

**2025 年第十八届 “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
——机械类竞赛卡伦特系统操作手册**

2025.07



本次大赛为两场比赛，投影基础与构型（30分钟）采用卡伦特平台**在线作答**方式，产品信息建模（150分钟）的答案需上传至卡伦特平台。

比赛时间：**7月26日上午8:50-12:30**

- (1) 8:20-8:50 学生进入赛场，等待比赛
- (2) 8:50 构型赛题发放（注意需要刷新页面）
- (3) 8:50-9:20 构型题作答（自动保存无需提交）
- (4) 9:20 计算机建模赛题发放（注意需要刷新页面）
- (5) 9:20-11:50 计算机建模模块作答
- (6) 11:50-12:30 计算机建模作品提交

第一部分：投影基础与构型

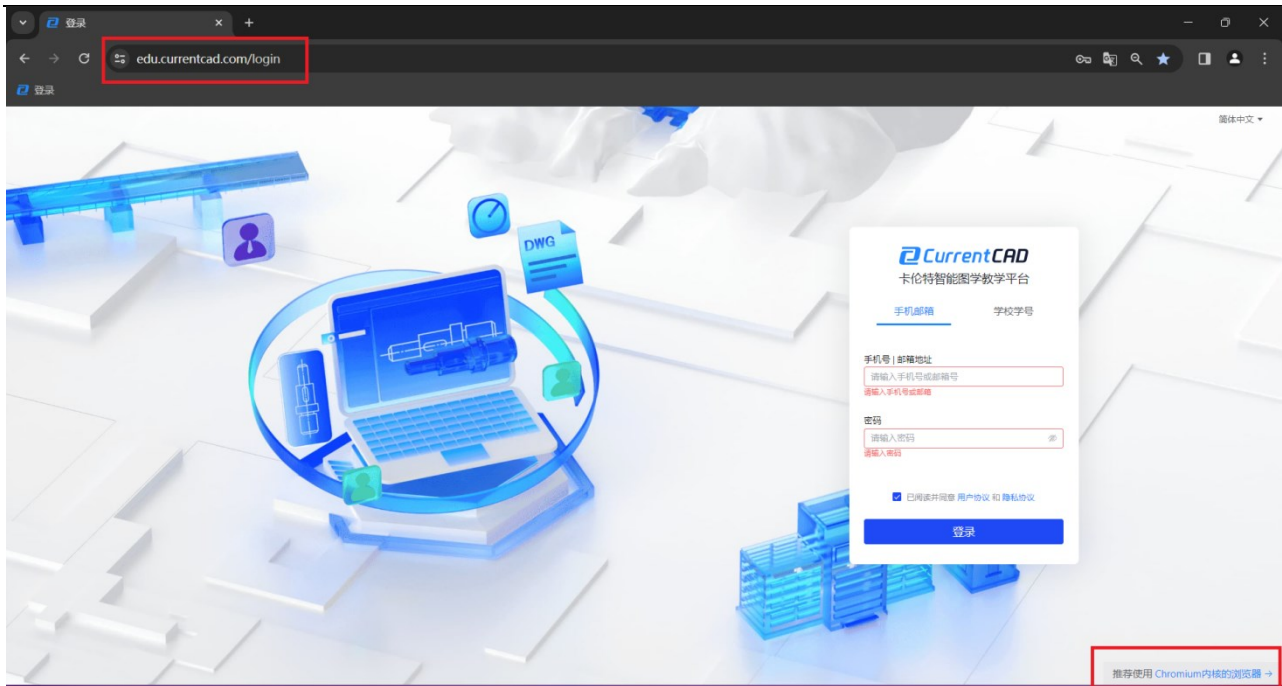
一、登录卡伦特系统、进入比赛页面

1. 打开浏览器，顶部网址栏输入网址：<https://edu.currentcad.com>，在登录框输入账号CT+手机号（如CT13888888888）及密码（赛前10分钟由监赛老师公布）点击登录。

