

中国信息协会文件

中信协字[2024] 039号

关于举办中国信息协会第五届信息技术 服务业应用技能大赛的通知

各有关单位：

为贯彻党的二十届三中全会精神，深入实施新时代人才强国战略，依据人社部发〔2017〕68号文件、人社部发〔2019〕90号文件要求，推动技能型人才、高技术领军人才培养选拔方式创新，助力数字化转型和数字经济高质量发展，中国信息协会拟举办第五届信息技术服务业应用技能大赛（以下简称大赛），现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国信息协会

承办单位：大赛组委会确认后另行公布

二、大赛内容

本届大赛设置建筑信息模型（BIM）技术应用、地理信息技术与应用、网络与信息安全技术及应用、人工智能技术及应用、物联网技术及应用、数据分析技术及应用、移动通信技术及应用、机器人技术及应用、云计算技术及应用、虚拟现实技术及应用共

11 个方向的赛项。具体竞赛要求另行通知。

各赛项组织个人、团体两类赛事。个人赛形式为试题考试类、技能操作类，团体赛形式为应用实例类、技能操作类。大赛实施阶段将同步开展《中国信息协会第五届信息技术服务业应用技能大赛优秀成果集》的征集工作。征集要求另行通知。

三、大赛实施

大赛于通知发出之日筹备，竞赛阶段于 2025 年 6 月 30 日结束，2025 年 7 月举行颁奖仪式。各赛项具体时间、地点、日程安排另行通知。

四、大赛奖励

大赛优胜者将获得中国信息协会颁发的信息化专业能力水平等级证书和获奖证书。相关证书可通过中国信息协会官网及中国信息协会教育培训平台进行查询。

五、联系方式

大赛组委会办公室联系方式：

侯 垚：010-63691715 13699229023

薛 鹏：010-63691673 13611281612

徐雪琴：010-63691923 13701397004

E - mail: houy@ciia.org.cn

联系地址：北京市西城区广安门内大街 315 号信息大厦 B 座
中国信息协会

邮 编：100053



主题词：信息技术服务业 应用技能大赛 通知

2024 年 10 月 25 日发

中国信息协会第五届信息技术服务业应用技能大赛

地理信息技术与应用赛项通知

各有关单位：

为深入贯彻习近平总书记关于技能人才工作的一系列重要指示精神，落实《关于加强新时代高技能人才队伍建设的意见》要求，加快推进信息技术服务领域人才培养，展示信息技术服务领域技能水平，依据人社部发〔2017〕68号文件、人社部发〔2019〕90号文件要求，并为推动技能型人才、高技术人才选拔方式创新，助力数字化转型和数字经济高质量发展。中国信息协会拟举办第五届信息技术服务业应用技能大赛，易智瑞信息技术有限公司与中科地信（北京）遥感信息技术研究院共同承办地理信息技术与应用赛项（简称：2025年地理信息技术与应用技能大赛）。通过举办大赛，选拔和培养具备地理信息相关技能和知识的优秀技能人才，促进地理信息技术的交流、创新和发展，推广并树立地理信息应用优秀成果，助力数字化转型和数字经济高质量发展。

现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国信息协会

承办单位：易智瑞信息技术有限公司

中科地信（北京）遥感信息技术研究院

支持单位：北京市测绘设计研究院

广东省国土资源测绘院
武汉大学资源与环境科学学院
武汉大学遥感信息工程学院
南京师范大学地理科学学院
广州大学地理科学与遥感学院
中国地质大学（北京）信息工程学院
吉林大学地球探测科学与技术学院
北京建筑大学测绘与城市空间信息学院
内蒙古师范大学地理科学学院
华南农业大学资源环境学院
防灾科技学院
山东科技大学测绘与空间信息学院
广东工贸职业技术学院
西安高新学院
黄河水利职业技术学院
杨凌职业技术学院交通与测绘工程学院
九江学院
中南林业科技大学理学院
易智瑞信息技术有限公司上海分公司
北京智慧云物信息技术中心
中移动（成都）产业研究院
中移（上海）信息通信科技有限公司

中电建华东勘测设计研究院
中国四维测绘技术有限公司
上海城市地理信息系统发展有限公司
中国智慧城市百人会
城市信息模型 CIM 网
苏州中科天启遥感科技有限公司
辽宁宏图创展测绘勘察有限公司
中国卫星导航定位协会大数据专委会
中国软件网
中关村加一战略新兴产业人才发展中心

二、大赛分组

1、团体赛

团体赛分为三个组别：工程实践成果组、创新应用与设计组、空间可视化与创意地图组。

2、个人赛

个人赛参赛选手分为三个赛道：高等院校组、职业院校组和在职职工组。

三、日程安排（预安排时间）

1、参赛报名开始时间：2025 年 1 月

2、参赛报名截止时间：2025 年 5 月 11 日

3、团体赛实例作品和测试题提交截止时间：2025 年 6 月 13 日

- 4、个人赛选拔赛时间：2025 年 5 月 17 日
- 5、个人赛大赛决赛时间：2025 年 6 月 7 日
- 6、大赛颁奖仪式：2025 年 8 月（具体时间、地点另行通知）

