

全国三维数字化创新设计大赛组委会 国家制造业信息化培训中心 全国3D技术推广服务与教育培训联盟 光华设计发展基金会

3D大赛通字〔2024〕46号

关于举办数字科技文化节暨全国三维数字化创新设计大赛 16周年精英联赛（2023-2024）总决赛的通知

各赛区组委会、参赛院校，各有关院校、企业、单位：

当前，新一轮科技革命和产业变革深入发展，发展新质生产力，增强产业核心竞争力，成为我国经济高质量发展的重中之重。中央经济工作会议明确提出，“要以科技创新推动产业创新，特别是以颠覆性技术和前沿技术催生新产业、新模式、新动能，发展新质生产力”。新质生产力以数字化、网络化、智能化等先进科学技术为核心推动力，以数智技术为重要支撑，以创新为突出特征。必将引发生产力和生产关系的重大重组，加快推进“新质生产力”与“数智人才”培养的路径，成为开辟教育发展新赛道和塑造教育发展新优势的重要突破口。

全国三维数字化创新设计大赛（Digital Design Dimensions Show，简称：3D大赛，3DDS或3DShow）是在国家大力实施创新驱动发展战略、推动实体经济和数字经济融合发展的时代背景下开展的一项大型公益赛事，以“三维数字化”与“创新设计”为特色，体现了科技进步和产业升级的要求。是科教兴国、人才强国、创新发展的具体实践。

全国 3D 大赛一头链接教育、一头链接产业、一头链接行业与政府，产教融合不断深化，政产学研用资互动不断加强，技术、人才与产业项目合作对接及产业生态平台作用日益突显，已成为全国规模大、规格高、水平强、影响广的全国大型公益品牌赛事与“数字化+创新创造”行业盛会。对推进中国式现代化产业体系建设，加快发展新质生产力，特别是引导广大青年学生积极投身数字化创新创造实践的时代洪流，发挥了不可替代的作用。同时，全国 3D 大赛秉承“以赛促教、以赛促学、以赛促用、以赛促新”的宗旨，被教育部正式列入全国高校学科评估体系！

根据《关于举办全国 3D 大赛 16 周年精英联赛（2023-2024）的通知》（3D 大赛通字（2023）45 号），经大赛组委会研究决定，数字科技文化节暨全国 3D 大赛 16 周年精英联赛（2023-2024）全国总决赛”于 2024 年 7 月 13 日至 14 日举办。总决赛将采用线上答辩/评审+线下会议/颁奖的形式进行。现将有关事项通知如下：

一、大赛主题

元宇宙·数聚、数创、数造

二、活动安排

| 环节 | 7 月 11 日(周四) | 7 月 13 日-14 日(周六日) | 8 月 20 日(周二) |
|----|--------------|--|-----------------------------------|
| 赛 | 线上设备调试 | 【数字工业】【数字艺术】【数字人居】【元宇宙】赛道「本科生组」「研究生组」「高职高专组」入围作品团队线上答辩/评审等 | “华中数控杯”工业协作机器人及数字孪生技术创新应用专项赛总决赛 |
| 会 | | / | 产教融合教育分论坛：元宇宙数字科技赋能产教融合教育创新发展高峰论坛 |
| 展 | | / | 数字科技文化展/创新创业团队与作品展 |
| 奖 | | / | 龙鼎大奖颁奖盛典 |

三、参加对象

全国 3D 大赛 16 周年精英联赛（2023-2024）总决赛入围团队（详见附件 1），总决赛参赛以团队形式参赛，团队成员至少满足 1 位指导老师，2 位学生成员。

四、全国总决赛办法

数字工业设计大赛、数字艺术设计大赛、数字人居设计大赛、元宇宙创建大赛总决赛包含参赛团队线上作品介绍和评审答辩两个环节。评审答辩作品/项目须统一使用 3Dshow 组织 3D 数字模型、文字、图片、动图、视频等材料内容。作品介绍一般应包括：项目创意、原理说明，项目设计思路、数字技术应用路线，设计任务流程展示，项目创新点与技术难点介绍，项目数字化创作过程/花絮视频等。

“华中数控杯”工业协作机器人及数字孪生技术创新应用专项赛、元宇宙·3D/XR·AI 新灵兽创新实战大赛、元宇宙·3D/XR·AI 大学生创新实践大赛总决赛竞赛办法细则另行通知。

