


北京四板市场孵化板挂牌企业信息表

重要声明: 北京股权交易中心将对企业提供的信息和资料进行形式审核,不做实质判断,并会根据展示需要,对有关信息进行校正、编辑和微调,请企业自行登陆北京股权交易中心官方网站核对确认,北京股权交易中心不对有关信息的真实性、准确性和完整性承担责任。						
企业名称	北京视翼科技有限公司		企业简称 3-4个字	视翼科技	企业 LOGO	
行业分类 (单选,请将对应字母填入下面的空格)	A 农、林、牧、渔业; B 采矿业; C 制造业; D 电力、热力、燃气及水生产和供应业; E 建筑业; F 批发和零售业; G 交通运输、仓储和邮政业; H 住宿和餐饮业; I 信息传输、软件和信息技术服务业; J 金融业; K 房地产业; L 租赁和商务服务业; M 科学研究和技术服务业; N 水利、环境和公共设施管理业; O 居民服务、修理和其他服务业; P 教育; Q 卫生和社会工作; R 文化、体育和娱乐业; S 综合					
I						
企业办公地址	北京市海淀区中关村东路1号院7号楼威盛大厦			官网地址	www.shiyivr.com	
企业联系人	周泽平		联系方式	17316190680		
联系人职务	CSO		邮 箱	zhouzeping0680@dingtalk.com		
企业是否需要融资	是	融资金额	500万		融资方式	股权融资
推荐机构名称	北京众合海川科技孵化器有限公司			机构编码		
推荐机构联系人	郭军丽	联系人手机	13910395873	邮 箱	jingshicoffee@bnu.edu.cn	

企业披露内容:

一、企业简介

北京视翼科技孵化自燕山大学国防重点实验室,累积数十年物理模拟的科研成果,并自主研发分子级物理仿真引擎SYVR,曾为中国首个大飞机C919等重大工业和国防装备项目提供关键部件的实时模拟、大规模复杂模拟场景、虚拟实验测试、融合场景可视化等整套解决方案,加速工业从设计构想到装备培训全链仿真应用,大大减低开发成本和缩短研发周期。公司核心团队由博士与硕士组成,视翼科技专注于工程机械行业产品研发阶段VR/AR概念可视化软件研发,该软件打破国外技术封锁,进行国产代替。市场方面已与徐工集团、中国一重行业标杆客户达成合作协议。战略方面已获得国际VR龙头HTC种子轮投资,并成为其生态圈成员。

二、核心优势

视翼SYVR超真实感图形引擎整合了自然景物(海洋、烟雾、树木、云、火焰、雪、水体、布料等)快速建模算法体系,解决了三维场景中视差重叠区域以及在重采样过程中丰富性损失的问题,实现了大规模场景实时无边界模拟、虚拟驾驶场景、数字海洋等多种场景的绘制,建立了大规模场景的交互和智能生成的基础技术体系,并对这些图形学接口进行了优化,适配目前主流的开发应用平台。国内首款面向工业行业应用的专业图形引擎,全自主研发。纯物理仿真会消耗大量的计算资源,通过我们底层的算法优化及对细节着色的处理,可在保证图像质量的前提下大大降低计算资源的消耗,我们的自主引擎包括各种具有复杂物理属性的模块,支持超大规模的计算与无边界的实时仿真,超强实时画质,极速渲染效率,是VR领域中针对工业应用开放的首款图形引擎。

三、团队介绍

视翼团队核心成员来自于省虚拟现实重点实验室,目前为市场化运营的独立主体,团队从国防重点学科深度合作中发掘出了一批学科融合点,产生了一些有特色的成果,并与业内多家企业有合作关系,目前正在逐步拓展VR应用领域。团队具有深厚的科研底蕴,具体介绍如下:

首席科学顾问,唐勇教授是燕山大学信息科学与工程学博士生导师,自1999年开始从事虚拟现实技术领域研究,取得了一系列领域成果,陆续主持和参加了3项国家自然科学基金、4项军口863、2个国家各部委国家级项目和2项河北省自然科学基金。

唐勇教授现为中国计算机学会高级会员,中国计算机学会虚拟现实与可视化专业委员会委员,中国图象图形学会虚拟现实专业委员会委员、立体图像技术专业委员会常务委员。担任第十二届中国虚拟现实大会技术委员会共同主席、2012虚拟现实及可视化国际会议(ICVRV2012)组委会共同主席。现任视翼科技首席科学顾问,负责虚拟现实技术与图形学相关的基础科学研究与领域应用发展指导。

首席执行官,刘宇涵博士,燕山大学信息科学与工程学院,主要研究方向虚拟现实技术及其应用。河北省大学生创新创业联盟理事。曾任职燕山大学研究生会主席,信息科学与工程学院研究生会主席。在河北省虚拟现实重点实验室任职五年,参与了多项国防重大专项课题与多项国家“863”、“973”项目,于图形算法和虚拟现实技术研发上取得成功的应用与管理经验。