四、参赛人员要求

包括在校学生和企、事业单位在职职工、教师等。其中学生包括开设 GIS 相关课程的高等院校和职业院校在籍学生。在职职工包括从事地理信息相关工作的公职人员，企、事业单位职工及相关行业的从业人员。

其中团体赛每支队伍由 2-10 位选手组成。（注：同一队伍同组别最多可提交两个作品，同一选手相同组别最多可同时参与两支队伍。）

五、报名须知

1、大赛报名

大赛承办单位负责报名工作，参赛选手以团队或个人的形式报名参赛。选手可以通过“2025 地理信息技术与应用技能大赛”官网直接报名参加大赛。

报名网址：<http://gislevel.geoscene.cn/>。

个人赛，选手以本人的身份报名参赛。

团体赛，需确定一名队长作为团队主联络人，报名时由队长填写团队报名信息。报名成功后，大赛执委会以邮件形式将大赛相关资料发给队长。报名时，若发现不符合分组要求的情况，组委会根据实际

情况按需调整分组。

2、团体赛比赛内容

团体赛竞赛内容分为实例评审和团体能力水平测验两部分。

实例评审部分由参赛队伍提交能体现地理信息技术应用能力、水平和价值的实例、研究报告、设计论文等。评审专家依据大赛评分标准进行打分评定，满分100分。

能力水平测试为团体软件技能实操比赛，参赛团队需要使用GIS软件完成给定的地理信息数据处理、制图、分析等任务。在规定的截止日期前，由队长统一提交一份测验成果，交由裁判评审，满分100分。

大赛最终以实例评审成绩和能力水平测验成绩两项加权求和排名，其中实例评审占比70%，能力水平测试占比30%。

3、个人赛比赛内容

比赛分为选拔赛和决赛两个部分。两次比赛均由地理信息系统相关理论与操作知识和GIS软件实操两部分组成，其中理论知识部分为在线网上作答提交，技能实操部分为线上结果提交。两次比赛题型包括单选题和软件实操题。其中选择题占比50%，软件实操占比50%，满分100分，60分及格。选拔赛考试及格的选手晋级决赛，大赛最终以决赛成绩排名（不设置入围获奖分数线）。

4、版权相关

参赛作品须为原创作品，参赛单位团队或个人应对其所提交的作品负全部责任。成果材料和相关证明材料不得出现任何违反法律或法

律禁止公开的秘密内容，如涉密需脱密后提交。一旦发现参赛作品有侵权、抄袭等行为，大赛组委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、比赛安排

1、赛前准备

本届比赛形式为命题考试、线上比赛。参赛选手需根据赛事要求，自行准备参赛设备和考试场所，并在正式比赛开始前登录比赛系统，提前熟悉答题环境及检查相关设备状态。

2、比赛软件

团体赛和个人赛，选手可自行选择适合的 GIS 软件参赛。如有需要，可向执委会提出申请，执委会将为您提供 GeoScene 软件作为比赛软件。比赛软件许可由大赛执委会提供，开赛前，软件和许可将通过报名邮箱于比赛开始一周发送给参赛者进行预安装与测试，如未收到请及时与大赛执委会联系。

七、评判安排

在大赛报名结束进入比赛阶段后，大赛技术工作委员会邀请行业专家，对所有参赛结果和作品进行打分。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，进行评判。最终结果将在大赛官网进行公示。

八、奖项设置

1、团体赛奖项

团体赛奖项分为三个组别：工程实践成果组、创新应用与设计组、空间可视化与创意地图组。各个组别将分别独立进行排名。

奖项设置：一等奖、二等奖、三等奖，获得比例依次为各组别总体参赛组数的 10%、15%、25%。大赛组委会对获奖者颁发荣誉证书。

本次大赛团体赛获奖作品将择优入选《中国信息协会第五届信息技术服务业应用技能大赛优秀实例集》，并报送相关政府事业单位、大学院校、科研机构和相关企业。

2、个人赛奖项

个人赛包括高等院校组、职业院校组和在职职工组，各个组别将分别独立进行排名。

奖项设置：一等奖、二等奖、三等奖，获得比例依次为各组别入围决赛总人数的 10%、15%、25%。大赛组委会对获奖者颁发荣誉证书。

九、大赛联系方式

大赛执委会全国服务电话：010-57632120

大赛执委会邮箱：gislevel@geoscene.cn（个人赛）

gisteam@geoscene.cn（团体赛）

地理信息大赛官网：<http://gislevel.geoscene.cn/>

易智瑞信息技术有限公司

2025 年 1 月

中科地信（北京）遥感技术研究院

