

河南省通信管理局 河南省通信行业协会文件 河南省互联网协会

豫通局〔2018〕29号

关于举办 2019 年河南省“天安杯”网络安全 技能大赛的通知

省各基础电信运营公司、省铁塔公司、相关会员单位：

为深入贯彻落实《网络安全法》，加快推进网络安全专业技术队伍建设，切实提升网络安全保障能力和水平，河南省通信管理局、河南省通信行业协会、河南省互联网协会联合举办 2019 年河南省“天安杯”网络安全技能大赛。现将有关事项通知如下：

一、总体思路

深入贯彻习近平关于网络强国的重要论述，学习宣传贯彻《网络安全法》，秉持“天网护平安，磨砺铸英才”的宗旨，以“新时代、新空间、新技能”为主题，以培养人才、锻炼队伍为目的，面向全省基础电信运营企业、省内互联网企业及相关会员单位，搭建平台、公平竞赛，培养网络安全优秀人才，提升网络安全意识，提高网络安全保障能力水平，服务网络强省建设，全力做好建国70周年网络安全保障工作。

二、组织机构

大赛由省通信管理局、省通信行业协会、省互联网协会联合主办，中国信息通信研究院、国家数字交换系统工程技术研究中心提供技术支持。成立大赛组委会（以下简称组委会，名单见附件1），负责大赛的组织领导、统筹管理、总体安排等。组委会下设技术保障组、裁判组、仲裁组、综合组、会务服务组等工作机构。

三、时间和地点

时间：2019年7月1日—9月18日

具体地点另行通知。

四、竞赛内容和方式

（一）竞赛内容

竞赛内容涵盖电信网、互联网、大数据、工业互联网、物联网、5G、云计算等方面的网络安全领域，结合典型网络安全问题

和事件，围绕监测预警、漏洞挖掘、安全运维、团队协作、系统加固和应急响应等，模拟业务场景，加强实战攻防，重点考察参赛选手的网络攻防能力和在安全工作岗位的技术业务能力。

具体竞赛考试大纲、竞赛内容、竞赛规则等详见《2019年河南省“天安杯”网络安全技能大赛竞赛手册》，具体内容另行通知。

（二）竞赛方式

大赛分为初赛、复赛和决赛三个阶段。

初赛阶段（7月1日-7月31日）：**开展培训和选拔**。由大赛组委会统一组织法律法规和知识技能培训，参训后由各参赛单位组织开展内部选拔，重点考核网络安全相关法律法规政策规定、行业标准和技能知识等内容。

复赛阶段（8月1日-8月31日）：**采取网上答题模式**。由大赛组委会统一确定考试时间和考试内容，各参赛单位组织入围人员集中参加复赛，考试地点各单位自行确定，场地应满足复赛考场布置、座次安排的要求。

决赛阶段（9月1日-9月18日）：**采取现场竞赛模式**。决赛分个人比赛和团队比赛，个人比赛设置单骑闯关赛和综合靶场赛，团队比赛为混合攻防赛，对参赛选手和队伍进行网络安全防护技能检验。

大赛坚持以赛促学，以学促训的原则，竞赛期间将组织初赛阶段培训和决赛前集训，具体时间另行通知。

五、奖项设置

按照比赛综合成绩设置以下奖项：

(一) 金卫士个人奖

综合复赛、决赛成绩评选出个人一等奖、二等奖、三等奖及优胜奖。

一等奖第 1-3 名，每人奖金 5000 元；

二等奖第 4-8 名，每人奖金 3000 元；

三等奖第 9-15 名，每人奖金 1000 元；

优胜奖 第 16-25 名，每人奖金 500 元。

(二) 金卫士团体奖

根据参赛队伍的比赛总成绩、竞技累计等成绩，评选出团体金奖、银奖、铜奖。

金奖第 1 名，每队奖金 10000 元；

银奖第 2 名，每队奖金 7000 元；

铜奖第 3 名，每队奖金 5000 元。

六、参赛对象及报名

参赛单位应是省通信行业协会或省互联网协会会员单位，参赛人员应是本单位正式员工，经本单位初赛选拔后报名参加复赛和决赛（大赛报名表见附件 2）。省各基础电信运营公司、省铁塔公司组织初赛和复赛，应覆盖全省所有省辖市分公司从事网络安全运行维护的管理技术人员。各参赛单位根据复赛成绩组队参加决赛，每支队伍由 3 人组成。决赛共组织 20 支队伍参赛，省各基础电信运营公司分别确定 4 支队伍参加决赛，省铁塔公司、互联

