

第十五届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛-广东省预选赛通知

为普及先进成图技术，推动图学教育事业的发展，着力培养大学生的动手能力、自主创新能力和大国工匠精神，已连续成功举办了十四届的全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛，目前已发展成为图学界最高级别的国家级赛事。成图大赛采用**校级选拔赛、省级预选赛、全国总决赛**三级赛制，根据第十五届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛通知规定，现拟定广东省预选赛细则如下：

一、时间安排

广东省预选赛时间：2022 年 5 月 20-22 日。

报名时间：2022 年 4 月 5 日至 2022 年 4 月 30 日。

二、竞赛类别

机械、建筑、水利和道桥四个专业类别。

三、竞赛内容

1. 尺规绘图、计算机建模、制图基础知识（四个类别）。
2. 3D 打印、轻量化设计（仅限机械类）。
3. BIM 技术应用（仅限建筑类）。

四、竞赛方式

线上比赛(暂定)。

五、竞赛要求

- 1 参赛选手必须是各类院校在册学生。
- 2 省级预选赛不限定各校参赛队伍数，各类别每队由 5~9 名选手、1 名领队和 1~4 名指导教师组成。
- 3 为了提升竞赛质量，校级预选赛各类别参加人数不少于省级预选赛人数 10 倍，并按报名网站提供的文件模板和要求填写校级选拔赛学生信息。
- 4 在全国成图大赛报名网站上进行注册报名和缴费，比赛报名服务费：550 元/人。网址 <http://www.chengtudasai.com>。

- 5 获奖比例：预选赛设置团体和个人一、二、三等奖，其中
团体奖：一、二、三等奖设奖比例为各类别参赛队伍数的 20%、30%、30%；
个人奖：一、二、三等奖设奖比例为各类别参赛人数的 20%、30%、30%。
(各类别每队取其中 5 名成绩最优者计入团体成绩)。
- 6 入围全国总决赛指标分配：广东省预选赛组委会将根据“国赛组委会细则要求”，根据团体赛排名向各获奖学校下达指标。
- 7 竞赛软件参照全国赛要求，以报名网站为准。
- 8 结合全国疫情防控形势，如有变动将另行通知。

六、赛前说明会

腾讯会议 ID：686-472-799；

时间：2022 年 5 月 7 日（周六）上午 9:30-11:30。

七、联系方式

联系人：熊巍（TEL: 13828422406）

赛务 QQ 群：673583411（仅限领队）

赛务办公室：华南理工大学

通讯地址：广州市天河区五山路 381 号华南理工大学北区博学楼 413 室

