

中华人民共和国公安部

公网安〔2022〕1834号

关于举办第三届“网鼎杯”网络安全大赛的通知

各有关单位：

为深入贯彻落实习近平总书记关于网络强国的重要思想，充分调动社会力量积极性，发现选拔网络安全高端人才，大幅提升网络安全攻防两端能力水平，进一步筑牢网络安全防线，在前两届“网鼎杯”网络安全大赛基础上，提档升级赛事规模、组织架构和评价体系，打造最大规模、最新技术、最高水平的“网络安全奥运会”，公安部十一局定于2022年8月指导举办第三届“网鼎杯”网络安全大赛，请你单位组织队伍参加。现将有关内容通知如下：

一、赛事安排

（一）大赛时间。本届大赛线上资格赛定于2022年8月4日至9日举办，半决赛和总决赛时间视疫情发展情况确定。具体报名要求及大赛规则、规程详见网鼎杯官方网站（<https://www.wangdingcup.com>）。

（二）组织架构。本届大赛由公安部作为指导单位，公安部十一局负责具体组织各项赛事工作。大赛设立组委会，负责大赛筹备和组织工作，下设指导委员会、专家委员会，同时成立工作组、宣传组、运维组，负责大赛各项任务的落

实。

二、赛事规模和赛题设置

（一）赛事规模。本届大赛面向重要行业部门、科研机构、高等院校、网络安全企业、互联网企业和网络安全从业人员等，分为线上资格赛、半决赛和总决赛三个阶段。预计将有 500 支队伍、2000 人晋级半决赛，50 支队伍、200 人晋级总决赛。

（二）赛题设置。本届大赛将覆盖 5G、IPv6、工业互联网等前沿应用，在前两届夺旗赛、攻防对抗赛、靶场赛的基础上，新增人工智能漏洞挖掘和实景防御两种新场景。其中，**夺旗赛**是将典型的安全风险漏洞提炼出对应技术点和应用的赛题，通过夺旗的方式来验证选手分析利用风险点的能力；**攻防对抗赛**通过选手对典型网络环境的威胁分析，以及对漏洞挖掘、利用和修复，综合检验参赛队伍在攻击、防御等方面的技术对抗能力；**靶场赛**是将真实的业务场景跟复杂的网络结构抽象到竞技环境中，参赛选手需按照任务要求渗透到指定网络环境中，获取关键设备或数据权限；**人工智能漏洞挖掘赛**需要参赛选手提前编写、调试好参赛机器人，并将机器人放在指定的比赛环境中，智能化完成漏洞挖掘与利用；**实景防御赛**通过考核参赛选手策略配置、数据分析、漏洞修复等实战技术水平，检验参赛者综合防御能力。

三、奖项设置

（一）奖金奖项。本届大赛总奖金共计 62 万元人民币，设一等奖 1 名、二等奖 5 名、三等奖 9 名，最佳突破奖、最佳防御奖各 10 名。

(二) 荣誉嘉奖。大赛组委会为入围总决赛的选手颁发网络安全人才证书，对于成绩突出的行业、组织工作出色的单位以及成绩优异参赛队伍的领队予以嘉奖。

(三) 单位积分排名。依据参赛队伍积分进行单位排名，设置网络安全金鼎奖1名、银鼎奖5名、铜鼎奖9名，获奖和排名结果由公安部十一局通报各参赛单位主管部门或集团总部。

(四) 个人积分排名。大赛新设个人积分排名，依据选手个人参加网鼎杯系列赛的积分进行网络安全技术能力评定，由大赛组委会颁发初、中、高级网鼎网络安全人员能力评定证书。

四、相关要求

(一) 积极报名。请贵单位组织选派优秀选手组队积极报名参赛。

(二) 报名渠道。参赛队伍通过网鼎杯官方网站进行实名注册报名。报名截止日期为7月27日20:00。

感谢对公安机关网络安全保卫工作的大力支持!

公安部十一局联系人:

第三届“网鼎杯”组委会咨询电话: 010-50873883

