

# 关于举办 2026 年河北省高校制图与构型能力大赛、三维设计大赛 暨第十九届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛 河北选拔赛的通知

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，落实全国教育大会精神，加快基础学科拔尖人才培养，激发学生的创新意识，强化学生的动手实践能力，更好地服务于大学生创新创业，决定组织开展 2026 年河北省高校制图与构型能力大赛、三维设计大赛暨第十九届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛河北选拔赛（以下简称大赛）。现就有关事项通知如下：

## 一、组织机构

大赛设立组织委员会，负责大赛的组织领导工作。大赛设立评审委员会，负责大赛的评审工作。大赛由河北科技大学承办，大赛组委会秘书处负责组委会交办的各项具体工作。

## 二、时间和地点

2026 年 5 月 29 日-30 日，在河北科技大学举办河北省高校三维设计大赛；

2026 年 6 月 5 日-6 日，在河北化工医药职业技术学院举办河北省高校制图与构型能力大赛。

## 三、竞赛项目

大赛分机械、土建、道桥、水利及电子五个专业类别，分设以下赛道：

### （一）机械类下设：制图与构型能力赛道

三维设计赛道

增材制造赛道

轻量化设计与 AI 应用赛道赛道

数字化创新设计赛道

### （二）土建类下设：制图与构型能力赛道

三维设计赛道

BIM 创新应用赛道

智能建筑设计赛道

全过程工程咨询创新赛道

### （三）道桥类下设：三维设计赛道

桥梁数字化创新设计赛道

智能桥梁一体化设计赛道

### （四）水利类下设：三维设计赛道

数字化创新设计赛道

## **(五) 电子类下设：三维设计赛道**

电子设计验证与创新应用赛道

## **四、组队方式**

### **(一) 制图与构型能力赛道、三维设计赛道**

每校每个赛道限报 1 支队伍，由 5-25 名参赛选手和 1-5 名指导教师组成。

拟参加机械类和土建类国赛的学校，必须同时组队参加制图与构型能力和三维设计两个赛道的比赛，两个赛道的参赛选手可以相同或不同。

### **(二) 其它赛道**

每校每个赛道限报 4 支队伍，每队由 2 名学生和 1-2 名指导教师组成。

## **五、参赛要求**

### **(一) 校级预赛**

各院校均可组队自愿参赛，先自行命题进行校内预赛，选拔优胜者组队参加省赛。校级预赛参加人数应不少于参加省赛人数的 10 倍。各校设立大赛负责人，负责本校的竞赛组织及报名管理工作。

### **(二) 省级决赛**

各校于 4 月 25 日前完成校赛，并按要求在大赛网站 [www.chengtudasai.com](http://www.chengtudasai.com) 注册填报参赛学生信息。填报“河北省高校制图大赛报名表”（见附件 1），并将报名表电子版发给本校负责人，由本校负责人报组委会。

根据报名情况，若某个赛道参赛队伍少于 10 人(队)，本赛道不再举办。

三维设计赛道决赛于 2026 年 5 月 30 日举行，制图与构型能力决赛于 6 月 6 日举行，其他赛道按要求时间提交作品。各赛道竞赛大纲、作品提交方式及培训，请及时关注网站信息。

## **六、评选与奖励**

制图与构型能力赛道和三维设计赛道按参加决赛人数的 10%、20%、30% 评选个人一、二、三等奖，其它赛道按参赛队数的 10%、15%、20% 评选一、二、三等奖；按参赛高校数的 20% 评选优秀组织奖。比赛结束后，省教育厅正式公布获奖名单并颁发获奖证书。

## **七、参赛费用**

1. 竞赛服务费按参赛队的人数和队数收取，其中制图与构型能力赛道、三维设计赛道 300 元/人，其他赛道 400 元/队。汇款时务必备注：学校名称+参赛类别。

2. 各参赛队的交通、食宿费用自理。

3. 服务费由协办单位收取并开具发票。协办单位名称：石家庄岑湘文化传播有限公司；

银行账号：876050100100074469；开户行：邯郸银行股份有限公司无极支行。

#### 八、推荐参加国赛队伍

大赛组委会将从参赛队伍中选择优秀选手，推荐参加全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛。

#### 九、其它事项

大赛组委会秘书处联系人：韩老师；联系电话：0311-81668678，15511477872。  
未尽事宜由大赛组委会另行通知。

河北省大学生先进成图技术  
与产品信息建模创新大赛组委会  
2026年1月1日

