

附件

第二届广东省全民科学素质大赛 活动内容、规则及题库范围

一、线上竞赛活动内容及规则

(一) 参赛方式

1. 大屏端

用户通过广东广电网络 U 点家庭服务器/高清互动机顶盒，点击活动广告位进入活动。大赛另设置学习区，公众可点击学习相关科学知识。

2. 手机端

报名方式一：扫“广东科普”二维码进入二级菜单活动专用平台进行参赛。大赛另设置学习区，公众可点击学习相关科学知识。



报名方式二：扫“广东广电网络”二维码进入二级菜单活动专用平台进行参赛。大赛另设置学习区，公众可点击学习相关科学知识。



报名方式三：扫“U点科普”二维码进入二级菜单活动专用平台进行参赛。大赛另设置学习区，公众可点击学习相关科学知识。



(二) 答题方式

点击“开始挑战”即可体验线上竞赛。当用户体验 2 次线上竞赛后，即可扫码“完善资料”，输入组别、地区、手机号码等基本信息参赛。

(三) 题型设置

线上竞赛题型全部为单选题。

(四) 赛事规则

1. 答题机会

每个用户每天有 3 次挑战答题机会，分享活动到朋友圈或微信朋友后可增加 1 次答题机会，每天最多分享 3 次，用户每天最多 6 次挑战赛机会。

2.答题模式

选手点击开始挑战后，系统会自动给用户随机配对对手进行挑战。每次挑战答题时间共 200 秒,共 10 道题目，每题 20 秒。正确作答均可得分，每题 1 分。答题正确率高的为获胜者，若 2 名参赛者答题正确率一样，则用时短者为获胜者。

3.经验值说明

用户通过开始挑战、朋友助力等获得经验值，经验值达到一定数值称号进行升级。电视端挑战胜利者可获得 15 个经验值，手机端挑战胜利者可获得 10 个经验值。

4.抽奖环节

挑战胜利者可以参与抽奖，奖品包括但不限于实物奖品、经验值等形式。

(五) 在线学习说明

用户每天有无限次学习机会，在线学习不产生任何经验值奖励。

(六) 助力活动说明

1.助力机会

用户可以邀请朋友给自己助力，助力者每天最多可助力 5 名选手，每名选手每天最多获得同个助力者一次助力机会，

每天最多 5 次被助力机会。

2.助力结果说明

通过电视端为朋友助力成功双方均得 5 个经验值，通过手机端为朋友助力成功双方均得 3 个经验值。

（七）排名规则

1.个人参赛成绩排名：按个人答题累计竞赛分及答题平均用时综合排名；若竞赛分相同，则答题平均用时短者排名靠前。

2.各地市参赛排名：按各地市参赛人次数多少排名；参赛人次数越多排名靠前，若参赛人次数相同，按参赛人数较多排名靠前。

（八）线上竞赛荣誉及奖项设置

1.各组别竞赛分排名第 1 的参赛选手将获得参加现场竞赛的资格。

2.答题抽奖：每次答题系统将自动配对参赛选手进行挑战，每次胜出的用户将可参与抽奖，每人每天最多有 6 次抽奖机会，奖品包括但不限于实物奖品、经验值等。

3.线上竞赛期间经验值排全省前 100 名者可获得相应奖品。

经验值排名第 1 名 价值 ¥3000 元大疆无人机

经验值排名第 2 名-10 名 价值 ¥388 元工业机器人-编程

版

经验值排名第 11 名-20 名 价值 ¥198 元声控四足机器人

经验值排名第 21 名-50 名 科普丛书

经验值排名第 51 名-100 名 科普玩具

4.各组别前 3 名由各地级以上市科协颁发“优秀个人奖”荣誉证书，并通报表扬。

二、现场竞赛活动内容及规则

(一) 现场竞赛赛制

现场竞赛设置晋级赛必答环节、晋级赛抢答环节和决赛三个环节。题型包括单选题、判断题等。全程网络直播。

(二) 现场竞赛荣誉及奖项设置

1.现场竞赛按各参赛队伍的决赛成绩进行排名，设置一等奖 1 支队伍，二等奖 2 支队伍，三等奖 3 支队伍，优胜奖 15 支队伍，由主办单位及颁奖嘉宾现场颁发奖杯、奖牌、证书，并通报表扬。

2.公民科学素质个人标兵奖 6 名（在一、二、三等奖每个队伍各评选 1 名），由主办单位及颁奖嘉宾现场颁发荣誉证书，并通报表扬。

三、大赛题库范围

本次大赛题库来源于《公民科学素质问答与测试》《学习强国》《科普中国》等，知识点涵盖应急科普、垃圾分类、健康生活、生态环保、科技成果、智慧城市、社会学、人文社科、科学性知识、生物学等方面科普知识。