

慧聪教育简报

HUI CONG EDUCATION BRIEF REPORT

2023年

5月

总第49期

<http://edu.hczyw.com/>

承办单位：慧聪教育网 地址：北京市朝阳区小关东里10号院润宇大厦3层 客服热线：010-87930466

慧聪教育网
edu.hc360.com

Amdox
安道教育

创新·重启

GO!

2023 | 中国·广东

技术赋能教育未来

安道教育 (Amdox) · 2023年慧聪教育行业全国城市系列巡展广州站

2023年6月26日 13:00 广州·南洋长胜酒店



主办单位：慧聪教育网 慧聪广电网

冠名单位：安道教育 (Amdox)

目 录

Contents

05

教育巡展

慧聪访谈

18

22

企业动态

行业动态

25

教育政策

25

市场数据

30

地方动态

38



广州视睿电子科技有限公司成立于2008年，隶属于全球知名的以显控技术为核心的智能交互解决方案提供商视源股份CVTE（股票代码002841），总部位于广州科学城，营销服务遍及全球。

希沃（seewo）是视睿科技在教育领域的自主品牌。希沃诞生于2009年，是国内交互智能平板品类首创者。2012年-2021年，希沃连续10年蝉联中国交互智能平板行业市占率桂冠，是行业标杆企业。截至目前，希沃已覆盖超过260万间教室，服务逾700万教师。获得“行业最具影响力品牌”、“教育行业十大民族品牌”、“教育行业十大新锐品牌”、“2021年度中国企业社会责任案例奖”等称号。

希沃始终坚持“以用户为核心”，专注于教师、教室和教学，通过结合通信、大数据、物联网、人工智能等数字技术，积累沉淀经验与资源，升级产品体系，提升用户体验及价值呈现。希沃希望用数字化的方式，服务好每一所学校，每一间教室，每一位师生。

*数据来源于2012-2021年《DISCIEN全球IFPD市场研究报告》



扫描二维码
关注希沃

seewo 希沃

教育数字化工具及服务提供商

为建设高质量教育体系，希沃以空间建设改善教学环境、以数据汇总提升教学质量、以教师持续性发展贯彻立德树人的教育方针，优化教育资源配置，助力学校建设物理和网络空间相融合的新校园，进一步推进各学段教育高质量发展。

在自主研发创新的基础上，希沃秉承“包容、开放”的合作理念，积极拥抱行业伙伴，打造开放共赢平台，与合作伙伴共同营造健康的教育信息化发展生态环境。希沃主体公司视睿科技将自主创新作为自身长远发展规划，希望借助技术创新突破为产业的发展做出贡献。截至2021年底，视睿科技授权专利超3000件，荣获“国家高新技术企业”“国家知识产权优势企业”“广东省知识产权示范企业”等荣誉称号，并获得了六项中国专利奖。希沃先后参与了《多媒体教学环境工程建设规范》、《交互式电子白板教学功能》等标准的制定工作，是中国教育装备行业协会常务理事单位、广东省教育装备行业协会副会长单位。在GDI智库发布的《在线教育品牌TOP200榜（2020）》中，获“2020在线教育品牌榜教育信息化工具品类第一”、“在线教育品牌（广东）榜第一”、在线教育品牌（广州）榜第一”*。

希沃用心倾听和满足用户需求，引导并超越用户需求，关注并帮助用户成长，期望赢得用户信赖；希沃坚持自主创新，积极推动教育信息化装备行业的健康发展，与合作伙伴共同成长，期望赢得行业信赖；希沃积极参与公益事业，勇担企业社会责任，推动优质教育均衡发展，回馈社会，期望赢得社会信赖。

*资料引自广州日报《GDI智库发布<在线教育品牌TOP200榜单(2020)>在线教育10强扎堆北上广》



教育巡展
Education tour安道教育 (Amdox) · 2023 慧聪教育行业巡展南京站
成功召开

【慧聪教育网】伴随新一轮科技革命和产业转型的加速推进，技术驱动下的教育数字化转型正全方位对教育进行变革和重塑。2023 年，我国将进一步谋划教育强国战略，全面提高人才自主培养质量，发挥好教育在现代化建设中的人才支撑作用……



2023 年 5 月 25 日，慧聪教育网主办，安道教育 (Amdox) 独家冠名的 2023 年慧聪教育行业全国城市系列巡展南京站在南京华山饭店盛大召开。本届活动以“创新·重启，技术赋能教育未来”为主题，现场汇聚了当地从事教育装备领域的生产商、集成商以及教育行业的一线教师等用户代表，深入当地

发展，共同探索与分享，在 2023 年这个教育行业百年变局之下，教育数字化战略发展的未来发展。

主题演讲：技术赋能 解决校园多场景应用难题

作为中国教育信息化发展的中坚力量，中国教育装备企业正在以其创新能力、快速应变能力和服务能力，积极为当前教育信息化的多种需求献计献策，推出符合当前教育用户需求的技术、产品与解决方案。

◆ 安道教育：技术赋能，打造全场景智慧教育解决方案

在活动现场，安道教育 (Amdox) 江苏区域销售经理江世平先生在主题为《安道全场景智慧教育解决方案》的演讲中表示，作为一家国家高新技术企业，安道教育 (Amdox) 一直深耕教育行业，以领先的技术赋能教与学的变革，推动教学资源均衡化，促进教育公平，面向

地方地方政府、教育机关、学校、各类教育管理者、教师、学生和家長提供智能终端硬件、教学应用软件、校园管理和资源平台、以及全场景智慧教室解决方案和服务等。



安道教育 (Amdox)

江苏区域销售经理 江世平

据介绍,安道教育 (Amdox) 是国内领先的全自主研、产、销一体化的智慧教育设备制造商和解决方案服务商,深耕教育行业,为用户提供智慧校园从顶层设计到校园管理平台、智慧教室解决方案、教学智能交互设备、教学应用软件、教学环境数字化等系列产品,覆盖了智慧校园与教学各个层次。

值得一提的是,在教师培训方面,安道教育基于安道智慧教室的设计理念,以一线教师的实际需求为出发点,从思想理念到实践操作,从方法理论到应用创新,从初级入门到自主发展,设计了一个完整、有梯度的课程体系,通

过系统完备的主题式培训,全面提升智慧教室环境下教师教学应用能力。

江世平最后表示,安道教育将继续践行教育科技企业的使命和初心,以先进的智慧教学设备、优良的服务体验,为信息化课堂教学保驾护航。安道教育希望与行业同仁共同为教育数字化转型和建设高质量的教育贡献一份力量。

◆ 佳能：用专业的技术和设备服务中国教育人才培养

在本次活动现场,佳能专业影像信息产品苏皖区域销售负责人张晓佩在主题为《佳能专业影像解决方案产品分享》的主题演讲表示:作为一家全球领先的生产影像与信息产品的综合集团,佳能以过硬的技术为基础,与教育相结合,不仅支持大学教育与市场接轨,以培养出优秀的青年影像创作者;同时大力推动智慧校园,助力校园信息化建设。



佳能专业影像

信息产品苏皖区域销售负责人 张晓佩

目前，佳能正在积极与教育领域的学校进行多方面的合作。比如佳能正在与中国高校进行合作，培养优秀的青年影像创作者；举办影视技术培训班，培训专业设备的应用与创作。同时，校园电视台、校园影视制作、录播 / 在线课堂等也在多所学校有着良好的应用。今天，佳能正积极与各类院校一起探讨更多产教合作的新模式。

面对未来，张晓佩最后表示，在教育领域，佳能（中国）将给予合作伙伴更多的支持与服务，佳能（中国）将提供方案推荐、项目保护、标书协助、技术支持和售后保障。佳能（中国）愿与行业同仁一起将专业的产品带到教育，让专业的产品服务教育，一起支持中国影视行业的专业人才的培养和未来发展。

◆ 东方正龙：NewClass 远程智慧语言实验室，让学习更简单

在活动现场，北京东方正龙数字技术有限公司江苏大区经理史学彬先生在《线上线下混合型智慧语言实验室》的演讲中，详细地介绍了 NewClass 线上线下融合的远程智慧语言实验室方案建设技术优势，展示了东方正龙独创的线上线下混合教学模式是如何让学习变得

更简单，让教育变得更美好。



北京东方正龙数字技术有限公司

江苏大区经理 史学彬

NewClass 线上线下融合的远程智慧语言实验室系统具有七大特点，一是系统的基础教学平台操作简单快速，实现一键授课、一键提问、课程实时记录、情景互动以及行程性评估等；二是人脸识别管理平台通过学生单元摄像头自动采集，以真实头像显示于教师控制界面；三是专业同传训练，配有七阶训练模式，贴合实际教学过程，贯穿学生从入学到实操的全阶段教学训练计划；四是考试平台提供无纸化考试、口语考试以及专业口语考试等；五是方便教学的课堂扩展功能，提供无线授课，移动式课堂，很好地控制课堂授课及训练节奏；六是 NewClass 的远程授课和训练支持教师可视化授课，师生可视化互动，学生独立通道训练自由记录；七是系统与第三方数字资源平台进行深度合作开发无缝

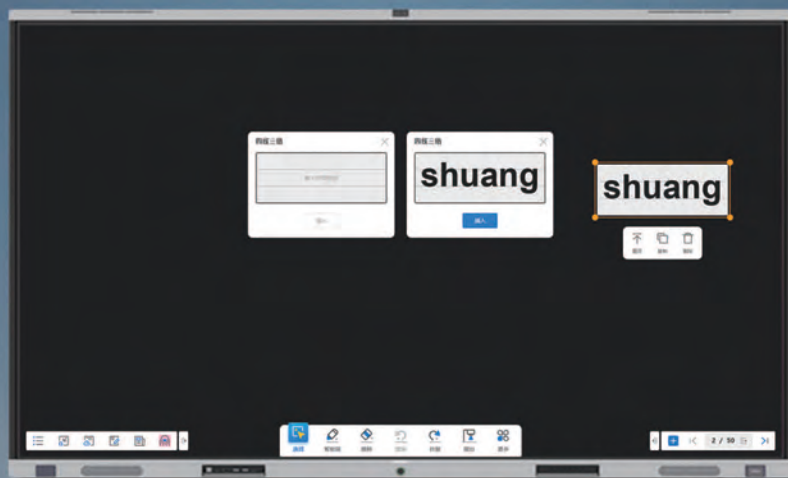


智能交互平板 S4 系列

S4 系列

智能交互平板

高度集成 · 趣味教学全场景体验



ALL IN ONE



电视



电脑



平板



白板



广告机



音响



投影仪



全国统一客服电话：

400-632-8880

安道教育 · 高新技术企业

智能交互平板 · 安道云班牌 · 智慧幼教 · 生态合作认证



雄云

雄云科技

雄云科技
视听享受

公司简介

雄云（广东）视听科技有限公司是集研发/生产/销售/服务于一体的高品质：影音设备、视听设备、教学设备、视听器材的生产技术型公司，在研发设计和管理系统引入数字智能前沿科技，配备了先进的数控加工设备和大型现代化、高科技制造装配设备。生产产品包括：高品质音响，定制音响，智能视觉投影机，会议视讯投影机，显示屏、投影幕等视听设备、教学设备、影音器材产品。

雄云（广东）视听科技有限公司生产的产品服务于：学校、家庭、政府、企业、酒店、会议室、商务办公、教育培训、文化娱乐、展览展示、舞台演出、商业活动、广告显示、宴会活动等场所。