注意：

- 1) 作品须统一使用 3DShow 发布，在总决赛专题页进行线上展示，公示。
- 2) 作品 3D 数模统一采用数字工坊或宇宙·元平台进行在线展示与公示。

结合线上答辩评审，由评审专家委员会评审产生全国总决赛各奖项。评审标准见附件《全国 3D 大赛 16 周年精英联赛（2023-2024）总决赛竞赛办法细则》。

五、奖项设置

全国 3D 大赛 16 周年精英联赛（2023-2024）总决赛具体奖项设置：

| 方向 | 综合奖 | 最佳单项奖 |
|----------|-------------|---|
| 数字工业设计大赛 | 一、二、三等奖各若干名 | 工业设计、产品设计、机电工程设计、工程分析计算、工业仿真、数字工厂、数字制造、模具设计、数控编程奖 |

| | | |
|------------------------------|--------------------|--|
| 数字人居设计大赛 | 一、二、三等奖各若干名 | 数字城市、美丽乡村、特色小镇、规划设计、BIM设计、室内外表现设计、环境艺术设计、智能家居奖 |
| 数字艺术设计大赛 | 一、二、三等奖各若干名 | 文化创意、数字艺术、新媒体艺术、微电影与动漫、游戏设计、数字旅游奖 |
| 元宇宙创建大赛 | 一、二、三等奖各若干名 | 数字人、工业模型与数据驱动、元宇宙概念建筑奖 |
| “华中数控杯”工业协作机器人及数字孪生技术创新应用专项赛 | 一、二、三等奖各若干名 | 最佳创新设计奖 |
| 元宇宙·3D/XR·AI 大学生创新实践大赛 | 一、二、三等奖各若干名 | 最佳大学生创新实践奖 |
| 元宇宙·3D/XR·AI 新灵兽创新实战大赛 | 一、二、三等奖各若干名 | 最佳3D/XR·AI新零售电商团队奖 |
| 龙鼎大奖 | 若干名 奖金2万元+奖杯+证书 | |
| 优秀指导教师奖 | 若干名 证书等 | |
| 优秀组织奖 | 若干名 证书等 | |

全国总决赛获奖团队将于总决赛榜单公布后，获得奖杯、奖品、奖金、证书等表彰奖励，并有机会与知名企业签约就业，或获得大赛产业化种子基金支持。

六、报名咨询

1、全国总决赛入围参赛团队报名回执表须在7月7日前在大赛官网登录填写提交(需用团队创建者账号)。

2、为帮助各入围团队备战全国总决赛，大赛秘书处近期将举办全国3D大赛总决赛相关事项说明会议(网络视频会议)，暂定6月21日下午，详情请关注精英联赛官网(<https://ds.3ddl.net/>)通知。

3、会务费1500元/人，会务工作由北京昆仑三迪科技发展有限公司协助承办并开具

电子发票。为便于会务安排，会务费统一采用汇款方式提前交纳。请各有关院校、企业、单位于7月9日前将会务费汇至以下账户，并注明汇款单位名称（个人汇款也需注明院校/单位名称）。会务费电子发票将发到指定邮箱。

开户行：工商银行北京东升路支行

账 号：0200006209200192874

户 名：北京昆仑三迪科技发展有限公司

开户行：招商银行股份有限公司北京大运村支行

账 号：6225880141025131

收款人：闫艳(个人)

4、大赛咨询服务：

王树月：17310305634（山东、陕西、甘肃、河南）

崔鸿晶：13261983342（福建、湖南、四川、广东、青海、贵州）

徐 玲：17301193697（安徽、北京、河北、天津、内蒙古、西藏、新疆）

罗 豹：13261982450（广西、江西、山西、上海、浙江、云南）

姜宛辰：13810041272（湖北、江苏、海南、宁夏、重庆）

黄宝雨：13261985597（黑龙江、吉林、辽宁）

邮 箱：3dds@3ddl.org.cn



微信公众号：ilove3dds

希望入围全国 3D 大赛 16 周年精英联赛（2023-2024）总决赛的各院校/单位和参赛团队积极备战、做好参赛准备，争取获得优异成绩！

特此通知。

- 附件：1. 《全国 3D 大赛 16 周年精英联赛（2023-2024）总决赛入围团队名单》
2. 《全国 3D 大赛 16 周年精英联赛（2023-2024）总决赛竞赛办法细则》



2024 年 6 月 18 日