

中国信息协会文件

中信协字[2023] 005 号

关于举办第三届信息技术服务业应用技能大赛 网络与信息安全技术及应用赛项的通知

各有关单位：

第三届信息技术服务业应用技能大赛网络与信息安全技术及应用赛项由中国信息协会与中育科慧（北京）企业管理有限公司共同举办，具体工作由中育科慧（北京）企业管理有限公司执行。

联系人：张立 15910338112

中国信息协会监督电话： 侯垚 010-68587092



主题词： 网络与信息安全技术及应用 赛项 通知

2023年2月23日发

第三届网络与信息安全技术及应用大赛

邀请函

为全面贯彻落实党的二十大精神，加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国。同时，依据人社部发〔2017〕68号文件、人社部发〔2019〕90号文件要求，加强创新型、应用型、技能型人才培养，促进优秀人才脱颖而出，进一步提升信息技术服务业信息技术应用水平，为数字经济发展提供坚实的人才保障。中国信息协会在前两届的基础上继续举办第三届信息技术服务业应用技能大赛网络与信息安全技术及应用赛项，由中育科慧（北京）企业管理有限公司执行。通过举办大赛，在网络与信息安全技术及应用领域进一步选拔和培养专业人才，实现企业需求和人才就业的精准对接。

一、组织机构

主办单位：中国信息协会

承办单位：中育科慧（北京）企业管理有限公司

协办单位：中宇建业(北京)教育咨询有限责任公司

支持单位：北京天空卫士信息安全技术有限公司

南京育安信息科技有限公司

北京中安国发信息技术研究院

二、大赛分组

大赛依据《网络与信息安全管理国家职业技能标准》三级职业标准组织竞赛。网络与信息安全技术及应用大赛下设两个分赛项：网络与信息安全技术及应用、数据安全技术及应用；同时各

赛项均设团体赛和个人赛。

1、大赛团体赛

竞赛内容分理论考试和实操两部分，其中实操是由参赛团队提交实务作品，以提交作品的形式参赛。

2、大赛个人赛

个人赛分为职工组和学生组。竞赛内容分理论考试和技能实操两部分，其中技能实操为指定考试题目。

三、日程安排（预安排时间）

1、参赛报名开始时间：2023 年 2 月 23 日

2、参赛报名截止时间：2023 年 7 月 11 日

3、团体赛作品提交截止时间：2023 年 7 月 15 日

4、团体赛和个人赛选拔赛时间：2023 年 7 月 16 日

5、团体赛和个人赛大赛决赛时间：2023 年 7 月 23 日

6、大赛颁奖仪式：2023 年 8 月（具体时间、地点另行通知）

四、参赛人员

企事业单位从事网络与信息安全管理、防控、监控工作、数据安全管理与分析等相关专业知识的从业人员，大中专院校、各类职业院校（学校）相关学科的师生、其他教育/研发机构的相关人员等，要求具备较全面的业务理论知识和较强的操作能力；其中团体赛参赛人员代表为 5-12 人，每名参赛选手最多同时参与 3 个项目。

五、报名须知

1、大赛报名

填写参赛报名表，报名表信息务必正确填写，本届选拔赛包含团体赛和个人赛（分职工组和学生组），若不符合分组要求则自动取消参赛资格。

2、团体赛作品提交

(1) 参赛团队在比赛规定的期限内按要求将参赛作品（成果）及加盖公章或签字的免责授权文件以 U 盘或者网盘的形式，发送至网络与信息安全技术及应用赛项执委会。

(2) 所递交的 U 盘内内容要求提供参赛作品及相关资料，单项参赛作品大小不超过 2G，PPT 文件大小不超过 900M。

实务作品展示文件：此类文件是技术工作委员会评判实务作品设计的最主要依据，应能充分表现实务作品的意图、应用技术的价值和效果、数据信息共享策略及实现方法、技术创新的意义等内容，具体要求是：

①提交 PPT 文件的内容应包括：团队介绍、作品说明、作品设计及技术应用中的创新亮点、应用心得总结等。

②提交视频文件，视频输出格式为：视频时长不超过 10 分钟，内容应包括：实务作品宣传展示，模型视频、实操演示、创新亮点、成果应用等。

③提交实务作品展示的视频文件，应出具团队盖章或签字认可的免责同意书，授权大赛组委会使用该类资料用于公开宣传、技术工作委员会评判用途，未经许可大赛执委会承诺不将此类资料公开发表或转交给第三方。