产品图片



音响系统-EHT系列



音响系统-A70梦幻之星系列



音响系统-A90梦幻之星系列



教育广播音响系统



教育一体机



教育智慧黑板



教育触屏投影机-欧博Y3



教育投影机--欧博A10



教育投影机--欧博A5



教育投影机--欧博神话F1



公众号二维码

雄云（广东）视听科技有限公司
地址：肇庆高新区大旺太道41号肇庆万洋众创城
C18-2#厂房
网址：<http://www.xiongyun-av.com>
电话：020-39133522



网址二维码

鸿合 HiteVision

植根中国教育信息化 服务亿万师生

002955.SZ

鸿合智能数字绿板



全开合绿板

推拉式结构
创造双倍书写面积、
更好教学体验

智能互联

业界首创虹吸光学技术
板书数字化, 无限记录
一键保存, 自由分享

护眼

DC 调光无频闪技术
TUV 低蓝光技术

超薄机身

整机厚度缩减至 65 毫米
同比业界厚度降低 40%

声音

太空舱音响, 音腔体积
加大 2.2 声道 60 瓦音响

摄像头

4K 高清摄像头
±5° 高低调节范围

便捷操作

双系统快捷设置
多种触控手势操作

HIT 鸿合科技

地址: 北京市朝阳区北辰东路 8 号院北辰时代大厦 8-10 层
8-10th Floor, Beichen Times Building, Yard 8, Beichen East Road,
Chaoyang District, Beijing
网址: www.friends-tech.com

以上内容最终解释权归本公司所有



鸿合 HiteVision

对接第三方资源平台、语言训练平台、考试平台等。

史学彬表示，NewClass 教室打破了传统的弊病，可以实现跨空间的“课堂教学”环境，教师可以操作 NewClass 系统的“控制界面”，使用日常的课堂教学方式，对本地和远端学生实施无差别的课堂控制和管理，开展授课、技能训练、测试等可视交互的教学活动。

◆ 杰讯：小型化集控智能拍摄解决方案让视频拍摄更智能

在活动现场，北京杰讯零科技有限公司华东一区总经理朱强先生带来了主题为《小型化集控智能拍摄解决方案》的主题演讲。他在演讲中表示，杰讯扎根广电 23 年，从模拟电控系统到数字化，引领技术的蜕变；从传统承托到虚拟跟踪，缔造产品的蜕变；从手动操作到自动化机器人，助力应用的蜕变；从单一产品到画面运动整体解决方案，见证品牌的蜕变。今天，杰讯步入教育领域，希望可以助力教育教学新模式和数字化深入发展。

杰讯小型化集控智能拍摄解决方案具有自动化拍摄、AI 智能化拍摄、虚拟跟踪拍摄、多机位、多机型拍摄和安装



北京杰讯零科技有限公司

华东一区总经理 朱强

快捷，携带方便等特点。尤其是配合 AI 人体识别跟拍系统，通过对人体特征进行捕捉，经程序驱动云台旋转，来调整镜头画面，从而完成对目标主持人的自动跟拍。跟焦器可实现在摄像构图过程中，对镜头进行变焦，聚焦和光圈的功能控制。

目前，杰讯系列产品在教育领域有着广泛应用，比如西北政法大学 XR 元宇宙媒体实验室则采用了杰讯的 Swallows（飞燕）轻型摇臂机器人和 Little Bee（小蜜蜂）镜头跟焦器……今天，越来越多的大专院校正在使用杰讯设备进行实验与教学。朱强最后表示，杰讯必将不忘初心，响应国家数字化战略号召，抓住数字时代的新机遇，积极拓展全球市场，将核心科技应用到电影、电视、网络视频、教育等更广阔的画面场景，助力于大视频生态发展。

精品展示: 与用户面对面交流, 解决最后一公里问题

此次,教育巡展现场不仅有企业精彩的产品解说,更有教育顶尖企业携带最新技术与产品,让现场观众走近技术,走近装备,走进企业。

★ 安道教育: 智慧教育设备制造商 & 解决方案服务商

安道教育 Amdox 是高新技术企业—东莞市安道光电材料制造有限公司旗下智慧教育品牌。作为国内领先的全自主研、产、销一体化的智慧教育设备制造商和解决方案服务商,安道教育深耕教育行业,并在全国多个省市建立了分公司或办事处,累计为国内外数千所学校完成了智慧校园升级改造,以一次又一次成功的项目案例赢得了市场认可。



此次活动现场,安道教育为大家带来安道新款智能交互平板 S4 系列,外观是金属质感的灰与黑组合,经典与传

统相互碰撞,零边框感带来更佳的视觉体验,不仅可轻松搭配不同教室风格设计,也能驾驭会议场景空间。这款产品采用了超高清 4K 零贴合屏幕,搭配 4.1 声道立体环声场设计和 1600 万像素摄像头,打造影院级别的教学空间体验,声音均匀覆盖教室空间每个角落,完美呈现每一堂课。设备内置 NFC 芯片,手机轻触 NFC 标签即可进行投屏,无需安装应用即可实现快速实现手机内容分享,提高课堂授课效率。对于师生及家长关心的用眼健康问题,S4 系列具有多重护眼模式,可手动调节、自动感光或者一键启动护眼模式,并通过 TÜV 认证,用专业技术保障,呵护师生视觉健康。

★ 佳能: 用影像记录生活,传递感动

佳能公司自 1937 年创业以来,始终秉承“共生”的企业理念,以创造世界一流产品为奋斗目标,向多元化和全球化发展。目前,佳能的事业以光学技术为核心,涵盖了影像系统产品、办公产品以及产业设备等广泛领域,并为多行业创造不同解决方案。

此次活动,佳能带来了 C500MKII、C70、R5C 三款热门摄影机



以及XF605、XA65手持一体机等产品，值得一提的是佳能首次带来了4K摄控一体机CR-N300，让大家感受不同的视觉拍摄体验。今天，佳能以过硬的技术为基础，与教育相结合，不仅支持大学教育与市场接轨，培养出很多优秀的青年影像创作者；同时大力推动智慧校园发展，助力校园信息化建设。

★ VHD 维海德：全面融入 AI “混合教学” 部署原来很简单

此次活动，VHD 维海德旗下子品牌 ROCWARE 诺可为带来了线上线下混合教学直播解决方案和无感扩声解决方案。

最新的方案在教师和学生教与学互动的基础上增加了智能板书及到课率统计，应用于跨校区和班级的音视频互动等多样的场景。是目前市场上最简单最易用的方案，极大的简化了投资成本与部署难度，大大降低常态化智慧教学的门槛。



无感扩声解决方案通过出色的音频算法，实现了更舒适的听感、更是零维护管理；帮助教师脱离小蜜蜂、领夹麦、手持麦克风等设备穿戴束缚。解放老师的双手，丰富肢体语言授课、让演示实验授课更自由。

ROCWARE 诺可为一直致力于产品及服务的不断革新，公司研发制造的音视频产品及教育解决方案已覆盖应用到中国、美国、德国、荷兰、法国、挪威、意大利、新加坡、韩国、印度、南非等全球约 50 个国家和地区。同时，ROCWARE 诺可为一直注重研发技术的积累和持续投入，在音视频各领域均已获得数百项技术专利。ROCWARE 诺可为近年来，加大了 AI 领域的研发投入。从系统底层算法到功能应用全面引入 AI，在提升音视频能力的同时，赋予产品更多智能应用。

★ 佳比亚：打造行业一流品牌

广州佳比亚电子科技有限公司产品

涵盖 AI 融合管理平台建设、AVC 分布式智慧平台、数字智能会议系统、音响扩声系统、公共广播系统、灯光照明系统六大体系，不断为客户提供一站式的系统解决方案。产品方案已在政企、教育、医疗、体育、公共场所、指挥中心、民营企业等领域广泛应用，赢得了广大客户的广泛认可与好评！



此次活动上，佳比亚带来了一师一麦扩声方案、红外扩声系统方案以及智慧“云”广播集控系统等产品 and 解决方案，得到了现场嘉宾的一直好评和赞许。佳比亚用科技力量为教师带来最美声音。

★ 杰讯：用创新技术赋能教育发展

北京杰讯零科技有限公司产品涵盖摇臂机器人、轨道机器人、升降机器人、电动伸缩机器人、虚拟跟踪摄像摇臂、AI 人体识别跟拍系统、镜头跟焦器、虚

拟跟踪三脚架、电动伸缩摄像摇臂等，用创新的技术赋能教育、广电、电影、气象、部队、体育等领域。



作为国内摄像机承托产品研发机构，科技创新始终是杰讯的核心理念，一路秉持匠心精神打造中国品牌；以高新技术，创新设计，缔造杰讯精品为宗旨；至今，Gension（杰讯）已获得国家广电部门颁发的多个奖项，旗下数十个产品荣获中国广播电视设备工业协会科技创新奖，其产品技术已申请几十项国家专利。

★ 东方正龙：NewClass 远程走近课堂教学

东方正龙总经理董良先生在展台接受现场采访时，生动地诠释 NewClass 远程是如何实现跨越空间的远程同步课堂、远程云端课堂、远程同传教学等智慧实训场景。从课堂互动到校际互动、从区域同步到国际同步，从外语实训到

学科交叉融合的智慧教学全场景呈现。

展台上摆放的笔记本电脑，已经登录 NewClass 远程系统，连接到东方正龙上海公司。董总边演示边介绍：NewClass 远程产品，特点鲜明，可以让远端学生和教室上课的同学们一起跟随老师完成课堂教学、训练和行程性评估，解决了远程教学存在的互动不畅的痛点，更进一步给出了融合校内、校外、本地、外地，远到国外，只要网络联通，就可以合班上课的解决方案。让课堂教学突破了空间阻隔，摆脱本地教室的束缚，轻松构建以授课老师为中心的线上线下融合的课堂教学环境。利用 NewClass 系统的教师控制界面，顺畅地管理线上线下的全体学生，组织课堂教学活动，让远程轻松走近课堂教学。本次在江苏地区推广远程教学系统，也是想通过远程，推进江苏地区高校之间，以及与外地高校之间的联系，从而为教学教法交流尽我们的绵薄之力。



北京东方正龙数字技术有限公司总经理董良在展台现场接受采访



东方正龙成立 25 年来，一直致力于声音、视频、屏幕数字化信息在互联网上传输的稳定性、有效性和安全性的研究，坚定地在信息技术服务教育教学的路上，不断创新，创造先进的数字化产品，提高教育效率，让教育变得更好。

★ SHARP/NEC：立足师生需求，助力智慧校园建设

活动现场，SHARP/NEC 展出了 NEC 李白长焦系列液晶激光投影机 and 骑士短焦系列激光投影机重量级产品，赋能推动高职高校发展建设。李白长焦系列亮度高达 5500 流明，分辨率涵盖 WUXGA/WXGA/XGA，堪称高校阶梯教室、礼堂、多媒体讲堂等应用场景的显示利器。基于 NEC 影院级色彩调校技术及高色域认证投影机的加持，加之对使用场景可进行个性化色温调节，李白系列拥有卓越的色彩表现力，在满足常规教学的同时，亦能将色彩丰富的专业课件精准呈现。其采用新一代激光光源

模组和激光光源控制技术，光效更高、能耗更低，更加节能环保。同时，李白系列沿袭了 NEC 显示产品王牌液晶板散热技术冲突风冷技术，令液晶板散热更均匀、更高效，大大延长液晶板和偏光板的寿命，并减少风扇噪音。此外，187 点几何校正的强大功能确保其调试应用更加便捷。



