

关于举办 2023 年“云道杯”中国数字仿真大赛 决赛的通知

各参赛队伍：

按照 2023 年“云道杯”中国数字仿真大赛的工作安排，组委会定于 8 月 16 日至 20 日在厦门市举办大赛决赛和颁奖典礼。有关事项通知如下：

一、活动时间

2023 年 8 月 16 日至 8 月 20 日

8 月 16 日：报到

8 月 17 日：决赛答辩

8 月 18-20 日：第 19 届中国 CAE 工程分析技术年会暨
第 5 届中国数字仿真论坛

8 月 18 日晚：颁奖典礼

二、活动地点

决赛答辩评审地点：厦门市湖里区翔鹭酒店

颁奖典礼地点：厦门市湖里区翔鹭酒店

三、活动要求

请各参赛队伍于 8 月 13 日之前登录大赛官网（<https://www.szfzlt.com/competition/index.html>）完成决赛作品更新提交。

四、联系人及联系方式

关老师，185-0097-3576（大赛）

付老师，130-5126-1395（CAE 年会）

五、投诉与建议：

如果您对大赛有任何建议或进行投诉，您可以联系“云道杯”中国数字仿真大赛秘书长、北京诺维特机械科学技术发展中心主任、第 19 届中国 CAE 工程分析技术年会暨第五届中国数字仿真论坛秘书长 关清芳，13691151105（同微信），010-88145675，邮箱：438792318@qq.com。

附件：

1. 2023 年“云道杯”中国数字仿真大赛决赛评审工作方案
2. 2023 年“云道杯”中国数字仿真大赛决赛颁奖典礼活动日程
3. 关于举办第 19 届中国 CAE 工程分析技术年会暨第 5 届中国数字仿真论坛的邀请函
4. 决赛现场行车路线

“云道杯”中国数字仿真大赛组委会
北京诺维特机械科学技术发展中心

2023 年 8 月 1 日



附件 1:

2023 年“云道杯”中国数字仿真大赛 决赛评审工作方案

2023 年“云道杯”中国数字仿真大赛(以下简称云道杯)经初赛评审,最终晋级决赛共计 52 个参赛作品,其中数字仿真创新赛-高校组 27 个,数字仿真创新赛-企业组 10 个,航空仿真专业赛-研究生组 10 个,航空仿真专业赛-本科生组 5 个。云道杯决赛评审工作方案初拟如下:

一、赛程安排

时间: 2023 年 8 月 17 日

地点: 厦门市湖里区翔鹭酒店

二、评审形式

采用线下集中评审方式,参赛队伍在线下进行比赛,评委根据决赛评分标准进行现场打分。

三、评审原则

云道杯决赛将按照数字仿真创新赛-高校组、数字仿真创新赛-企业组、航空仿真专业赛三个分组答辩评审,评委对云道杯各参赛队伍作品和比赛现场表现进行评分,综合分数由高到低依次排名,根据排名成绩确定获奖名单。

秘书处将根据云道杯决赛分组情况邀请相关专业方向的专家担任决赛评委，每个组别均有 5 位评委进行现场答辩评审。

评审专家为副高级及以上职称，拥有丰富仿真开发经验，或长期从事数字仿真一线工作。

为保障竞赛的公平公正，线下评审过程由专人全程录像，所有评审过程留痕且可追溯。

四、评审日程

时间		事项	说明
8 月 16 日	下午	报到	报到注册，赛前说明。
8 月 17 日	8:00-8:30	检录	• 答辩检录及候场。
	8:30-12:00	决赛比赛及 答辩	• 按比赛顺序依次进入会议室 进行比赛；
	13:30-18:00		• 参赛队伍 PPT 陈述 10 分钟； • 评委提问+回答 5 分钟。 注：问答环节，队员先记录评委提出的问题，然后统一作答。
8 月 18 日	18:30-19:30	颁奖典礼	公布决赛获奖名单。

五、评审内容

（一）申报书

1、参赛作品介绍：名称、背景、解决的主要问题/主要场景，核心优势等。

2、技术方案介绍：技术创新性、技术复杂性（解决的问

题及技术复杂性)、技术功能描述等。

3、作品展示：展示作品的分析/设计思路、模拟流程、仿真设计逻辑、软件效果等，体现作品分析/设计逻辑、主要成果、界面效果、易用性、完备性等，便于评审专家直观了解参赛作品。

4、应用前景：行业需求分析、应用价值或已有的应用成效、可推广性等。

(二) 作品展示文件

1、工程文件：参赛作品可在常用操作系统运行，APP 或其他可执行文件。

2、演示视频：展示作品的界面设计、操作流程、仿真设计逻辑、渲染效果等，体现作品设计逻辑、界面效果、易用性、完备性等。

在已提交作品基础上，决赛阶段还将考核以下内容：

1) 线下答辩：各参赛队伍准备一份答辩 PPT，内容包括选题意义、软件开发思路和功能展示、仿真结果分析等，每场答辩时间控制在 15 分钟以内（汇报 10 分钟，问答 5 分钟）。

对于数字仿真创新赛高校组的队伍另增加现场竞技环节，参赛队伍根据自身技术经验或专业背景，在指定场地、限定时间内，由参赛队选手现场协同操作完成仿真任务。

2) 短视频：各参赛队伍准备一个短视频，用于展示参赛

作品的特色亮点，所解决的核心问题等，时长不超过 90 秒。

(更多详细要求参见云道杯官网通知)

