

慧聪教育简报

HUI CONG EDUCATION BRIEF REPORT

2022年

5月

总第37期

<http://www.edu.hc360.com>

承办单位：慧聪商情广告（北京）有限公司 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

2022

新机遇 新挑战 智慧教育新未来

慧聪教育行业全国城市系列巡展

7年坚持 重新起航

智慧校园 / 智慧教室 / 人工智能 / 健康照明...

赞助单位：

南京极域信息科技有限公司

北京七维视觉科技有限公司

广东知乐技术有限公司(伟度)

上海洋铭信息科技有限公司

北京鸿合爱学教育科技有限公司

佳能(中国)有限公司

欧普智慧照明科技有限公司

创维光电科技(深圳)有限公司



心有温暖，路在前方

5月，北京、上海疫情进入攻坚战，在居家办公和网课的学习中，心有温暖，路在前方，梦想将会继续起航。

5月，新修订的《职业教育法》正式施行，明确了国家优化教育结构，科学配置教育资源，在义务教育后的不同阶段因地制宜、统筹推进职业教育与普通教育协调发展；5月，教育部正式印发《义务教育课程方案》，将劳动从原来的综合实践活动课程中完全独立出来，对于学生的劳动技能提出了更高的要求 and 标准；5月，多项政策通过提供培训等多种服务方式稳定和支持高校毕业生就业创业……

5月，各地学校通过线上线下的融合教学，将让老师、学生和家长真正体验到技术带来的变革，技术带来的创新和成果。如今，以互联网为代表的信息化手段正在成为教育教学当中的重要手段。

他山之石，可以攻玉。本期我们继续特别邀请到贵州教育信息化中的卓越代表分享贵州信息化建设的亮点、优势与成绩，也分享了行业内优势企业的解决方案，希望共同促进行业的发展。慧聪教育网愿于教育同仁一起携手，从点滴做起，将教育信息化的好产品、好方案、好应用带到全国各地，让教育产品与解决方案真正服务于教育，服务于学校，服务于师生。

心有温暖，梦想将会一直远航！

目 录

Contents

02

序

慧聪访谈

08

16

企业动态

行业动态

21

教育政策

21

教育市场

30

地方动态

35

seewo 希沃

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,诞生于2009年,是国内交互智能平板品类首创者,2012年-2019年连续8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。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》、《交互式电子白板教学资源通用文件格式》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”*。

领先源于专注,专注创造可能。作为教育信息化应用工具提供商及服务提供商,希沃始终坚持以“用户为核心”,为幼教、基教、高职教及素质教育等学段提供数字校园硬件工具与数字课堂教学应用,所有工具应用均基于统一账号体系,底层数据联接共通。通过教学小数据的静默采集与可视化呈现,辅助教学管理决策,反哺教学优化,指导教师专业发展。

*数据引自《奥维云网(AVC)2012年-2019年中国 B2B IWB 市场研究报告》

*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》



扫描二维码
关注希沃

希沃以满足市场需求为导向,以行业发展方向和产业发展政策为依据,以技术创新、产品创新为驱动,不断加大力度开展行业新技术的研究、新产品的开发与前沿理论的研究输出,致力于提供适用于用户的教育信息化应用产品与服务。

在自主研发创新的基础上,希沃秉承“包容、开放”的合作理念,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。目前,希沃已经走进百万教室、服务千万师生,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”等称号。

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。





还原真彩视界 赋能智慧教育

飞利浦 4K 设计制图显示 打造专业影像显示解决方案

279P1

育
器

慧聪访谈
Interview贵州迅达信息闫克松：
技术赋能教育，助力智慧教育发展

作为企业，应该考虑如何更好地将高质量教育产品推进学校，解决当前教育的重点和难点，助力实现信息技术与教育主流业务的深度融合，抓住 2022 年教育未来发展的机遇，在教育改革之际保存存量争取更多增量的市场。

贵州迅达信息产业发展有
限公司
总经理闫克松

2022 年，中国教育行业迎来百年未有之大变局。2022 年，是“十四五”关键之年，构建高质量教育体系也亟须以教育改革再出发破局。随着中国教育信息化迈入 2.0 时代，“加速教育均衡发展，促进教育公平”成为社会共识。

作为贵州省教育信息化的重要企业，贵州迅达信息产业发展有限公司在贵州省教育信息化发展中起着重要的推动作用。贵州迅达信息产业发展有限公

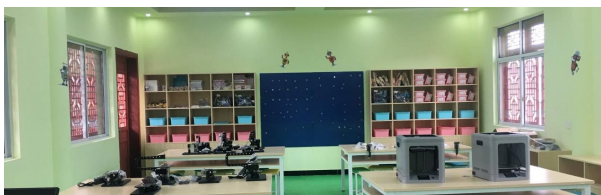
司总经理闫克松表示：“作为企业，应该考虑如何更好地将高质量教育产品推进学校，解决当前教育的重点和难点，助力实现信息技术与教育主流业务的深度融合，抓住 2022 年教育未来发展的机遇，在教育改革之际保存存量争取更多增量的市场。”