NEC 骑士短焦系列亮度覆盖 3500-5000 流明、最短可支持 0.5 投射比，加之多种几何校正功能等硬核优势，能够满足多种教学场景所需。值得一提的是，骑士短焦系列采用全密闭光引擎防尘结构和无过滤网设计，出色防尘的同时，亦省去了更换、清洗防尘过滤网的烦恼，大大节省了维护成本。

NEC 投影机在高职高教领域拥有深厚积累，此次展出的李白长焦系列、骑士短焦系列激光投影机，立足师生使用需求，深度匹配校内使用场景，积极助力智慧校园建设。



北京东方正龙数字技术有限公司总经理董良

(右) 与获奖者合影



广州佳比亚电子科技有限公司南京子公司总

经理傅杨 (左四) 与获奖者合影

为了回馈广大集成商和用户朋友的积极参与，北京东方正龙数字技术有限公司和广州佳比亚电子科技有限公司为本次会议提供礼品赞助。北京东方正龙数字技术有限公司总经理董良表示，东方正龙将不断创新，始终保持技术领先，秉承“应用是金”的研发理念；创造先进的科技产品，提高教育效率，让教育变得更好。广州佳比亚电子科技有限公司南京子公司总经理傅杨表示，佳比将一直站在客户的角度思考，用细心、耐

心、专心，精诚、精辟、精彩的服务理念，紧随市场需求，精心打造数字校园解决方案，满足客户对不同场景的应用需求。

活动现场，集成商与企业、集成商与集成商、企业与用户等互动交流，打破信息屏障，让现场观众更了解教育

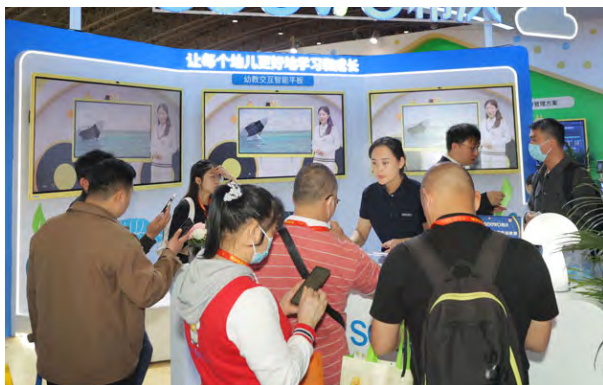
发展和企业装备，教育企业深入了解一线集成商和用户的需求，让供需双方可以更好的贴近需求和提供服务，更是一次供需的对接之旅，一次产品从厂商到用户的落地之行。



慧聪访谈 Interview with Huicong

保育融合，游戏教学，希沃用科技守护幼儿安全和健康

5月11-13日，第23届北京国际幼教展在中国国际展览中心（静安庄馆）盛大开幕。作为国内交互智能平板品类的首创者，希沃是上市公司视源股份旗下视睿科技自主品牌，是国内领先的教育科技品牌，本次展会携手最新学前的产品和解决方案耀眼亮相。



2023年是教育数字化转型的重要一年，也是幼儿教育信息化发展的爆发之年，希沃在幼儿信息化的产品和解决方案备受行业关注。慧聪教育网有幸采访到了希沃学前教育负责人陈启明，具体介绍了在幼儿阶段产品解决方案和未来布局的蓝图。



希沃学前教育负责人陈启明

Part 1.

保育融合，为幼儿健康全面发展护航

“寓教于乐”、“游戏化教学”是幼儿教育的发展趋势，希沃最新推出的幼教游戏化教学场景的第五代幼教大屏，配合整套的教学内容+幼教笔等周边产品，正符合了这一趋势。不仅可以老师更好地进行整体授课，还可以让学生在快乐中成长。

采访中，陈启明具体介绍了这套方案的四大优势：在安全上，不仅让师生免于物理上辐射和碰撞危险，而且整体呵护师生用眼；在外观上，采用喷漆的

工艺，圆角设计还有摄像头卡通造型很好融入幼儿园萌趣环境；在内容上，全面符合幼儿园整体内容资源需求，内置从小、中、大班三个阶段，五大领域整体内容体系；在交互性上，通过触摸、语音、刷卡等多种交互方式，让孩子真正沉浸到课堂中来。

希沃游戏化互动教学解决方案从“硬件+软件”方面提升幼教水平。该方案不仅提供多样游戏化教学工具，让教学更有趣，同时丰富的游戏化教学资源满足个性化教学需求，营造趣味游戏化教学场景全面激发孩子潜能。

希沃智慧幼儿园信息化管理解决方案包含幼儿园康管理方案、安全巡检管理方案、园务管理平台方案、区域管理

平台方案，为幼儿教育保育融合保驾护航，利用信息技术对幼儿园进行有效管理，为家园互动和幼儿园文化建设提供强有力的支持。



希沃智慧幼儿园解决方案 图片来源希沃官方

希沃在学前教育领域潜心钻研长达10余年，汇集学前教育行业专家，专为全国幼儿园提供软硬一体的信息化应用平台，以提升园所保教质量和办学特



希沃第五代幼教机

色为目标，满足园所在实际保教和保育场景下的个性需求，让每个幼儿能够更好地学习和成长。

陈启明具体介绍到，目前全国已有超 2 万所幼儿园在使用希沃幼教产品和解决方案，尤其是幼教机的萌趣外观和管理方案的可用性等获得了师生广泛好评。希沃以教学形式创新、信息化管理模式变革、教师专业发展等方式，全面提升园所保教和保育质量，为园所打造良好口碑，实现幼有优育与园所发展的双向升级。

Part 2.

坚持初心，解决痛点希沃助力幼教改革升级

学前教育信息化一直是教育信息化应用与实践中的薄弱环节，受地域、等级、政策、信息化配套等的影响，一直存在家长担忧、教师的自身能力欠缺，教育信息化教学资源不足等问题。

社会和家长担心智能硬件对幼儿用眼及设备辐射问题，对此，陈启明谈到结合幼儿自身的成长特点和外部环境，希沃的研发工程师们在长期一线调研后，深入探索最适合幼儿成长的技术和应用，研发出希沃幼教交互智能平板。目前希沃的互智能平板除了从幼儿

用眼健康出发，将防眩光玻璃、低蓝光护眼和安全低辐射等功能融入产品；还专为幼儿设计了全金属机身、圆角无利边，进而保障使用过程中的安全。

针对幼教行业本身存在的教师能力不足以及教学资源不足问题，陈启明介绍到希沃从三个方面解决这些问题：第一、希沃打造了教师线上学习交流平台——希沃学苑，数百万的老师在平台上学习分享交流，可以有效帮助老师学习更多幼教课堂知识并获取更多优秀老师的课件和教学素材。第二、为老师专门开发了一套备授课一体化的教学工具希沃白板 5，让老师实现高效备课，有趣教学。第三、提供整套教学内容，即便是新手小白幼师通过这套内容也可以上一堂完整的课，内含教案、教学流程、电子版绘本、视频素材以及互动游戏。

值得关注的是，在幼教信息化资源方面，希沃幼教交互智能平板内置海量游戏化课程资源，资源库与幼教软件打通，包含的电子书、动画和视频等资源覆盖教育部颁布的《3-6 岁儿童学习与发展指南》提及的健康、语言、社会、科学、艺术五大领域。不仅符合幼儿成长个性，满足各学段的需求，也减轻了幼师的备授课负担，让幼师有更多的精力回归到孩子、回归到教学过程中来，

同时解决了当下幼教数字化资源缺乏的问题。

Part 3.

潜心耕耘，静待幼教市场全面爆发

今天，信息技术的应用已经融入幼儿的生活，幼儿园教学质量的提升，教师专业化发展等越来越多地依托信息技术。在陈启明看来，信息技术在幼儿教育领域的应用潜力巨大，前景广阔。他也相信 2023 年幼儿教育信息化将迎来全面发展。

站在市场风口，有政策、有需求，有市场，企业能否抓住机遇就看是否有

硬核的产品和解决方案。显然，希沃幼教产品和整体解决方案有这样的特质。

陈启明谈到，希沃潜心耕耘幼教十余载，始终坚持保育结合，以用户为核心，以“教师、教室、教学”为立足点，在幼教提出以游戏化教学的理念，培养孩子习惯和兴趣让孩子开心快乐成长。

众所周知，幼教的游戏化、趣味性有上百年的历史，无论是蒙台梭利、陈鹤琴等都是非常推崇幼教游戏化教学的，希沃的整套方案无论是硬件设备外观还是教学资源等都是基于游戏化理念。正是这样的理念，相信未来希沃在幼教信息化发展上将有更好的市场反馈，真正地让每个幼儿更好地学习和成长。



企业动态 Enterprise News

海信商用显示总冠名第五届河南省教育装备展 携智慧教育新品亮相现场

5月12日至14日，由海信商用显示独家冠名、河南省教育装备行业协会主办的第五届河南省教育装备博览会，在郑州国际会展中心拉开帷幕。作为疫后河南地区规模最大的教育装备类博览会，本届展会展出面积达65000 m²，海信商用显示独家总冠名展会，以384 m²最大参展面积，携旗下智慧教育最新产品及解决方案亮相现场。



展“C位”实力，海信智慧教育携新品亮相

党的二十大报告提出，加快建设数字中国，推进教育数字化是其中关键一环。河南省教育装备博览会立足中部地

区，辐射全国，在教育装备行业中有着举足轻重的地位。作为独家冠名商，海信商用显示公司副总经理刘旭凤出席展会开幕式活动，并向与会领导、全体嘉宾发表致辞。她提到，智慧教育是海信商用显示的核心业务，目前，海信教育在河南已经进入了郑州、开封、洛阳等17个省辖市和济源示范区，收获了师生的喜爱，为河南教育信息化事业贡献自己的一份力量。海信商用显示连续两年独家总冠名河南省教育装备博览会，集结众多行业优质品牌，展示教育信息化新技术、新方案、新力量。



作为本届河南省教育装备博览会的独家冠名商，海信商用显示展位位于

展馆“C位”，十分吸睛。展会现场，海信商用显示展出了包括海信 Vision Board 电容智慧黑板新品、海信 Vision Board 红外一体机新品、海信电容一体机“三联屏”等在内的智慧教育 2023 年新品，并搭建了海信合班型智慧教室、海信研讨型智慧教室、海信元宇宙智慧空间等多个智慧教室解决方案，以场景化的方式还原课堂全貌，提升现场临场感与体验感。

释放市场暖意，海信商用显示全阵容集结

面向普教、幼教、高职教等不同教学场景，海信教育有针对性地推出了细分产品及解决方案，赋能教育教学的数字化转型。据介绍，针对普教场景，海信 Vision Board 电容智慧黑板新品基于全贴合电容一体化设计，能够进一步优化书写体验，流畅的书写过程与真

实书写无异。而海信 Vision Board 红外一体机新品也在显示画质、声音效果等方面进行了升级，4K 级的高清显示画质、60W 音响搭载杜比全景声音效，让课堂效果更加震撼。针对高职教场景，海信 Vision Board 电容一体



机“三联屏”以 225 英寸超大面积，解决了教室空间大、看不清的问题，并搭载低蓝光、无频闪背光技术，呵护师生用眼健康。

除了海信智慧教育产品亮相现场，海信商用显示还携旗下智慧办公、智能显示等产品板块核心产品亮相。其中，借助海信 Vision Hub 智慧平板旗舰款 U 系列打造的海信会议室解决方案，能完美解决远程视频会议听不清、看不清的问题，满足了学校召开本地会议和远程会议的多种需求，促进高效协同化办公。此外，海信 Vision One| 巨幕 136