3、个人赛

包含职工组和学生组，比赛采用理论知识考核和技能实操二部分，技能实操考核指定考题，由参赛选手按要求作答提交。

4、版权

参赛作品须为原创作品，提交材料内容要进行脱敏，不要包含企业保密或私有信息，参赛单位团队或个人应对其所提交的作品负全部责任。一旦发现参赛作品有侵权、抄袭等行为，大赛组

委员会有权取消其参赛资格，收回其所获奖项，并保留追究其相关责任的权利。

六、评判安排

1、作品评判

作品提交为自命名的作品或者成果名称，申报单位或者联合申报单位不超过 3 家；执委会技术工作委员会邀请行业专家，对团体赛所有参赛实务作品进行打分，加权平均分为最终成绩；评价全过程严格执行“公平、公正、公开”的总原则，在所提交作品资料完整性的前提下，按以下内容进行评判：

(1) 团队建设、作品的结构、步骤，安全体系建设；

(2) 作品技术水平呈现、技术价值、效果及创新点；

(3) 作品应用总结、评价及推广等；

(4) 网络与信息安全技术与应用赛项作品自命题内容方向：安全管理、开发安全、运维安全、应急管理为主要方向；

(5) 数据安全技术与应用赛项作品自命题内容方向：数据安全治理及应用为主要方向；

2、考评内容

A、网络与信息安全赛项

理论知识包括但不限于网络与信息安全政策法规标准、网络安全法、个人隐私保护、网络安全技术知识（安全监测、安全运维、应急处置、风险评估等）、网络安全技术操作等；

实操内容包括 Crypto 密码学、Reverse 逆向工程、Web 安全、Pwn、二进制漏洞挖掘与利用；Misc、安全杂项、信息隐藏、流量分析、电子取证、数据分析等；

B、数据安全赛项

理论知识包括但不限于数据安全法、数据防护、数据安全运

维、数据风险排查、数据安全运营等知识点进行考核。

实操内容围绕网络安全法、数据安全法、个人信息保护法的内容，以数据安全合规性为要义，审核企业数据安全合规遵从与风险控、企业数字化转型背景及数据安全挑战、数据安全治理体系建设、数据分级分类与最佳实践（以人行分级分类指南、政府分级分类指南为例，最佳实践可以参照 Gartner 的分级分类工具）、数据生命周期的数据安全介绍等方面进行考核。

3、流程安排

在大赛报名结束进入比赛阶段后，大赛技术工作委员会将进行大赛的综合评判工作。最终结果将在大赛官网进行公示。

七、奖项设置

1、团体赛奖项

奖项设置：一等奖、二等奖、三等奖。大赛组委会对获奖者颁发荣誉证书和奖牌；优秀作品经获奖单位申报后可予以展示。

2、个人赛奖项

个人赛分为职工组和学生组，奖项均设置：一等奖、二等奖、三等奖。大赛组委会对获奖者颁发荣誉证书。

八、等级证书

参赛人员需统一参加考试测评，考试通过者由中国信息协会颁发信息化专业能力水平等级证书：“网络与信息安全管理-数据安全”；

九、赛项执委会联系方式

联系人：刘老师 17772531192 （微信同号）

地 址：北京海淀区九龙商务中心 4 号楼 432 室

网络与信息安全技术及应用大赛（团体赛）报名表

单位名称			
联系地址			
参赛作品名称			
参加赛项组别	≤ A、网络与信息安全技术及应用 ≤ B、数据安全技术及应用		
联系人		联系方式及职务	
参赛代表	职务	联系方式	所在部门
评价考试费 指定账户	户 名	中宇建业(北京)教育咨询有限责任公司	
	开户行	工行北京北洼路支行	
	账 号	0200 2517 0920 0033 204	
备注：1、参赛人员需统一参加考试测评，评价考试费为 400 元/人； 2、提供参赛人员一寸证件照、身份证复印件电子版； 大赛申报联系人：刘老师 联系电话：17772531192			

此表可复制

网络与信息安全技术及应用大赛（个人赛职工组）报名表

单位名称			
联系地址			
参加赛项组别	≤ A、网络与信息安全技术及应用 ≤ B、数据安全技术及应用		
联系人		联系方式及职务	
参赛代表	职务	联系方式	所在部门
评价考试费 指定账户	户 名	中宇建业(北京)教育咨询有限责任公司	
	开户行	工行北京北洼路支行	
	账 号	0200 2517 0920 0033 204	
备注：1、参赛人员需统一参加考试测评，评价考试费为 400 元/人； 2、提供参赛人员一寸证件照、身份证复印件电子版； 大赛申报联系人：刘老师 联系电话：17772531192			

此表可复制

网络与信息安全技术及应用大赛（个人赛学生组）报名表