2016年底积极投身创新创业领域创立视翼VR,于2017年发布国内首款面向工业虚拟现实应用的底层技术解决方案。受邀参加河北省“互联网+”创新创业大赛优秀成果展,首届“数字中国”建设峰会,2018年被评为最美秦皇岛人·最美创新创业青年,并先后接受中央电视台、河北电视台、中国科学报、新华网等多家媒体的采访。视翼科技创始人CEO,全面负责公司的战略规划和运营管理。

首席商务官,赵婧,燕山大学管理学硕士、副教授,秦皇岛虚拟现实联盟专家成员,燕山大学科技园双创客座嘉宾。负责视翼VR商务整体营运工作,在虚拟现实应用的方案设计、行业应用、市场管理科技成果转化项与项目管理等方面经验丰富。对于虚拟现实技术应用拥有独到洞察,在战略创新和商业模式的构建与创新实践方面都具有独到的视角与系统研究。现任视翼科技CMO,全面负责公司市

场运营与业务拓展工作。

战略总监, 周泽平 双硕士 电力电子与电力传动硕士, 北京师范大学管理咨询硕士, 和君商学院第十届, 北创营学员;

曾在温州长江汽车电子从事过研发工作, 承担了公司首次与奇瑞汽车合作的 T11、T15 两款车型的硬件研发。作为创业合伙人同北工大副教授创立工业物联网公司, 负责市场拓展工作, 两年努力确立了公司在细分行业重要影响力地位;

技术总监, 郭栋梁 博士, 燕山大学 信息科学与工程学院主要领域在计算机图形学可视化及虚拟现实。兼职内蒙古科技大学教授, CCF 会员; 主持、参与了多项横向和纵向课题, 具有丰富的虚拟现实仿真软件的开发经验。其中主要包括: SMITH 井下钻具仿真可视化软件、智能三维安防监控系统、清华大学飞行器运动学仿真三维仿真系统等; 纵向课题主要包括: 国家 863 项目、河北省自然科学基金、河北省科技支撑计划、青年基金等。现任视翼科技 CTO, 负责技术方案指导, 监督技术研究与发展活动。

研发总监, 沈哲 博士, 北京航空航天大学计算机科学与技术博士, 东北大学秦皇岛分校计算机教师, 发表学术论文 10 余篇, 主持河北省自然科学基金一项, 教育部高校基本科研业务费一项, 申请专利两项。在虚拟现实工具应用研发与人机交互算法方面具有丰富的经验。现任视翼科技 CRO, 指导监督研发部门执行公司研发战略, 保障产品开发进度与质量。

首席运营管 孙倩 虚拟现实联盟专家成员

在高级管理岗位任职多年, 在战略创新和商业模式的构建与创新实践方面都具有独到的视角与系统研究, 运营管理经验丰富。

四、其他信息

公司获奖情况如下:

2017/12/1 中国虚拟现实创新创业大赛南昌赛区 三等奖 中国虚拟现实创新创业大赛组委会

2018/3/1 首届中国虚拟现实创新创业大赛(全国总决赛) 优秀企业 中国虚拟现实创新创业大赛组委会

2018/8/1 “深创杯”国际大学生创新创业大赛 突出双创项目奖 第二届“深创杯”国际大学生创新创业大赛组委会

2018/9/1 第一届“京津冀-粤港澳”(国际)青年创新创业大赛北方赛区决赛 三等奖 “京津冀-粤港澳”(国际)青年创新创业大赛组织委员会

2018/10/1 2018 年世界 VR 产业大会 创新奖 2018 世界 VR 产业大会

2018/10/1 2018 国际虚拟现实技术及应用创新大赛 企业组 应用创新奖 中国虚拟现实与可视化产业技术创新战略联盟

2018/10/1 “创青春一中关村 U30”青年创新创业大赛 TOP100

2018/11/1 2018 年度创业黑马 Top100—最具潜力创业公司 创业家&黑马

2018/12/1 “深创杯”国际大学生创新创业大赛 全球总决赛 一等奖 第二届“深创杯”国际大学生创新创业大赛组委会

2019/5/1 亚洲 VR/AR 金奖颁奖典礼 VR 百强企业 亚洲 VR/AR 金奖组委会

五、企业承诺

本企业承诺提供的企业全部信息和资料未有虚假记载和误导性陈述, 保证其真实性、准确性和合规性; 如对信息和资料更新, 将及时通知北京股权交易中心。本企业保证遵守以上承诺, 严格自律, 诚实守信, 接受北京股权交易中心的监督管理, 并对此承担责任。

六、重要声明

北京股权交易中心对企业提供的信息和资料进行形式审核, 不做实质判断, 并会根据展示需要, 对有关信息进行校正、编辑和微调, 北京股权交易中心不对有关信息的真实性、准确性和完整性承担责任。

(企业加盖公章处)



北京四板市场
微信公众号

填表日期: 2019 年 7 月 1 日