英寸 LED 一体机也亮相现场，作为海信智能显示产品的“新作”，该款产品采用 ASIC 高精度控光芯片+海信“信芯”引擎画质芯片的领先架构，在 MEMC、HDR、高色彩精准度等方面实现行业领先画质技术，让视觉效果更加出众。且搭载海信自研智能会议系统，为高效会议赋能。

即日起至 5 月 14 日，郑州市国际会展中心 H2-F001 展位，海信商用显示携众多产品及解决方案，诚邀行业内外观众莅临指导。



教育政策

· 5月30日，教育部在国家图书馆启动“全民阅读标准建设工程”。实施全民阅读标准建设工程，建设服务全民阅读活动的中文分级阅读标准，将填补国内全民分级阅读标准建设空白，助力完善全民阅读评价指标体系，推动提升全民阅读兴趣、提高全民阅读素养，服务深化全民阅读活动。

· 5月29日从教育部获悉，教育部等十八部门近日联合印发关于加强新时代中小学科学教育工作的意见。意见提出，通过3至5年努力，在教育“双减”中做好科学教育加法的各项措施全面落地，中小学科学教育体系更加完善，社会各方资源有机整合，实践活动丰富多彩，科学教育教师规模持续扩大、素质和能力明显增强，大中小学及家校社协同育人机制明显健全，科学教育质量明显提高，中小学生科学素质明显提升。

· 5月28日消息，教育部全国学生资助管理中心发布了2023年第1号预警：警惕“培训贷”陷阱。个别不良培训类机构以只要报名参加培训课程就提供兼职与就业机会、学费可以分期付款

等承诺，诱导学生在网络贷款平台进行借贷。但课程开始后，学生并未得到机构承诺的兼职或就业机会，而且面临退费困难和高利贷风险。

· 5月25日教育部基础教育司发布预防学生溺水工作预警，提醒各地教育行政部门和学校要高度重视，进一步强化预防学生溺水工作，切实保障学生生命安全。

· 5月23日，由天津市教育委员会、北京市教育委员会、河北省教育厅、天津市卫生健康委员会指导，天津市幼儿教育类专业教学指导委员会、天津市河北区教育局主办的京津冀托幼一体化产教融合共同体成立大会在津召开。共同体以促进京津冀婴幼儿照护和儿童发展为目标，以产、学、研、用、创融通为主要内容，以互利共赢为纽带，由京津冀开设学前教育、婴幼儿托育服务与管理、早期教育等专业的相关高校、职业院校以及幼儿园、托育机构和其他从事托幼相关工作的单位参加的非营利性产教融合共同体。

· 5月22日，教育部印发《关于做

好 2023 年普通中小学招生入学工作的通知》，提出各地要确保学位资源供需平衡，根据新型城镇化发展和学龄儿童数量变化趋势，健全常住人口学龄儿童摸底调查制度，全面掌握辖区内适龄少年儿童入学需求。学位资源短缺的地区要综合采取有力措施，因地制宜、因校施策，在新建学校、改扩建现有学校的同时，依托有条件的、办学水平和群众认可度较高的学校，积极挖潜扩容、扩大优质学位供给，确保适龄儿童就近入学。

· 5 月 22 日，教育部发展规划司通过教育部官网发布了《关于拟同意设置本科高等学校的公示》：根据《中华人民共和国高等教育法》《普通高等学校设置暂行条例》《普通本科学校设置暂行规定》《本科层次职业学校设置标准（试行）》等法律法规和规定，经第八届全国高等学校设置评议委员会专家考察评议，教育部党组会议审议，拟同意设置重庆中医药学院等 7 所学校，现予公示。

· 5 月 22 日，教育部发布《关于拟同意设置本科高等学校的公示》，拟同意设置重庆中医药学院等 7 所学校，其中包括 2 所新设高校、4 所更名高校，以及 1 所整合资源设立的职业技术大学。

· 5 月 20 日消息，财政部下达 2023 年义务教育相关转移支付资金为 2274 亿元（不含教师工资），比上年增加 148 亿元，引导和支持地方巩固完善义务教育经费保障机制，深入推进薄弱环节改善与能力提升工作，加强教师队伍建设和提高义务教育教学质量。据介绍，在进一步提高义务教育学校公用经费保障水平方面，安排 1560 亿元，同比增加 115 亿元；在推动缩小义务教育区域、城乡、校际差距方面，安排 330 亿元，同比增加 30 亿元，持续改善农村学校基本办学条件，有序扩大城镇学位供给；在培养高素质教师队伍方面，安排 107 亿元，继续支持地方实施好“特岗计划”、“国培计划”、“三区”人才计划教师专项计划、银龄讲学计划等政策。

· 5 月 20 日消息，中国老年大学协会举办“全国老年健康教育服务平台上线暨抖音开通启动仪式”。中国老年大学协会以“数字化+教育+健康”思路，发起建立全国老年健康教育服务平台，旨在不断提高老年人健康核心信息知晓率和健康素养水平，更好的满足老年人健康需求。

· 5 月 19 日消息，教育部办公厅印发《关于做好 2023 年普通中小学招生入学工作的通知》，要求各地不得通过

考试或变相考试选拔学生，不得以各类竞赛、考试证书、荣誉证书、培训证明等作为招生入学依据或参考。

· 5月19日消息，教育部在职业教育领域遴选了一批全国教书育人楷模、全国最美教师、全国教学名师等优秀教师代表，以及全国高校黄大年式教师团队、职业教育教师教学创新团队中的优秀教师代表共12人，组建了2个宣讲团，于5月22日至6月1日，分2组陆续在浙江、江西、广东、四川、湖北、陕西、甘肃、辽宁、山东等省的职业院校开展巡回宣讲。

· 5月19日消息，教育部发布通知，今年将继续实施农村订单定向医学生免费培养，要求各地做好2023年中央财政支持中西部农村订单定向免费本科医学生招生培养工作。

· 5月19日消息，公安部、中央政法委、国务院妇儿工委、教育部、民政部、水利部、农业农村部、文化和旅游部、国家消防救援局等九部门联合印发《关于学习借鉴福建省经验做法 进一步加强涉险公共区域安全防护工作的通知》，要求各地各有关部门在学习借鉴福建有关做法的基础上，结合本地实际，进一步加强临海临江、临河临湖、临山临崖等涉险公共区域安全防护，有效防范和

处置人员溺水等涉险伤亡事故，切实保护人民群众生命安全。

· 5月18日，由国家发改委、科技部等部门和天津市政府共同主办的第七届世界智能大会在天津开幕。教育部部长怀进鹏在开幕式上表示，教育部积极推进人工智能技术与教育的深度融合，全面提升师生素质素养，促进教育改革创新和高质量发展。

· 5月17日消息，教育部启动首批重点领域职业教育专业课程改革试点工作。首批试点工作聚焦提升职业学校关键办学能力，以专业核心课程改革为切入点，面向行业重点领域打造一批具有世界水平、中国特色的职业教育一流核心课程、优质教材、优秀教师团队和实践项目，推动创新型拔尖技术人才培养模式改革，带动职业教育专业教学质量整体提升，增强职业教育适应性。

· 5月16日，教育部发布《关于开展2023届高校毕业生就业“百日冲刺”行动的通知》，其中明确各地各高校要重点针对2023届多数毕业生受疫情影响外出实习实践相对较少、部分毕业生“求稳”和“慢就业”等情况，有针对性地开展就业指导，采取有效措施，引导毕业生积极求职、尽早就业。

· 5月14日，2023年职业教育活动

周全国启动仪式暨全国职业院校技能大赛开幕式在山东省潍坊市举行。今年职业教育活动周的主题是“技能：让生活更美好”。作为活动周的一项重要内容，全国职业院校技能大赛在今年首次实现31个省区市全覆盖、19个专业大类全覆盖，设置奖项和参赛师生人数达历届之最。

· 5月12日消息，中组部、人社部、教育部、公安部、国资委联合印发《关于做好取消普通高等学校毕业生就业报到证有关衔接工作的通知》，明确2023年起不再发放《全国普通高等学校本专科毕业生就业报到证》和《全国毕业研究生就业报到证》（以下统称就业报到证），取消就业报到证补办、改派手续，不再将就业报到证作为办理高校毕业生招聘录用、落户、档案接收转递等手续的必需材料。

· 5月10日消息，教育部印发《关于高等学校做好2023年开发科研助理岗位吸纳毕业生就业工作的通知》，明确提出各高校要充分挖掘资源和自身潜力，充分开发利用科研助理岗位，加大科研助理岗位保障力度等。

· 5月9日消息，教育部等十七部门联合印发《全面加强和改进新时代学生心理健康工作专项行动计划（2023—

2025年）》。在工作目标上，明确到2025年，配备专（兼）职心理健康教育教师的学校比例达到95%，开展心理健康教育的家庭教育指导服务站点比例达到60%。

· 5月9日消息，教育部会同有关部门召开2023年全国普通高校招生考试安全工作视频会，要求把防范手机作弊作为今年高考安全的重中之重，让手机“带不进”“用不了”“传不出”，进一步守住考场安全的“主阵地”。

· 5月8日消息，教育部发布2023年中小学教学用书目录，涉及普通中小学、特殊教育学校、体育运动学校教学用书。通知明确提出中小学教材中不得夹带任何商业广告或教学辅助资料的链接网址、二维码等信息。

· 5月6日消息，财政部获悉，财政部、教育部发布《关于下达2023年现代职业教育质量提升计划资金预算的通知》。其中明确，对中国特色高水平高职学校和专业建设计划建设单位，中央财政继续分类分档予以奖补支持。据悉，此次下达金额为402574万元。具体标准分以下几档：高水平学校（A档）每所5000万元、高水平学校（B档）每所2500万元、高水平学校（C档）每所1000万元；高水平专业群（A档）

每所 1000 万元、高水平专业群（B 档）
每所 700 万元、高水平专业群（C 档）
每所 400 万元。两部门要求，各地要切实加大对“双高计划”建设单位的支持力度，督促学校按照任务书要求，全面推进和完成建设任务。

· 5 月 5 日召开的二十届中央财经委员会第一次会议，研究加快建设现代化产业体系问题，研究以人口高质量发展支撑中国式现代化问题。国家统计局数据显示，2022 年末全国人口比上年末减少 85 万人。全年出生人口 956 万人，跌破 1000 万大关，60 岁及以上人口超

过 2.8 亿人，占比达到 19.8%。

· 5 月 5 日消息，教育部部署开展 2023 年职业院校“技能成才 强国有我”系列教育活动。教育部要求各地以近年来系列教育活动和“未来工匠”读书行动成果为重点，集中做好宣传展示，展现学生爱国热情、奋进风采，讲好职教故事。要精选“职教生心中的二十大”展演展示作品、“未来工匠”读书行动和“悦读伴我成长”职教学生读党报活动优秀成果进行展览展播，促进社会公众了解和正确认识职业教育。



行业动态 Industry News

市场数据

【中央财政】

* 财政部印发《关于下达 2023 年支持地方高校改革发展资金预算的通知》，面向各省（自治区、直辖市、计划单列市）下达资金预算合计 49.4 亿元，加上此前已提前下达金额，目前已累计下达 403.9 亿元。

* 财政部下达 2023 年义务教育相关转移支付资金 2274 亿元（不含教师工资），比上年增加 148 亿元，引导和支持地方巩固完善义务教育经费保障机制，深入推进薄弱环节改善与能力提升工作，加强教师队伍建设，提高义务教育教学质量。