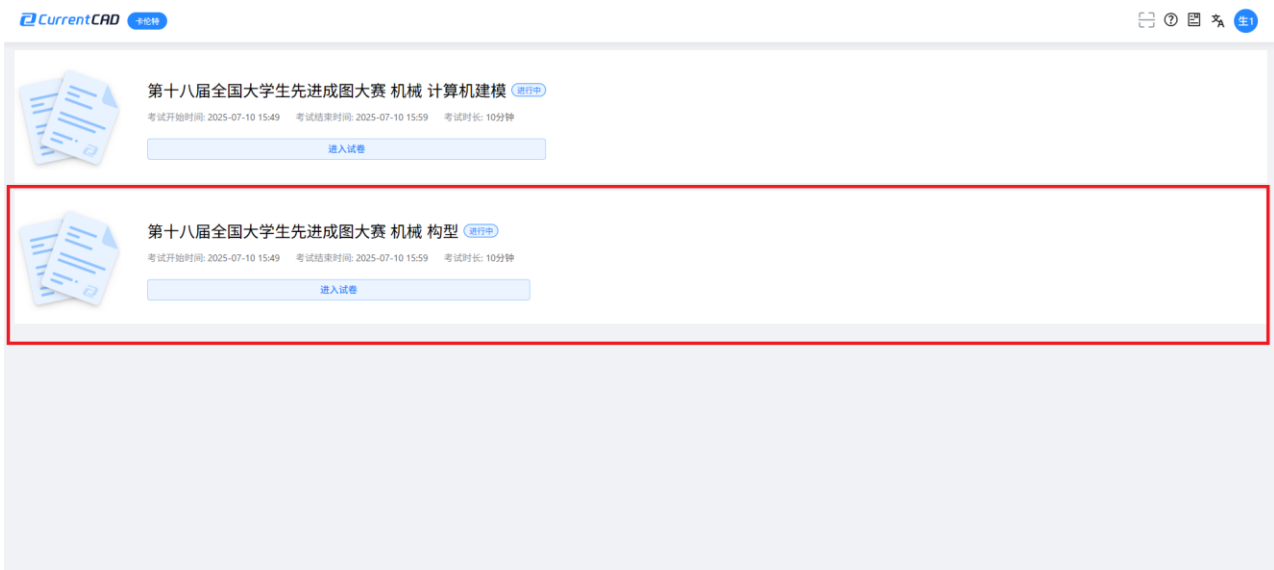
(注意：请使用最新版谷歌浏览器、微软 Edge浏览器、360 极速浏览器。如未安装，可根据登录页面右下角指示下载浏览器并安装)

注意：

- ① 2025年7月20日上午9点-9点半流程模拟，登录密码统一采用Chengtu2025
- ② 2025年7月25日下午5点-5点半流程模拟，本次测试登录密码由监赛老师提前在赛场公布
- ③ 2025年7月26日上午正式比赛时，比赛登录密码由监赛老师提前10分钟在赛场公布