六、奖项与奖金

大赛经过初赛和决赛，由大赛专家评审委员会评选出获奖作品，各组别分别设立一等奖，二等奖，三等奖。获奖团队将获得主办单位颁发的获奖证书及奖金。

1. 数字仿真创新赛

拟设置各奖项奖金金额如下表所示：

奖项	高校组		企业组	
	奖励	数量	奖励	数量
一等奖	奖金 ¥10000，获奖证书	1	奖金 ¥50000，获奖证书	1
二等奖	奖金 ¥5000，获奖证书	5	奖金 ¥20000，获奖证书	3
三等奖	奖金 ¥1000，获奖证书	20	奖金 ¥10000，获奖证书	6

2. 航空仿真专业赛

拟设置各奖项奖金金额如下表所示：

奖项	研究生组		本科组	
	奖励	数量	奖励	数量
一等奖	奖金 ¥10000，获奖证书	1	奖金 ¥10000，获奖证书	1
二等奖	奖金 ¥5000，获奖证书	3	奖金 ¥5000，获奖证书	3
三等奖	奖金 ¥1000，获奖证书	6	奖金 ¥1000，获奖证书	6

大赛组委会对表现突出的单位进行提名“优秀组织奖”，对决赛一等奖获得者的指导老师提名“优秀指导教师奖”，经大赛专家评审委员会讨论通过确定，予以颁发“优秀组织奖”和“优秀指导教师奖”证书。

附件 2:

2023 年“云道杯”中国数字仿真大赛颁奖典礼 活动日程

活动主题：仿真风飞云会 智造任重道远

活动地点：厦门市湖里区翔鹭酒店

活动时间：2023 年 8 月 18 日 18:30-19:30

环节	内容
开场	主持人开场
工作报告	大赛组委会汇报竞赛组织情况
专家点评	专家点评及优秀作品展映
颁奖仪式	优秀组织奖、优秀指导教师颁奖
	三等奖颁奖
	二等奖颁奖
	一等奖颁奖

附件 3:

**中国力学学会产学研工作委员会
中国航空学会结构与强度分会
中国航空教育学会国际化人才培养分会
陕西省国防科技工业信息化协会
北京诺维特机械科学技术发展中心**

关于举办第19届中国CAE工程分析技术年会 暨第5届中国数字仿真论坛的邀请函

各有关单位:

国家“十四五”规划和2035年远景目标纲要，明确提出大力发展数字经济，推进数字产业化和产业数字化，凸显了数字技术带来的重大机遇和挑战。中共中央国务院关于《数字中国整体建设布局规划》指出，要强化数字中国关键能力，构筑自立自强的数字技术创新体系。随着大数据、云计算、物联网、区块链、人工智能、5G通信等新兴技术为代表的数字化基础设施建设持续投入，越来越多企业把数字化转型作为推动传统产业改造升级、对标强基补短板、提升企业竞争力的重要途径。基于CAE的数字仿真技术在企业数字化转型过程中扮演了重要角色；数字仿真技术是企业数字化转型的核心，是构筑自立自强的数字技术创新体系中不可或缺的重要手段之一。

中国CAE工程分析技术年会（以下简称**中国CAE年会**）始创于2005年，**19年来**，已成为我国数字仿真技术领域每年一届名副其实**规模和影响最大、技术层次最高**的专业交流活动，被业界誉为仿真技术领域的“**奥斯卡**”盛会。

第19届中国CAE工程分析技术年会暨第5届中国数字仿真论坛是经中国力学学会批准的2023年度学术活动计划，本届大会主题为：**仿真引领智造，数字驱动孪生**。由中国力学学会产学研工作委员会、中国航空学会结构与强度分会、中国航空教育学会国际化人才培养分会、陕西省国防科技工业信息化协会、北京诺维特机械科学技术发展中心联合主办，将于**2023年8月18~20日福建厦门**盛大举行，年会同期还将举办**第3届中国数字仿真博览会**。

特致此函，诚挚邀请出席参会！

联系电话：010-88145672、88145675 13691151105

电子邮箱：caelw@caenh.com，联系人：关清芳

附件：

1. 年会方案
2. 组织委员会
3. 参会回执表



附件 4：决赛现场行车路线

1、高崎 T4 航站楼-酒店:距离酒店约 6 公里；

打出租车：约 11 分钟，费用约 14 元；

公交地铁：高崎 T4 候机楼乘 84 路到长浩路口站下车，步行约 381 米到达酒店；

2、高崎 T3 航站楼-酒店：距离酒店 4 公里；

打出租车：约 7 分钟，费用约 11 元；

公交地铁：太古宿舍站乘 84 路长浩路口站下车，步行约 387 米到达酒店；

3、厦门北站（岛外）-酒店：距离酒店约 16 公里；

打出租车：约 17 分钟，费用约 30 元；

公交地铁：厦门北站乘 1 号线到高崎站（1 口）出站，转中埔站-台贸中心站（M8 路），步行约 279 米到达酒店；

4、厦门站（岛内）-酒店：距离酒店约 7 公里；

打出租车：约 18 分钟，费用约 17 元；

公交地铁：火车站乘 113 路殿前街道站下车，步行约 355 米到达酒店。

5、酒店住宿预订电话请拨打：

酒店会务组：郑老师，15392020082（微信同号）