* 中央财政进一步优化完善城乡统一、重在农村的义务教育经费保障机制，2023 年安排 1560 亿元，比上年增加 115 亿元，支持地方落实好城乡义务教育学生免除学杂费、免费提供教科书、家庭经济困难寄宿生补助生活费政策。

* 教育部、财政部印发《关于下达

2023 年现代职业教育质量提升计划资金预算的通知》，下达 2023 年现代职业教育质量提升计划资金预算。此次下达金额为 402574 万元，加上提前下达的 2723166 万元，共下达 2023 年现代职业教育质量提升计划资金预算 3125740 万元，比上年增加 10 亿元。

【地方财政】

* 山东省淄博市临淄区投资 1700 万元，对全区 2349 间教室（功能室）的护眼灯和 8000 套可升降课桌凳，进行了集中更新和升级改造。

* 青岛市即墨区利用 3 年时间，投资近 8 亿元建设 69 所公办园。

* 安徽芜湖市弋江区政府累计投资总额达 4.5 亿元，打造弋江教育东部力量。

* 甘肃合水 2020 年以来，共投入资金 1.37 亿元，实施义务教育学校建设项目 81 个，新建、改扩建校舍面积 7.02 万平方米，改扩建乡村学校少年宫 5 所。

* 山东临沂先后投入 294.6 亿元，新

建、改扩建中小学校、幼儿园 1771 处，新增学位 64.6 万个。

* 陕西勉县投入 2.52 亿元实施校舍改扩建项目 138 个，新增校舍面积 57.8 万 m²，升级改造体育运动场馆面积 2.5 万 m²。

* 2022 年，广东全省统筹各级财政投入学生资助资金约 70.6 亿元，资助学生约 366.2 万人次；免除国家助学贷款毕业生 2022 年利息，本金延期偿还一年，发放国家助学贷款 23 亿元，受助学生 21.3 万人，创历史新高。

* 据统计，甘肃省统筹项目资金 34.29 亿元，为 11255 所义务教育学校配备各类信息化设施设备 35.98 万台。在贫困地区中小学和教学点建设“班班通”教室 8.72 万个，甘肃省中小学互联网接入率达 100%。

* 重庆市丰都县全力推动中小学科学教育高质量发展投入学校装备项目资金 8500 万元，完成 86 所学校创客教育实训室、STEAM 教育功能室等设施设备改善。

【教育科技市场】

* 我国脑机接口市场规模有望超过 1200 亿元，机构称脑机接口将为这类芯片厂商打开全新市场空间。

* 世界经济论坛 (World Economic Forum) 数据显示，到 2024 年，教育科技市场规模预计达到 3420 亿美元。

* 据麦肯锡报告，按 20% 渗透率和 15-20 万人形机器人单价来测算，2030 年全球人形机器人市场规模 855 亿元。

* 最新研究显示，到 2023 年，包括 AR、VR 和 MR 在内的 XR 应用的近眼显示面板出货量将达到 2400 万片，年增长 67%。

* 2022 年全球显示驱动芯片 (DDIC) 的总需求为 79.5 亿颗，2023 年预计将保持持平，约为 79.8 亿颗。

* 2023 年 Q1 笔记本电脑出货量为 4320 万台 同比下降 30%。

* 预测 2023 年全年，中国电子纸平板市场销量规模将达到 135 万台。

* 预测手提电脑 OLED 面板出货量将在 2023 年超过 1,000 万片并达到 1,290 万片，其中的笔记型电脑为 770 万片，平板电脑为 520 万片。

* 根据市场调查机构 IDC 公布的最新报告，2023 年第 1 季度全球平板出货量为 3070 万台，同比下降了 19.1%。

* AI 教育仍处于市场爆发前夜，预计 2018-2023 年增长复合率为 47.4%，2023 年将达到 7198 亿元。



智慧笔 点阵笔源厂



**智慧学习笔
智慧记录笔**

(部分产品与实际运用效果展示)

纸质试卷和手写原笔迹
数字化试卷和数字化笔迹

书写信息化
深圳棒棒帮

精准还原书写粗细、笔锋

智能笔盒

自主国产芯片
自主国产点阵码

压感采集精度高
全真还原笔锋

多笔组网
稳定可靠

码浅,符合国标
GB 40070

支持黑白打印识别
降低使用门槛

硬件产品、
软件技术,全部自研
成本低,价格低

深圳棒棒帮
科技有限公司

广东省深圳市宝安区新安街道兴东社区留仙三路38号创兴达商务中心3006
电话: 185 7146 6591 (郭先生) 电话: 0755-86957645
service@bibibetter.com www.bibibetter.com



公司网页



业务咨询

【幼儿市场】

* 随着二孩年龄增长至学龄儿童，教育培训市场规模平均增长率将稳定在15%左右，预计到2025年中国教育培训行业市场规模将达7.5万亿元。

* 数据显示，中国的少儿抚养比（0-14岁人口与15-64岁人口之比）在1980-2020年间下降了近六成，目前已成为全球少儿抚养比最低的国家之一。

【其他市场】

* 数据预计，到2027年中国在线教育行业市场规模约在4800亿元左右。

* 到2023年，我国体育培训市场规模预计达到1545亿元。青少年体育培训行业正在逐步成为超级「蓝海」。

【资本动态】

* 教育科技平台Cleverbean获20万澳元种子资金，提供K-6阶段英语学习资料。

* 恒洋瓦教育获恒业资本5000万战略投资，打造智能教育生态系统。

* 印度在线英语培训平台uFaber完成300万美元A轮融资，提供五大教学项目。

* 为高等教育机构提供信息管理系

统，美国教育科技公司VIAS获330万美元A轮融资。

* 帮企业应用生成式AI，WorkHack获150万美元种子轮融资。

* 让学生在就业前体验不同的工作，Springpod获340万欧元融资。

* 美国高等教育课程共享平台Acadeum获1192万美元B轮融资。

* 美国软件供应商VIAS获330万美元A轮融资。

* 印度OTT平台Ulipsu完成570万美元Pre-A轮融资。

* 澳洲学术不端检测技术供应商Cadmus获投60万澳元。

* 越南私立教育集团EQuest获投1.2亿美元。

* 英国创业教育平台Oneday获投500万英镑。

* 印度教育科技巨头Byju's完成2.5亿美元融资。

* 人工智能初创公司Runway获超1亿美元D轮融资。

* OpenAI完成103亿美元巨额融资，估值约270亿-290亿美元。

* 人工智能与计算成像融合公司西湖智能视觉完成数千万元天使轮融资。



专业音视频互联互通 (LAVC®) 解决方案提供商

广东高新技术企业

科技创新小巨人企业

十佳音视频集成设备供应商

国标级 专业教室护眼灯

节能 | 环保 | 高亮



CCC认证



节能认证



全国统一服务热线：
400-600-3170

广州佳比亚电子科技有限公司

官网: www.jusbe.cn

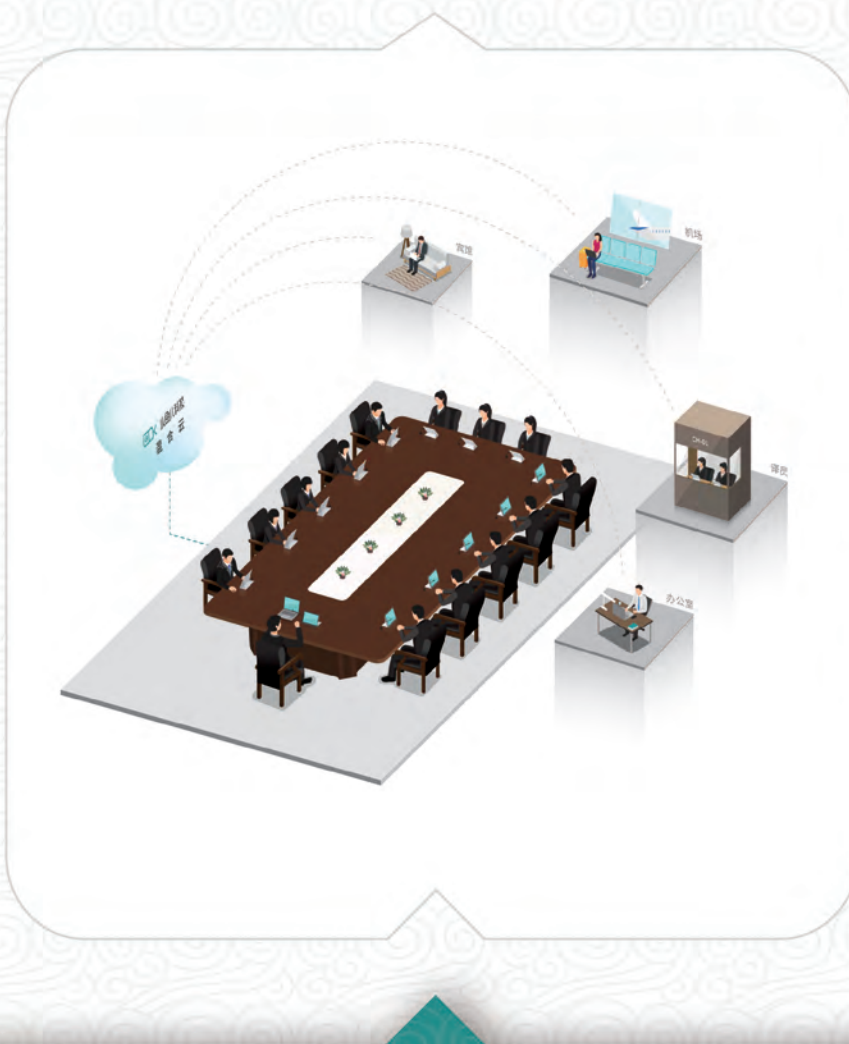
地址: 广州市番禺区南村镇南村东兴路6号



小鱼儿科技
TINY-FISH TECHNOLOGY

小鱼儿会议 · 专业云沟通

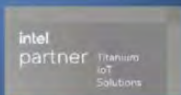
小鱼儿混合型 云视频会议系统



深圳小鱼儿科技有限公司
地址：深圳市宝安区石岩创新谷 5#A 栋 803 室 (518108)
电话：0755-23305966 传真：0755-23305266
网址：www.tiny-fish.com



小鱼儿科技公众号

**JWIPC**

全新12代INTEL ALDER LAKE-S OPS领先上市

S012**S012T****符合OPS-C标准：**

标准（S012）及超薄（S012T）两种机型可选

超强计算性能：

搭配英特尔H610芯片组，相比上一代提升 19%，实现更复杂的应用需求

多任务响应：

可根据任务的优先级进行更灵活的调度

丰富I/O扩展能力：

双通道内存，9路USB2.0/3.0，
M.2接口扩展NVME SSD，功耗更低读写速度更快
DP 8K超高清+HDMI 4K 三路显示输出

深圳市智微智能科技股份有限公司
www.jwipc.com

NewClass®
EST. 1998

25th
NewClass 成立 25 周年

NewClass® 远程同传教学

走近课堂教学



NewClass独创的线上线下混合式同声传译课堂教学模式，支持远端的学生、教师、另一间NewClass同传教室等轻松地远程加入主同传课堂。教师“控制界面”增加“云课堂”工具、远程译员等功能，帮助授课教师跨空间构建“一个教学班”，用于基础口语、交替传译、同声传译等课程的远程课堂教学。