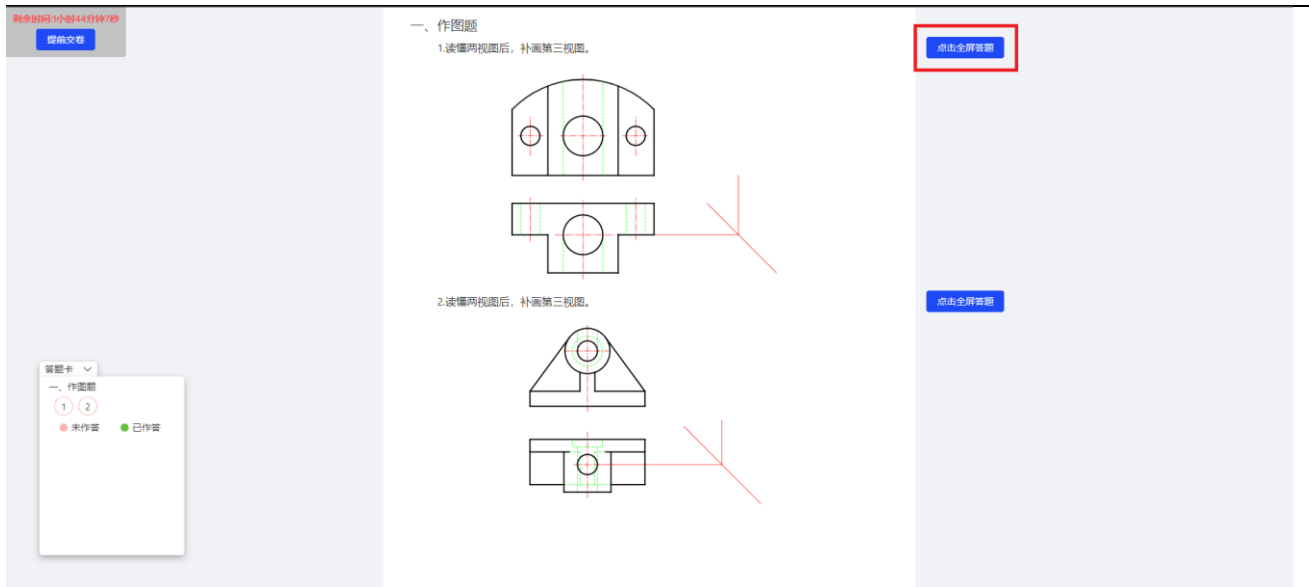


2. 登录成功后，系统自动跳转到下方候考界面，等待比赛开始。（名字仅做举例）

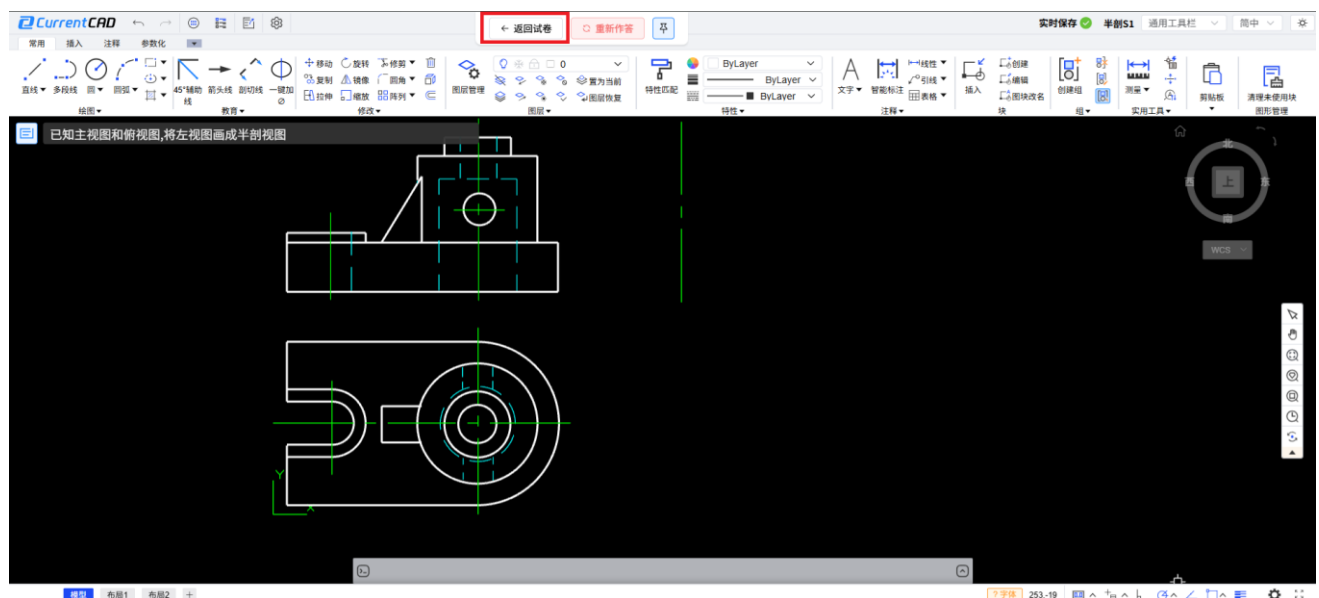


二、如何进行比赛并交卷？

1. 点击进入构型试卷，对于填空、选择题，直接页面作答，对于作图题，点击“**全屏作答**”按钮进入卡伦特CAD进行绘图答题。（题目仅做举例）



2. 作图题作答完毕后，点击顶部“**返回试卷**”按钮关闭CAD页面，返回试卷页面，继续下一题作答。**内容实时自动保存，比赛期间可以反复修改。**



3. 完成比赛后直接关闭当前网页即可。

第二部分：计算机建模

一、登录卡伦特系统、进入比赛页面

1. 返回候赛界面，如网页被关闭可采用第一部分同样的步骤重新登录卡伦特平台：

<https://edu.currentcad.com>。（名字仅做举例）



二、如何进行比赛并交卷?