网企业每单位确定 1 支队伍参加决赛。

七、工作要求

(一) 统一思想，提高认识。本次大赛是贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想、推动网络强省建设的重要举措，是做好建国 70 周年网络安全保障工作的重要抓手，是深入普及《网络安全法》，培养网络安全优秀人才队伍的重要途径。各参赛单位要高度重视本次大赛活动，充分认识网络安全大赛的重要意义，坚持公平公正，科学严谨，将开展技能大赛做为加强我省网络安全高技能人才队伍建设的重要平台，着力营造重视人才、培养人才、发挥人才作用的良好氛围，为建国 70 周年庆祝活动提供有力保障。

(二) 充分动员，精心组织。各参赛单位要积极组织赛前动员，广泛宣传，充分调动网络安全人才的积极性，积极开展培训、集训等形式多样的学习、交流和实践活动，做好培训和比赛期间工作交接，保障参训学员脱产学习。做好后勤保障工作，为大赛和培训提供人力、物力和财力支撑，确保大赛顺利进行。

(三) 联系实际，注重实效。各参赛单位要将开展大赛活动与做好网络安全日常工作、网络安全防护、网络安全应急演练、网络安全突发事件应急处置等紧密结合，将开展大赛活动与人才培养、选拔使用相结合，突出岗位练兵、贴近实战，促进网络安全人才队伍建设。

本次大赛获奖选手将组织选拔组队参加中国通信企业协会、中国就业培训技术指导中心共同举办的 2019 年中国技能大赛——全国电信和互联网行业网络安全管理职业技能竞赛。

联系人：崔 晶 63683839 18639550996

李 寅 63686996 18837120789

融 坚 65795531 15637902222

邮 箱：hntxhx@163.com

附件：1. 2019 年河南省“天安杯”网络安全技能大赛组委会
名单

2. 2019 年河南省“天安杯”网络安全技能大赛报名表



河南省通信管理局



河南省通信行业协会



河南省互联网协会

2019 年 7 月 3 日

附件 1

2019 年河南省“天安杯”网络安全技能大赛 组委会名单

一、组委会领导

主 任

宋灵恩 省通信管理局局长、省通信行业协会理事长

副主任

侯剑涛 省通信管理局副巡视员

赵会群 省互联网协会副理事长兼秘书长

张五萍 省通信行业协会副理事长兼秘书长

余 谦 中国移动通信集团河南有限公司副总经理

张宏涛 中国联合网络通信有限公司河南省分公司副总经理

郭德源 中国电信集团有限公司河南分公司资深经理

咎建民 中国铁塔股份有限公司河南省分公司副总经理

成 员

郑海清 省通信管理局网络安全管理处处长

曹正刚 省通信管理局信息通信管理处处长

胡晓燕 河南通信行业职业技能鉴定中心主任

马少杰 中国移动通信集团河南有限公司网络部总经理

李克利 中国联合网络通信有限公司河南省分公司网络与信息安全部总经理

胡刚健 中国电信集团有限公司河南分公司网络与信息安全
管理部主任

白 玲 中国铁塔股份有限公司河南省分公司维护部总经理

崔 晶 省通信行业协会

康洪文 省互联网协会副秘书长

二、工作机构

(一) 技术保障组。负责竞赛命题。竞赛平台环境设计及搭建，保障竞赛顺利进行。

组 长 卜 哲

成 员 刘 凯 吴威震

(二) 裁判组。保障竞赛的公平公正。

组 长 郑海清

副组长 马少杰 李克利 胡刚健 白 玲

(三) 仲裁组。负责竞赛争议的仲裁。

组 长 胡晓燕

成 员 李 寅 赖振杰

(四) 综合组。负责竞赛活动宣传报道。

组 长 范 毅

副组长 刘亚伟 王耀强

(五) 会务服务组。负责竞赛报名、综合协调及场地。

组 长 崔 晶

成 员 袁冰儿 融 坚

附件 2

2019 年河南省“天安杯”网络安全技能大赛
报名表

参赛单位:

序号	姓名	性别	部门 及职务	身份证号码	联系电话	备注

注：附参赛人员近六个月社保证明。

抄送：工业和信息化部网络安全管理局。

河南省通信管理局办公室

2019年7月3日印发