NewClass远程教学系统可实现：远程合班课堂、线上线下混合同步课堂、双师互动课堂、云端互动课堂等多种远程交互教学模式。

北京东方正龙数字技术有限公司

地址：北京市海淀区上地三街9号金隅嘉华大厦D座1012室
网址：www.newclass.com www.newclass.com.cn

全国统一客服热线：400-650-8687



NewClass公众号

行业动态 Industry News

地方动态

青海省西宁市着力加强中小学思政课建设

5月31日消息，青海省西宁市深入学习贯彻习近平总书记在学校思想政治理论课教师座谈会上的重要讲话精神和关于思政课建设的重要指示批示精神，落实立德树人根本任务，紧紧围绕发挥好思政课关键课程作用，不断加强阵地建设、课程设计、素养提升和价值引领，充分挖掘各类教育活动中蕴含的思想政治教育元素，将知识传授、能力培养和价值塑造有机融合，持续加强中小学思政课建设，努力培养堪当民族复兴重任的时代新人。

北京：探索对人工智能产业实行包容审慎监管

5月30日，北京市政府发布关于印发《北京市加快建设具有全球影响力的人工智能创新策源地实施方案（2023-2025年）》的通知。方案提出，探索对人工智能产业实行包容审慎监管。持续推动监管政策和监管流程创新，对具有舆论

属性或社会动员能力的人工智能相关互联网信息服务，建立常态化联系服务和指导机制，做好安全评估，推进算法备案，引导创新主体树立安全意识，建立安全防范机制。

宁夏将新增义务教育学位 2 万个

5月30日消息，宁夏教育工委、教育厅近日印发《开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育为民办实事工作方案》。《方案》明确8项为民办实事事项及实施进度时间表，确保今年8月底前取得阶段性工作成效，12月底前全部完成。

从“兴”出发 创梦未来 兴化市启动智慧教育改革创新实验区建设

5月29日上午，兴化市智慧教育改革创新实验区建设启动仪式在省兴化中学举行。在推进智慧教育方面，我市坚持以改革创新激发教育发展内生动力，以现代信息技术赋能课堂教学，积极探索智慧课堂、远程教学、VR应用等教学

新模式，全市 2473 间教室全部配备交互式一体机、38 所学校建有“智慧课堂”、8 所学校建有“创客教室”，大数据分析系统覆盖所有中小学校，教育教学的智能化、个性化水平不断提升。今年 5 月，兴化市被省教育厅认定为“江苏省智慧教育样板区培育区域”。

福建实施校外培训“平安消费”专项行动 重点整治超时段、超限额收费等问题

5 月 29 日消息，福建省校外培训“平安消费”专项行动日前启动。福建明确，要将“平安消费”工作和校外培训资金监管工作、隐形变异学科类校外培训治理工作等常规性工作结合起来，健全完善长效工作机制。各地要坚持校外培训公益属性，开展常态化收费行为排查整治并建立工作台账，重点整治超时段、超限额收费，未落实政府指导价，未明码标价、价格欺诈，虚假宣传、诱导消费等问题。

四川华蓥市综合施策推动教育事业高质量发展

5 月 29 日消息，四川省华蓥市实施义务教育化解大班额三年行动计划，推进

薄弱学校升级改造等工程，新改扩建庆华小学、红军小学、华蓥二中等学校 21 所，新增学位 2500 余个，招聘初中小学教师 79 名，大班额全面消除。目前，全市在校中小学学生 30808 名，适龄儿童少年入学率稳定在 100%，九年义务教育完成率达 100%，义务教育实现优质均衡发展。

天宁区：区域基础教育信息化发展取得显著成效

5 月 28 日消息，常州天宁区高度重视基础教育信息化建设，自 2010 年起，率先聚焦信息化课堂转型，开展区域试点全覆盖，积累信息化学习经验，2013 年被江苏省教育厅江苏省推广。历经十多年的探索研究，区域基础教育信息化发展取得显著成效。

5G、AI、天翼云加持！湖北电信助力教育信息化转型升级

5 月 26 日，在湖北名校宜昌市第一中学，一场以“5G+AI”为主要话题的教育数字化应用研讨会热烈举行，来自湖北省、市、县三级教育系统的负责人及中国电信湖北公司教育信息化专家、学者共 200 多人齐聚一堂，分享教育信息

化、智慧校园建设、平安校园建设方面的智慧。

重庆高新区：以“新智慧教育”先锋实践之“笔”绘西部基础教育特区腾飞之景

5月26日上午，2023第四届“全国主流网络媒体重庆教育行”走进重庆高新区，多角度全方位实地打探争创“西部教育高地、一流教育强区”的“先锋实践”。重庆高新区确立“科创高新·智慧教育”理念，按照“一年打基础、两年上台阶、三年大变样、未来5-10年建成一流的现代化、国际化教育强区”思路，创新构建“新智慧教育”新样态，加快构建教育高质量发展体系。

湖南 2023 届高校毕业生就业促进周启动

5月26日，湖南省2023届高校毕业生就业促进周活动启动仪式在湖南工程职业技术学院举行。全省各高校积极行动，主动作为，广泛开展访企拓岗和校园招聘，千方百计拓展就业渠道，丰富岗位供给。今年以来，全省123所高校共走访9567家用人单位，其中开辟用人单位5382家，争取就业岗位13.55万个，

签订实习实践基地2090个。组织线上线下招聘会14781场，参会企业8.6万家，提供岗位累计近200万个，参加学生达到132.2万人次。

江苏再次发文规范校外培训机构，5月26日起正式实施

5月25日消息，江苏省人民政府办公厅近日印发《关于规范校外培训机构发展的实施意见》，意见提出健全校外培训机构准入管理制度，实行“一点一证”；严格控制培训时长，规范收费管理，严禁违规开展培训。意见自5月26日起实施，有效期至2028年5月26日。意见明确，校外培训机构的专职教学教研人员原则上不低于从业人员总数的50%。从事学科类培训人员必须具备相应的教师资格，从事非学科类培训人员必须具备相应专业资质。

湖南省将开展新一批高校思政课“金课”建设

为切实推动全省高校思政课高质量发展，湖南省教育厅决定继续支持建设一批高校思政课“金课”。5月25日，省教育厅发布《关于开展2023年湖南省普通高校思政课“金课”建设的通

知》。《通知》明确，“金课”建设范围为“习近平新时代中国特色社会主义思想概论”课。课程团队负责人要求近5年连续专职从事高校思政课教学工作，团队成员应专职从事高校思政课教学工作3年以上。课程内容要具有思想性、理论性、规范性、实践性。

上海：24所高职院校陆续开放122个学生职业体验项目

5月24日消息，2023年上海市学生职业体验日日前启动以来，上海24所高职院校陆续开放122个体验项目供全市中小学生体验，超两万人次参与线上线下体验活动。围绕上海“五个中心”“四大品牌”建设，各高职院校提供了基于不同专业类别的体验项目内容，既有包含传统智慧的非遗文化，也有走在时代前沿的未来科技。

青岛以赛促学创新生存教育形式 每年投入600万元组织10万余名学生参加安全培训

5月24日消息，山东省青岛市近日举办首届中小生存教育技能大赛暨幼儿生存游戏活动决赛。赛事项目充分考虑生活场景、身心成长规律、综合素养和

专项技能等因素，融入体能锻炼、专业实操等生存教育必备的知识技能。

西藏自治区以数字化赋能教育高质量发展

5月23日消息，西藏自治区认真贯彻落实习近平总书记关于教育的重要论述和关于数字中国建设的重要指示批示精神，深入落实国家教育数字化战略行动，通过六大举措来实施以教育数字化转型赋能教育改革创新，加快推动教育事业高质量发展。

今年小一学位需求预计达22.9万 深圳义务教育学位供需平衡

5月23日讯，记者从深圳市教育局获悉，根据前期的预测，今年义务教育招生的总需求达到39万，其中小一学位需求约为22.9万，初一的需求约为16.1万，比去年增加近3万。今年全市将完成改扩建中小学及幼儿园182所，新增各级各类基础教育学位超20万座，学位供需总体平衡，能够满足就读需求。

河南加强本科高校通识教育，支持新兴学科的通识课程教材编写

5月22日，河南省教育厅印发《关于

切实加强本科高等学校通识教育的实施意见》，提出推广“大班上课、小班研讨”教学形式，加强教材建设，鼓励专业造诣高、教学经验丰富的专家学者参与通识课程教材（讲义）的编写，支持新兴学科、跨学科、中国特色哲学社会科学相关的通识课程教材编写。

重庆合川区聚焦新“三力”建设，家校社联动打造有温度的教育共同体

5月22日消息，重庆市合川区教委近年来全面落实立德树人根本任务，带动学校与部门、社会整体联动，聚焦转变家长教育观念、传授科学育人方法、优化专业师资队伍，努力构建家校社一体化工作体系，学校、家庭、社会三方协同育人的教育新格局。合川区以“立德树人家校共育工程”为抓手，组建区级、校（园）级、年级、班级四级家长委员会3652个，形成四级家委会联动体系。

四川眉山：启动心理健康教师成长“星火计划”

5月22日消息，四川省眉山市教育和体育局近日为解决各县（区）中小学心理健康教育师资发展不均衡问题，该市启动中小学心理健康教师成长“星火计

划”，旨在加强教师队伍建设，突出优秀拔尖人才作用，做好学科带头人培养。

甘肃张掖：14所乡村学校装上了“护眼灯”

5月22日消息，张掖市14所乡村学校接受爱心慈善基金会捐赠的LED全护眼教育照明灯具，为学生的眼睛减压减负，给师生带来视觉上的舒适。近年来，张掖市将近视综合防控工作贯穿教育教学全过程，融入学校硬件建设和管理、课堂教学、校园文化和学生日常行为规范，先后投入200多万元改造各类中小学教室180多间，使用利于视力健康的照明设备，为学生营造了良好的学习环境。

岱岳实验中学获泰安市首批中小学智慧校园认定

5月19日，泰安市教育局发布关于公示首批中小学智慧校园认定结果的通知。岱岳实验中学在智慧校园建设方面加强基础环境建设。校园网做到了千兆宽带到楼层，百兆网络到桌面，实现了无线网络全覆盖。高质量满足网络环境下，实现多媒体互动教学。



传中华强国之声 扬民族复兴之音

北京第七九七音响股份有限公司创始于1953年，原名国营第七九七厂，是一家集研发、生产、销售、售后服务、维护保障、智能化工程为一体的高新技术企业。

七九七音响产品覆盖各种专业录音传声器、会议传声器、会议系统、消费类传声器、测量传声器、功放及前置设备、扬声器及扬声器系统以及智能声学、智能语音识别、安防工程等产品。

七九七音响在六十多年的时间里，打造了一支从事智能化工程的专业队伍，承接并完成了天安门广场扩声系统、天安门广场升旗系统、中央办公厅会议厅、国务院会议室及外宾接待厅、公安部新大楼、北京工人体育场、奥林匹克体育中心、广州大学城等千余个有影响力的精品工程。

七九七音响一直承建历次阅兵庆典等扩声系统工程，圆满完成了1959年、1984年、1999年、2009年、2019年的历次国庆大阅兵及国庆庆典晚会的扩声系统保障任务；为2015年中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年阅兵式、2017年中国人民解放军建军90周年阅兵式、2018年南海大阅兵、2021年中国共产党成立100周年庆祝大会以及2022年香港回归25周年总书记视察驻港部队活动提供产品服务和技术保障。