1. 点击进入建模试卷，点击“**下载附件**”，下载PDF格式试卷。（题目仅做举例）



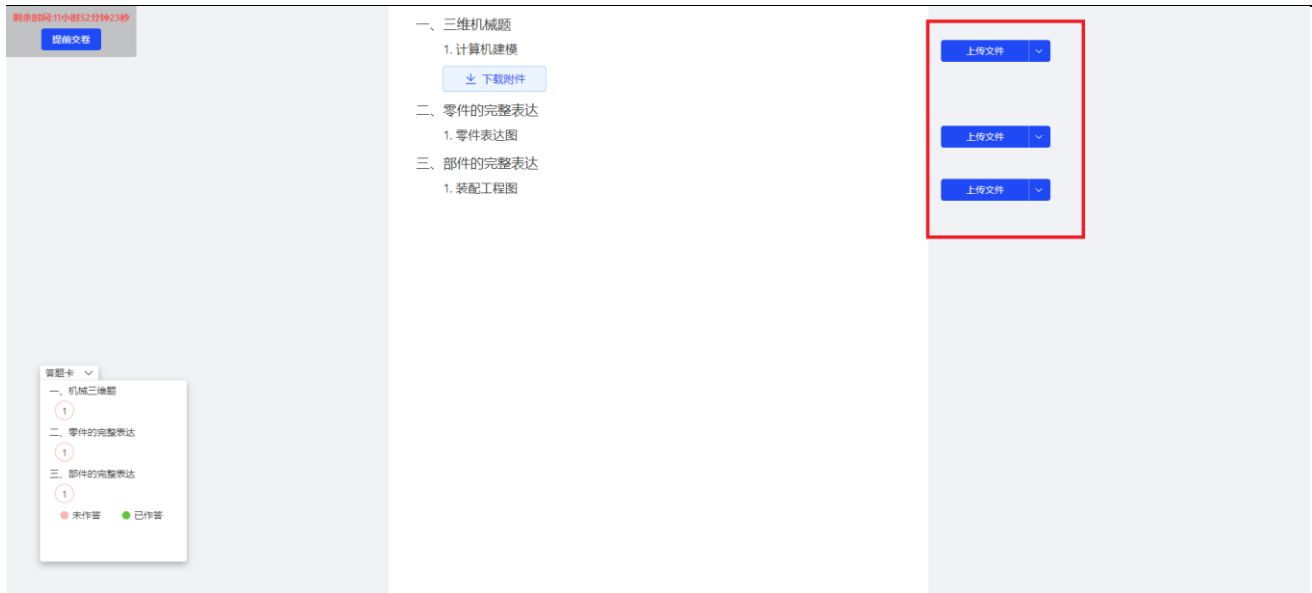
2. 利用各自电脑上已经安装好的CAD软件，及三维软件如solidworks、Inventor等软件进行建模答题。

3. 答题完成，根据试卷要求，导出相关文件。

注意文件格式：装配体使用step/stp格式；装配工程图、零件表达图使用dwg格式。

注意装配体中的零件名称：根据题目要求用对应的零件序号数字命名，如：1、2、3.....

4. 回到卡伦特在线平台考试页面，找到对应的“**上传答案**”按钮，按照题目要求上传“装配体”、“装配工程图”及“零件表达图”。



5. 文件上传成功后，答题完成。**比赛期间可多次重新上传文件。**

上传文件 | 注：请下载附件，并根据试卷中的要求完成作答，并将×
装配体stp文件上传至卡伦特平台。



6. 完成比赛后直接关闭浏览器页面即可。

特别警示：比赛过程中若同一个选手发生机器IP更改，将以0分处理。