设置

(一) 个人奖项。根据比赛成绩，评出个人特等奖 1 名、一等奖 2 名、二等奖 6 名、三等奖 10 名、优秀奖若干名。

(二) 团队奖项。根据参赛队团体比赛成绩，评出团体一等奖 1 名、二等奖 3 名、三等奖 6 名。

对获得全区技能竞赛个人特等奖并符合相关规定的参赛选手，按照有关规定和程序，向区总工会申报“威海市环翠区金牌职工”；对获得个人一等奖的选手，授予“全区应急消毒技能标兵”称号；对获得个人二等奖的选手，授予“全区应急消毒技术标兵”称号。

五、工作要求

(一) 加强队伍建设。把开展技能竞赛、普遍提高应急消毒能力水平与加强应急消毒队伍建设结合起来，以工作需求为引领，根据应急消毒能力水平、工作任务、技术要求等，科学、合理确定重点训练技能，组织开展技能竞赛。通过技能竞赛，进一步强化意识，规范应急消毒处置流程，提高突发事件应对能力，重点提高实际操作能力，进一步调动广大应急消毒专业技术人员积极性，促进技能水平不断提高。

(二) 提升覆盖水平。各医疗机构尤其基层医疗卫生机构要以全员培训、全员练兵、全面提升应急消毒能力水平为目标，通过多种形式广泛发动全院相关人员积极参与竞赛活动。要在组织开展全面培训的基础上，逐级选拔，以赛促练，达到广泛参与、层层练兵的目的。

(三) 做好宣传发动。各单位要开展全程宣传，针对筹备部

署、基层竞赛、区级竞赛、市级竞赛不同阶段的特点进行宣传报道，发挥技能竞赛的持续性影响效应，进一步激励应急消毒专业技术人员参与。动员影响力大的报刊、广播、电视、微信、微博、互联网等新闻媒体和宣传媒介进行系列宣传、重点报道、深度挖掘等。区卫生健康部门、工会和活动协办单位网站要及时发布技能竞赛活动动态，并向大会组委会办公室提供工作信息；委属有关单位组织培训练兵、竞赛选拔的照片或视频资料应于市级决赛前报组委会办公室。

各有关单位分别确定 1 名熟悉相关工作的同志为联络员，负责组织协调竞赛事宜，联络员回执（姓名，单位，职务，手机号码）请于 8 月 30 日前报送至组委会办公室（区卫生健康局医政医管科）。

区卫生健康局医政医管科

联系人：李晶晶

电 话：5895978

邮 箱：hcqwjjzygk@wh.shandong.cn

威海市环翠区疾控中心

联系人：徐建

电 话：5220092

附件：1.全区应急消毒技能竞赛组委会

2.全区应急消毒技能竞赛竞赛区级参赛代表队报名表

3.全区应急消毒技能竞赛选手报名表

附件 1

全区应急消毒技能竞赛组委会

主任：

周 辉 环翠区疾病预防控制中心副主任

杨林伟 环翠区总工会副主席

成员：

王克军 环翠区疾病预防控制中心副主任

李 波 环翠区卫生健康局医政医管科负责人

马 霏 环翠区总工会生产部科员

于生风 环翠区卫生健康局政工科科长

附件 2

全区应急消毒技能竞赛区级竞赛

参赛代表队报名表

代表队				
领队		单位		
职务		手机		
队员姓名	性别	专业	职称	执业证编号
选拔比赛情况				
单位意见	<p style="text-align: right;">盖章</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>			

附件 3

全区应急消毒技能竞赛参赛选手报名表

姓名		性别		1 寸照片
身份证号				
职称		手机号码		
从事专业		累计从事感 染控制工作 年限		
工作单位/ 科室				
<p>感染控制工作经历：</p> 				
<p>所在单位意见</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> 盖章 年 月 日 </div>				