七九七音响拥有市级技术研发中心、先进的电声测试实验室、北京市声学检测站、完善的科研设备及多套高端综合制造设备，拥有40000多平米的国际标准厂房。公司拥有由多名行业资深专家、博士、大批高级工程师组成的研发团队，与中国传媒大学、南京大学开展合作，建立声学产学研基地。



797AUDIO®

股票代码：870381

北京第七九七音响股份有限公司
BEIJING 797AUDIO CO.,LTD

地址：北京市朝阳区酒仙桥东路1号M2楼北门四层

电话：400-6616-797

邮箱：797mic@797audio.com

网址：www.797audio.com

苍溪：夯实“五个点”提升教师信息技术应用水平

5月19日消息，苍溪县近年来积极推进教师信息技术应用能力提升工程，坚持“用好一个平台、实施两大行动、推进三方协作”，全县教师信息技术应用能力提升工程2.0实现“三级抽检一次达标、省级抽检合格率100%”，高效助推教育数字化转型和高质量发展。

今年新增托位数7万个，河南加快建设普惠性托育机构

5月19日，2023年河南省托育服务宣传月暨规范托育服务中原行活动在郑州郑东新区金融岛正式启动。今年我省将继续实施普惠托育政策、提升托育服务能力，新增托位数7万个，总托位数达到30万个。

2023年河南省教育厅预算单位教育财务工作会议召开

5月18日，2023年河南省教育厅预算单位教育财务工作会议在洛阳召开。会议总结回顾了过去一年教育财务工作取得的显著成绩，研究分析了当前教育财务工作面临的形势和任务，并对今后一段时期工作进行了安排部署。

河南省教育厅发文：加强和改进高等学历继续教育工作

5月18日，河南省教育厅印发《关于加强和改进高等学历继续教育工作的实施意见》，提出要加强线上教学和线下面授的全过程管理，确保严格落实课程教学、实验实训、考勤、作业、考核、毕业论文（设计）、毕业答辩及审核等教学环节要求。

辽宁省委印发全面振兴三年行动，加快义务教育优质均衡发展

5月18日消息，《关于在辽宁全面振兴新突破三年行动中进一步保障和改善民生的实施意见》近日印发，提出要办好人民满意的教育，明确了加快义务教育优质均衡发展和城乡一体化，强化学前教育、特殊教育普惠发展，提升托育服务水平，坚持普通高中优质特色发展等重点任务。

江苏推动义务教育校长教师交流轮岗 骨干教师不低于轮岗总数20%

5月18日消息，江苏省教育厅日前发布《关于进一步做好义务教育学校校长教师交流轮岗工作的通知》。其中明确，交流轮岗的重点是推动骨干教师和

PHILIPS

飞利浦商用显示

Public Display

智慧教室解决方案

提供专业化、定制化智慧显示解决方案,构建数字化教学场景,赋能数字教育变革,创建智慧育人环境。

智慧黑板

推荐产品: 4751C系列 尺寸推荐: 86"



功能优势

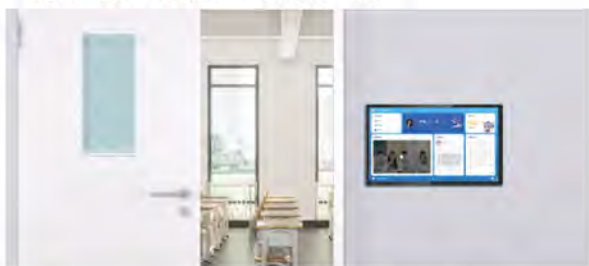
- 4K高清防眩光显示,清晰展示教学课件
- 高精度电容触控,带来流畅书写体验
- 内置高清摄像头及麦克风阵列,远程互动更轻松
- 前置HDMI in、Type-C、USB3.0丰富接口,课件导入高效便捷
- 多点触控,支持同屏书写绘画,实现课堂多人互动
- 支持多设备同时传屏,增强趣味互动,调动课堂氛围



4K高清显示 电容触控 多点触控 9分屏

数字班牌

推荐产品: 2151C系列 尺寸推荐: 21.5"



功能优势

- 高亮高清防眩光显示,创新呈现班级荣誉
- 电容触控操作,提升用户互动体验
- 高清摄像头,不同光照条件下皆可清晰、准确识别
- 内置人脸识别系统*,实现学生自助考勤
- 内置班牌信发系统,学校公告、班级信息等快速更新
- 长效稳定运行,降低运维成本
- 超薄机身设计,支持全贴墙安装

*此为选配功能



高亮度 高清摄像头 电容触摸 长效运行

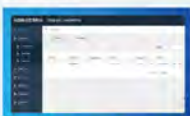
白板软件



软件介绍: 集备课、授课、云存储等功能以及基础教育资源为一体的交互式教学软件,满足一线教师各种备课教学需要的集成化教学工具。

适用产品: 教育白板、智慧黑板等

集控软件



软件介绍: 集控系统支持本地部署和云端部署,通过网页可以实现PC端和移动端对教育白板、智慧黑板等设备的集中控制和管理。

适用产品: 教育白板、智慧黑板等

多屏互动软件



软件介绍: 多屏互动软件是一款利用手机控制电脑,实现远程控制、文档演示、视频教学、摄像头直播、微课制作、移动展台、远程画板、聚光灯、屏幕放大等功能,是现代课堂的得力助手。

适用产品: 教育白板、智慧黑板等

电子班牌软件



软件介绍: 采用云架构模式,有网络即可应用,为校园师生提供校内生活和教学上的应用辅助,为校园考试提供便利管理,促进智慧校园的建设和真正落地,进一步促进家长与学校的紧密联系。

适用产品: 电子班牌



扫码关注
飞利浦商显公众号



扫码洽谈
飞利浦商显业务窗口

HAIJIE 海捷

智·享教学

专为大场景而生

2022 全新的教学环境蜕变

新品

[E-IP28L]

一体化集成 | 物联网管控 |
人性化设计



新品

[E-AIO26]

开放式设计 | 高度集成 |
lcd液晶电子屏显示



新品

[E-AIO29]

开放式设计 | 钢木结构 |
打造教学新潮流



河北海捷现代教学设备有限公司

地址：河北省沧州市渤海新区中捷产业园区

服务热线：400-600-6158

电子信箱：haijie@haijie.net

电话：0317-5482045/5687018

网址：www.haijie.net



优秀校长到薄弱学校、乡村学校任职任教并发挥示范带动作用；确保每年交流的骨干教师不低于交流轮岗教师总数的20%。

广东公布中小学生校外教育培训非学科类目录清单

5月18日消息，广东省教育厅会同省科技厅、省文化和旅游厅、省体育局近日联合制定了《广东省中小学生校外教育培训非学科类目录清单》，全省范围内适用（含线上、线下），目录清单的项目可直接认定为非学科类培训项目。该目录清单总共分为四大类，包括体育类、文化艺术类、科技类、其他非学科类。本目录清单的项目直接认定为非学科类培训项目，不需要进行学科和非学科鉴定。

“基于区校协同的智能教研实践共同体”项目启动

5月17日消息，为加快推动教育数字化转型，探索新时代智能教研发展新路径，近日，由徐州市教育局主办的“基于区校协同的智能教研实践共同体”项目启动仪式举行。此次联合江苏、内蒙古、广东、青海等地学校和部门创建基

于区校协同的智能教研实践共同体，既是推进教研数字化、智能化转型的具体行动，也是提升基础教育质量的有力之举，对指导跨区域教学实践、促进教师发展等方面有着重要的推动作用。

河南：校园冰雪运动项目首次“亮相”省运会

5月17日上午，由河南省教育厅、河南省体育局联合主办的河南省第十四届运动会学生组校园冰雪比赛暨河南省第二届学生校园冰雪比赛在郑州拉开帷幕。同时，今年河南也首次将冰雪运动项目纳入省运会，学生参赛组别包括小学、初中、高中、大学及特殊教育学校，基本覆盖全部学生类别。

湖南教育信息化 2.0 试点省顺利通过验收

5月15日—17日，教育部专家组来湘开展教育信息化 2.0 试点省建设考察验收，并于17日下午召开验收反馈会。会议指出，湖南省委省政府高度重视教育信息化 2.0 试点省建设，坚持上下协同、聚集合力、硬件先行、夯实基础、全面推进、应用为王，在以数字化赋能学生学习、教师教学、教育管理、教育

创新、国际交流合作等方面做出了有益探索，取得明显成效，实现了教育信息化 2.0 阶段的发展目标。

天津发布义务教育阶段学校招生入学工作指导意见

5月16日消息，天津市教委日前印发《关于做好2023年天津市义务教育阶段学校招生入学工作的指导意见》。2023年，天津义务教育阶段学校招生入学工作继续遵循“坚持政府统筹、坚持属地管理、坚持公办民办学校同步招生、坚持公开公平公正”的原则。

山东启动职业教育“技能大师”领航计划

5月16日消息，山东省近期启动职业教育“技能大师”领航计划，聚焦山东“十强产业”重点领域，旨在重点服务黄河流域生态保护和高质量发展，推进绿色低碳高质量发展先行区建设。经过3年建设，培养一批高技能师资和技术技能人才，研发一批产学研用合作创新项目，推进校企合作、产教融合、科教融汇，领航带动各地各校组建覆盖重点产业行业和急需紧缺职业工种的“技能大师”工作室，服务职业教育高质量发展。

《海南省指导推进家庭教育三年行动计划（2023—2025年）》正式印发

5月13日消息，海南省妇联、省教育厅等12部门共同制定并印发了《海南省指导推进家庭教育三年行动计划（2023—2025年）》，将进一步提升我省家庭教育公共服务供给水平，增强指导服务覆盖面、精准度和实效性，持续提升我省家庭教育工作法治化、专业化、规范化水平，不断促进家庭家教家风建设，更好地满足人民群众科学育儿新期盼新需求，为高质量建设海南自由贸易港、实现第二个百年奋斗目标奠定人才基础。

湖北省随县成立科普教联体开展科普教育

5月12日消息，随县今年创建教育联合体，推进教育改革，净明小学荣膺“科普教育联合体核心学校”。学校先后建起科学实验室、知识产权室、科技创新室、种子馆、气象科普馆、校园科普气象站、科学体验教育实践基地，开展阵地建设行动，培育学生的科学兴趣和科学素养。其中，“三室两馆一站一基地”对公众免费开放，年接待达到16000余人次。

长鹏
ROCPOW

长鹏理化生实验教·考系统



11.6寸触摸屏, 180°随心翻转



poe一线通



500万高清双摄像头



内置5000mah电池



镜头可随心滑动



增加侧拍拓展口



新品发布, 敬请期待



扫码了解一下

广州长鹏光电科技有限公司

400-880-7895

www.rocpow.com

广州市番禺区石基镇亚运大道1003号番山总部E谷1号楼2座4~6楼

Ceyear 思仪

有思想 会思考的仪器

天衡星 系列产品 行稳致远 变思图强

1466系列信号发生器

频率范围：6kHz~110GHz
 射频调制带宽：2GHz
 单边带相位噪声：-132dBc/Hz@10kHz
 （典型值，10GHz 载波）
 射频通道数：单双通道可灵活配置



4082系列信号/频谱分析仪



频率范围：2Hz~110GHz
 分析带宽：2GHz
 实时带宽：1.2GHz
 相位噪声(1GHz@10kHz 频偏)：
 $\leq -134\text{dBc/Hz}$
 显示平均噪声电平(1GHz, 前放开)：
 $\leq -167\text{dBm/Hz}$

3674系列矢量网络分析仪

频率范围：500Hz ~ 110GHz
 谐波抑制：-57dBc@20GHz
 系统动态范围：131dB@20GHz
 系统迹线噪声(IFBW:1kHz)：0.002dB@10GHz
 反射跟踪： $\pm 0.01\text{dB@10GHz}$



CEIC 中电科思仪科技股份有限公司
 CEYEAR TECHNOLOGIES CO., LTD.

