全国三维数字化创新设计大赛组委会

关于举办"2025 第 18 届全国三维数字化创新设计大赛 "曼恒杯"元宇宙虚拟仿真专项赛全国总决赛通知

各赛区组委会、技术专家委员会、参赛院校,各有关院校、企业、单位:

全国三维数字化创新设计大赛(以下简称:全国 3D 大赛或 3DDS),是全国普通高校学科竞赛排行榜重要赛事之一,已连续成功举办至第 18 届,"曼恒杯"元宇宙虚拟仿真专项赛(以下简称:专项赛)是全国三维数字化创新设计大赛专项赛之一,旨在推动技术创新、教育培训创新。

元宇宙是人类运用数字技术构建的,由现实世界映射或超越现实世界,可与现实世界交互的虚拟世界,具备新型社会体系的数字生活空间。元宇宙基于扩展现实技术提供沉浸式体验,基于数字孪生技术生成现实世界的镜像,基于区块链技术搭建经济体系,将虚拟世界与现实世界在经济系统、社交系统、身份系统上密切融合,并且允许每个用户进行内容生产和世界编辑。

元宇宙的发展需要具备相关技术和创意能力的专业人才,而专业人才需要具备 扎实的计算机科学、人工智能和虚拟现实等相关知识。元宇宙的创意和内容制作与 创造力和艺术素养的关系密不可分。因此,培养元宇宙专业人才对于元宇宙产业的 可持续发展至关重要。

经研究决定,全国 3D 大赛组委会将启动全国三维数字化创新设计大赛"曼恒杯"元宇宙虚拟仿真专项赛年度总决赛定于2025年12月6日举办。现将相关安排通知如下:

一、赛项主题

数字赋能•协作创新

二、活动对象

1、2025 第 18 届全国三维数字化创新设计大赛"曼恒杯"元宇宙虚拟仿真专项赛全国总决赛入围团队(见附件1),总决赛参赛以团队形式参赛,每支团队由1-2 名指导老师和2-5名学生组成。 2、领导嘉宾、权威专家、高校校长、院长代表、行业领袖、企业代表、观摩嘉 宾等。

三、活动安排

环节	12月5日(周五)	12月6日-7日(周六/日)	12月14日 (周日)
赛	线上设备调试	【数字工业】【数字文化】 【数字人居】【元宇宙】【"CURC 机器人十"创新设计专项赛】 【"曼恒杯"元宇宙虚拟仿真专 项赛】赛道「本科生组」「研 究生组」「高职高专组」「国 际大学生组」入围团队线上答 辩/评审等;	/
会		/	2025数字经济与低空经 济协同发展高峰论坛
展		/	数字科技文化展/创新创 业团队与作品展
奖		/	3D大赛龙鼎奖颁奖盛典

注: 具体日程以当日为准。

四、竞赛内容

命题专项赛-"曼恒杯"元宇宙虚拟仿真专项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。评审答辩项目/作品须统一使用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。评审标准见附件2《2025第18届全国3D大赛"曼恒杯"元宇宙虚拟仿真专项赛总决赛竞赛办法细则》。

注意:

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

五、参会须知

1、总决赛入围团队参赛回执表(见附件3)须在11月27日前提交至邮箱: cuihongjing@3ddl.org.cn,大赛秘书处收到"参赛回执表"后函电通知。 2、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11月28日前将会务费汇至以下账户,并注明汇款单位名称(曼恒 -学校名称-姓名)。会务费电子发票将发到指定邮箱。

汇款信息:

开户行: 工商银行北京东支行

账号: 0200006209200192874

户 名: 北京昆仑三迪科技发展有限公司

六、赛事咨询

崔老师: 13261983342 (同微信), 邮箱: cuihongjing@3ddl.org.cn

希望入围 2025 第 18 届全国三维数字化创新设计大赛"曼恒杯"元宇宙虚拟仿 真专项赛全国总决赛的各院校/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!未尽事宜,另行通知。

特此通知!

