

北京市海淀区科学技术协会文件

海科协发〔2021〕 9 号

海淀区科学技术协会关于举办 2021 年北京市公民科学素质大赛的通知

区科普联席会议办各成员单位，各街镇科协，各企业科协，各科普基地及相关单位：

北京市公民科学素质大赛自 2018 年举办以来，吸引了北京地区公众广泛参与，大赛网络竞赛浏览量累计超过 2275 万人次，为促进北京市公民科学素质提升发挥了重要作用。2020 年海淀区公民具备科学素质的比例达到 31%，在全国地市级区域位居首位。为进一步营造我区讲科学、爱科学、学科学、用科学的社会氛围，促进我区科技公民培育行动，海淀区科协将按照北京市全民科学素质纲要实施工作办公室 2021 年北京市公民科学素质大赛要求，开展相关工作，现将有关事项通知如下：

一、活动主题

提升公民科学素质 服务首都科技创新

二、活动时间

2021年5月-12月

三、活动对象

海淀区市民

四、组织机构

主办单位：北京市全民科学素质纲要实施工作办公室

北京市科学技术协会

海淀区科学技术协会

承办单位：北京科技报社

协办单位：区科普联席会议办各成员单位，各街镇科协，各学协会，各企业科协，各科普基地及相关单位

支持媒体：北京市科技记者编辑协会会员媒体

五、活动方式

本次竞赛活动分为网络知识竞赛、专项答题、科学素养自测和线下决赛。

（一）网络知识竞赛

网络知识竞赛设置竞答模式和挑战模式。

1. 竞答模式。分为资格赛、初赛和复赛，参赛者在完成答题后取得相应积分。

2. 挑战模式。挑战100秒之内连续答题，答错1题即终止，连续答对5题及以上为挑战成功，并获得相应积分。

（二）专项答题

结合市委市政府年度重点工作和社会热点、应急科普事件，开展不同主题的专题答题，参赛者可进入专项答题并获得相应积

分。

（三）科学素质自测

结合《全民科学素质学习大纲》，设置 30 道模拟测试题，供参赛者模拟自测，答题成绩不计入积分。

（四）线下决赛

网络知识竞答活动结束后，北京市纲要办将举办北京市公民科学素质大赛线下决赛，区科协将根据线上答题积分择优推荐参赛，相关单位举办线下比赛的，区科协将优先推荐比赛优胜者。各区网络竞赛积分排名第一的选手可直接参与线下决赛。

六、参与方式

参赛者可访问北京市科协官网、北京科技报网站进行网络端答题，或通过扫描“北京市全民科学素质行动”微信公众号参与答题，也可下载“科学加”手机 APP 参与答题。

北京市科协官网网址：<http://www.bast.net.cn/>

北京科技报网站网址：<http://www.bkmedia.cn>

北京市全民科学素质行动微信公众号二维码：



“科学加”手机 APP 二维码：



七、工作要求

(一) 高度重视，提高认识。2021年各相关单位要高度重视组织开展北京市公民科学素质大赛工作，充分认识竞赛活动对促进我区公民科学素质提升的重要意义和作用。

(二) 广泛动员，严密组织。要将北京市公民科学素质大赛作为开展全民科学素质工作的重要抓手，主动创新活动组织形式，广泛动员本系统干部和职工、本地区公众积极参与竞赛活动，有条件的单位可组织开展相应的线上、线下活动。

(三) 加强宣传，营造氛围。要加大竞赛活动的宣传力度，通过宣传栏、户外大屏、纸媒、电视、互联网等方式，结合全国科技活动周、科普日等重大科普活动，广泛宣传推广，提高竞赛活动的社会知晓度，扩大活动的参与率和影响力，形成全社会共同参与的良好局面。

八、联系方式

海淀区科学技术协会学会部

联系人：刘 传；联系电话：88438720；

传真：88438720；邮箱：hdqkx@163.com。

- 附件：1. 北京市公民科学素质大赛网络知识竞赛规则
2. 北京市公民科学素质大赛线下决赛流程（拟）

北京市海淀区科学技术协会

2021年5月6日

附件 1

北京市公民科学素质大赛 网络知识竞赛规则

网络知识竞赛设置竞答模式和挑战模式。

一、竞答模式

分为资格赛、初赛和复赛，参赛者可随时进行答题并在完成答题后取得相应积分。

（一）资格赛。共 1 关，题目数量 8 道，每题 30 秒，不限制答题次数，答对 1 道题得 10 分，答错不扣分。

（二）初赛。共 10 关，每关题目数量 8 道，每题 30 秒，不限制答题次数，答对 1 道题得 10 分，答错不扣分。

（三）复赛。共 20 关，每关题目数量 8 道，每题 30 秒，不限制答题次数，答对 1 道题得 10 分，答错不扣分。

二、挑战模式

挑战 100 秒之内连续答题，答错 1 题即终止，连续答对 5 题及以上为挑战成功，可获得 10 分。每人每天有 3 次挑战答题机会。

附件 2

北京市公民科学素质大赛线下决赛流程（拟）

一、线下复赛

（一）答题环节

100 道题，答对 1 道得 1 分，16 区代表参赛者答题获得相应分数。该环节得分占总得分 50%。

（二）演讲环节

参赛者围绕给定题目进行 3 分钟内演讲，专家评委将语言流畅度、表达清晰度、科学准确性、个人形象、时间把控、创意表达等方面作为评分点进行评分。该环节得分占总得分 50%。

（三）确定决赛代表队

根据综合得分评出 8 支代表队进入线下决赛。

二、线下决赛

进入决赛的 8 支代表队进行现场角逐，决赛分为必答题环节、抢答题环节、科普说环节、点评环节及颁奖环节。8 支代表队通过竞答争夺前三甲。

（一）必答题环节

每支队伍 1 道必答题，需准确说出答案并进行 1 分钟科学解析，答案和解析均正确的代表队进入抢答题环节。

（二）抢答题环节

通过自由匹配的方式，代表队两两 PK，两队共同抢答，每

组分数高者胜出且晋级第三环节。

（三）科普说环节

本环节每支代表队派出代表围绕主题进行 3 分钟科普演讲，表演形式不限，根据现场观众投票得分和专家评委打分的综合成绩进行排名。

（四）点评环节

针对环节设定，邀请不同领域的专家现场进行精准点评。

（五）颁奖环节

根据现场决赛分数评出一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖；根据各区大赛组织情况评选优秀组织奖；根据网络答题分数评选最佳网络传播奖、最佳网络答题奖。