服务热线：400-168-4191
 网 址：www.ceyear.com



扫码获取资料

安徽省教育厅发布“十严禁”划出高中招生硬杠杠

5月11日,根据安徽省教育厅印发的《关于做好2023年普通中小学招生入学工作的通知》,要求全面规范普通高中招生秩序,针对招生行为,通知明确提出了十项严禁。按照要求,普通高中要严格按照各市教育行政部门统一批准的招生计划、范围、标准和方式同步招生。

云南鼓励高校教师互聘,支持校企人员相互兼职

5月11日消息,云南省人民政府近期发布关于支持高等学校开展教师互聘工作的指导意见,支持鼓励高校开展教师兼职互聘、跨校兼职、教学成果互认共同培养等,促进师资共享、优势互补、互助合作。

上海长宁:创新研用,深耕教育数字化转型重点场景

5月10日消息,上海市长宁区日前举行教育数字化转型推进工作会,交流展示各校基于数字基座开展探索与实践的创新成果。为进一步提升教师数字素养,加强各学校数字应用创新建设,长宁区于去年年底举办了首届低代码研创应用

大赛,吸引了68家教育单位的256位教师参加,共研创191个作品。

平顶山叶县:聚焦融合,深化应用,教育信息化促均衡发展

5月10日下午,叶县“聚焦融合,深化应用,教育信息化促均衡发展”项目启动仪式暨共同体首次教研活动在叶县智慧教育运营中心举行。叶县“聚焦融合,深化应用,教育信息化促均衡发展”项目是河南唯一入选“2022年度教育信息化教学应用实践共同体项目”,全国仅有二十个项目入选。

北京将试点建设高校虚拟教研室

5月9日消息,北京市教委近日发布通知,将开展北京高校虚拟教研室试点建设。各高校将依托虚拟教研室组织开展常态化教师培训,发挥教学团队、教学名师、一流课程的示范引领作用,推广成熟有效的人才培养模式、课程实施方案,促进一线教师教学发展。

宁夏发布中小学生文化艺术类校外培训类别清单目录

5月9日,宁夏回族自治区文化和旅游厅制定并发布了《宁夏中小学生文化艺术

术类校外培训类别清单目录》，明确提出全区中小学生文化艺术类校外培训类别包括音乐类、书法美术类、舞蹈类、戏剧表演类 4 类，要求各地要抓好文化艺术类校外培训机构审批和监管工作。如出现新的培训类型，将在自治区“双减”协调推进小组办公室认定的基础上实行动态调整。

四川资中县“四个强化”推进城乡教育融合发展

5 月 8 日消息，四川省资中县近日采取“四个强化”举措，补短板、强弱项、促共享，积极推进城乡教育融合发展。一是强化城乡办学条件改善，二是强化城乡教育优质均衡。推动两项改革“后半篇”文章走深走实，恢复 1 个小学附设幼儿班，将 6 所完全，三是强化城乡教师队伍建设，四是强化城乡优质资源共享。

湖南省基础教育信息化应用展示交流“1+1 直播课”活动成功举办

5 月 7 日，由省教育厅主办、省电化教育馆承办的全省基础教育信息化应用展示交流“1+1 直播课”活动在长沙举行，来自全省 10 名优秀小学语文、初中数

学教师代表围绕如何做好精品课、用好精品课进行网络直播展示。全省 56 个精品课展示团队 180 余名教师参加线下观摩和展示交流，收看线上直播教师累计达 6 万余人次。

西咸新区 9 所学校被命名为“西安市体育传统项目学校”

5 月 6 日消息，根据《西安市体育局关于命名西安建筑科技大学附属中学等学校为西安市体育传统项目学校的通知》（市体发〔2023〕35 号），西安市高新一中沣东中学（田径）、西咸新区沣东高新学校（武术）、西咸新区沣东阿房路一校（足球）、西咸新区沣东车辆小学（足球）、西咸新区沣东第三小学（啦啦操）、西咸新区秦汉杨家湾小学（啦啦操）、西咸新区秦汉龚家湾小学（足球）、西咸新区泾河第一中学（田径）、西咸新区泾河泾华学校（足球）共 9 所学校被命名为“西安市体育传统项目学校”。

河南：严禁任何学校以实验班名义“掐尖”招生

5 月 6 日消息，为进一步提高全省义务教育招生入学工作规范化水平，河南省教育厅日前印发文件，安排部署 2023

引领开创 数字新未来

在当下的数字时代，领导者、企业家和决策者不仅要了解极速发展的新技术，还须加紧塑造各自行业领域的新数字未来，否则极有可能面临遭新技术颠覆甚至淘汰的风险。而向前迈进所需的一切：前沿的解决方案、行业专家的真知灼见、无限商机——都将汇聚在亚太地区屈指可数的专业视听和变革性集成解决方案展会——北京InfoComm China 2023和同期高峰论坛中。

一场汇聚行业翘楚及尖端技术，紧扣新数字未来话题的行业年度盛会，值得一探究竟！



立即扫码登记参观

参观北京 InfoComm China 2023 免费入场。
立即登录 www.infocomm-china.com
预先登记，届时轻松参观展会！



进 vBooth 微逛展，
探寻新技术



关注展会官方微信

infocomm | 北京
CHINA

2023年 7月 19 - 21日

中国北京 · 国家会议中心

www.infocomm-china.com

精彩呈现



新兴技术解决方案
助力企业数字化转型

展会主办方：

infocommAsia



主题报告会 8.22 展览会 8.23-8.26
北京·中国国际展览中心（朝阳馆）



年义务教育招生入学工作。河南明确，要优化学校空间布局，满足适龄儿童少年就近划片入学需求，有效扩大公办义务教育资源供给，确保义务教育学位主要由公办学校提供。

山东启动 2023 年省级义务教育质量监测工作

5 月 6 日上午，山东省 2023 年省级义务教育质量监测工作部署会议在济南召开，正式启动今年山东省义务教育质量监测工作。根据工作安排，今年山东省省级义务教育质量监测内容包括学生语文、英语、体育与健康三个学科领域的学习质量和心理健康状况以及相关影响因素。

聚焦习作教学课堂 南京构建智慧教育“新范式”

5 月 5 日，南京市第 8 届“未来课堂智慧教育范式”研讨会在南京市古平岗小学举行。此次会议旨在推动人工智能技术支持下的教育行业的不断创新与进步，培养学生创新思维和主动学习能力，提高小学语文教学水平。

信阳市羊山新区书法教育信息化教学工作培训会

5 月 5 日，信阳市羊山新区各校业务校长和书法专兼职教师齐聚羊山实验小学，参加书法教育信息化教学工作培训会。希望通过专家对书法教育信息化教学软件的指导和示范，为老师们解决困难，让书法教学落到实处，收获成果。

青岛：中小学着力培育学生健康心理健全人格

5 月 5 日消息，青岛市日前启动中小学心理健康教育交流推进会暨 2023 年“心理健康教育月”活动，以理论夯实工作新基石，以榜样引领工作新思路，共同促进本地区中小学生身心健康发展，为其未来幸福人生奠基。

上海：建设好家门口的托育服务优质资源

5 月 4 日，上海市教委主任周亚明做客 2023 上海“民生访谈”节目时表示，要以实施《上海市学前教育与托育服务条例》为抓手，进一步提升广大市民养育教育幼儿的服务保障水平，让市民百姓从实实在在的举措变化中感受“全套”养育教育公共服务带来的便利。

湖北省教育厅召开全省深化现代职业教育体系建设改革工作推进会

5月4日，湖北省教育厅在汉召开全省深化现代职业教育体系建设改革工作推进会，总结成绩，分析形势，明确任务，深化现代职业教育体系建设改革，奋力开创湖北职业教育高质量发展新局面。

安徽艺术课拟贯穿九年义务教育，鼓励学校每天1节体育与健康课

5月4日消息，安徽省教育厅近日公布《安徽省义务教育课程实施办法（征求意见稿）》，明确义务教育阶段学校一至九年级开设艺术课，三至八年级开设地方课程。鼓励学校每天开设一节体育课，初中七年级上学期设置入学适应期。各门课程用不少于10%的课时设计跨学科主题学习，不得以各门课程跨学科主题学习取代综合实践活动。

淮安区智慧教室教学系统应用培训活动在山阳小学举行

5月4日消息，为了进一步提高全区智慧教室使用效率，充分发挥智慧教室在促进全区城乡教育均衡、优质发展中的作用，日前，全区智慧教室教学系统应用培训在山阳小学举行，来自全区

33所学校的70余人参加培训。下阶段，全区将以城乡结对形式常态化开展远程同步互动课堂的教育教学活动。

超强投入100亿，山西省高校将迎发展新机遇

5月4日消息，2023年山西省教育工作会日前召开。该省计划用3年时间，安排100亿元左右专项经费，通过实施6大工程20项行动，支持高等教育内涵式发展，力争打造成为中西部高等教育新高地、理想求学目的地。2023年，山西省将支持山西大学、太原理工大学高标准推进“双一流”建设，支持中北大学、山西医科大学等高校的优势学科建设，打造冲击新一轮“双一流”学科梯队。

重庆市丰都县全力推动中小学科学教育高质量发展

5月4日消息，重庆市丰都县紧扣培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人根本任务，聚焦“做好科学教育加法”工作目标，全面加强机制建设、课程建设、队伍建设、阵地建设，坚持不懈推动中小学科学教育高质量发展。

Reach锐取

场景直播开创者

锐取 智慧教室解决方案

互动教学 · 教学协作 · 泛在学习 · 教学评估 · 统一运维 · 资源应用

锐取智慧教室解决方案以学生为中心，构建一个智能互动、协作交流、泛在学习的教学环境；结合线上线下相结合的混合式教学模式，提高教师信息化应用水平，激发学生学习兴趣和主动性，提高课堂教学效率和效果，从而促进教育信息化教学改革和创新。



深圳锐取信息技术股份有限公司 SZ REACH TECH CO.,LTD.

地址: 深圳市南山区粤海街道科技园社区科丰路2号特发信息港大厦A栋6楼北及7楼北

网址: www.szreach.com E-mail: reach@szreach.com 客服: 0755-86595612

扫码关注锐取
获取更多方案内容



BOXLIGHT

智选A3系列 智投由我

- 高亮长使用寿命 自在投放
- 智能All in One 化繁为简
- 语音识别 精彩即到

本产品无开机广告，畅快影音开机即享

NETRIX

NETRIX智能交互平板 远程视频会议 思想0距离



智能白板，书写流畅



电脑手机，无线投屏



会议记录，扫码带走



4K 防眩光，超清显示



任意信号，随意标注



双系统模块化设计



无线传输安全加密



双 5Gwifi 模块设计



扫码带走电子文档



扫码免费试用

NEC Viewtechnology Trading(ShenZhen),Ltd.



信仰创新的力量

智慧校园整体解决方案



「为学校提供更高效、便捷
有文化特色的校园整体解决方案」



扫一扫了解更多解决方案

广州市保伦电子有限公司

网址: www.itc-pa.cn

邮箱: postmaster@itc-pa.com.cn

电话: 400-991-2218

美／好／生／活



源／自／教／育