技术赋能，助力教育均衡发展

据介绍，贵州迅达信息产业发展有

限公司是集 ITSS 运维、软件开发、安防系统集成、校园信息化系统集成、政务服务管理系统集成、办公自动化、视频会议系统、电视广播系统等设备安装调试与集成于一体的综合性信息系统集成服务企业，业务覆盖了党政、教育、通讯、能源、金融、商业、医疗等各行各业。尤其是在教育领域，贵州迅达始终坚持“客户第一、诚信为本、以质取胜”的经营宗旨，一直秉承“以人为本、团结协作、不断进步、开拓创新”的发展理念，以优质的产品与过硬的服务，赢得了客户的一致好评，以专业的团队和优秀的示范业绩，在业界树立了良好的口碑。

近几年来，随着教育信息化向 2.0 的纵深推进，贵州省也对教育提出了新的更高的要求。贵州省提出了全面促进城乡教育均衡化的发展，让山沟里的孩子也能接受优质教育，实现“区域发展”与“城乡一体化”，从而提升贫困地区孩子的受教育水平，促进教育公平，填补城乡差距所产生的“数字鸿沟”。其中，贵州迅达承接的思南县中小学教育系统信息项目就是其中的代表。



为促进全省的教育均衡化和城乡一体化发展，2018 年，贵州迅达承接了总金额达 1.59 亿元的贵州省铜仁市思南县 2018 年中小学教育系统信息化集成项目。该项目主要是为了进一步加快推进思南县全县义务教育基本均衡发展，确保思南县教育信息化水平和教育技术水平达到国家、省、市相关标准和要求。

贵州迅达信息根据项目要求和实际结合思南县实际情况，整个信息化系统建设项目共建设了 17 个子系统，主要包括智慧班班通、一师一机、计算机教室、图书馆系统、精品智慧录播系统、智慧教室、数字化书法教室、创客教室、移动录播（含微课制作）、教师发展中心、中小学宽带扩容改造、心理咨询教室、视频监控系统、校园广播系统及校园网络系统等。可以说，该项目包含了教育信息化建设的方方面面，一步到位，让思南县的教育信息化水平直接比肩全省优秀水平。

闫克松表示：“随着云计算、移动互联网、物联网等新技术新应用的发展，教育行业信息化也将呈现出与之相匹配的新业态，随着无线局域网成为教育行业网络建设的新重点，移动互联将逐渐与教育信息化接轨，如电子书包、智慧教育、数字化校园等项目的重要性将会在未来的建设过程中进一步凸显。”

智慧校园建设：高起点、高标准、高要求

随着教育信息化的飞速发展，信息技术不再限于与课堂教学的融合，而是逐渐融入了教师科研、校园管理、学生评价甚至校园生活等方方面面。在各地教育部门的积极推动下，一些学校走在智慧校园建设的前列，成为智慧化校园工作、学习、生活的先行者。而仁怀市第一中新校区就是智慧校园建设中的一颗璀璨明珠。



仁怀市第一中学新校区位于鲁班南部新城教育园区，毗邻环境优美的湿地

公园，占地 252 亩，投资约 6 亿元。按照“贵州省一流、全国先进”的高标准配置，该校将实行全寄宿制、全封闭式管理，设置班级 90 个，容纳学生 4500 人。校园内 14 座大楼总面积达 12 万平方米，运动场、篮球场约 2.9 万平方米。设施齐全，环境优美，文化气氛浓郁，富有现代气息。

“仁怀市第一中学作为贵州省省级示范高中，仁怀市第一中新校区智能化校园建设工作放在优先考虑的位置。”

闫克松表示，“仁怀市第一中学新校园的建设，仁怀市第一中新校区智能化校园建设工作应放在优先考虑的位置，并按照高起点、高标准、高要求建设，总金额 3068 万元。通过智慧校园项目建设，构建了能够满足智慧校园应用长期持续发展的应用框架，通过这一稳定、可扩展的应用框架为应用系统建设提供良好的支撑和服务。”

比如，本项目的校园一卡通的智能系统在规划设计时采用了高标准的智能系统一体化方案，将先进的计算机网络技术、通信技术、信息技术、非接触式 IC 卡技术进行了综合与优化，以满足数字化仁怀市第一中学新校区各部门日常管理的要求。它满足了用户目前的使用要求，而且考虑到了今后信息技术的发展

展和长远规划，以适应未来需求的变化和扩充，通过使用同一张卡片实现多个系统的应用，具有门禁、通道闸、消费、考勤、水控、停车场管理功能，为仁怀市第一中学新校区营造一个良好有序的工作环境氛围。

据介绍，全面升级为智慧校园的仁怀市第一中学，在随后的年份中也取得了非凡的成绩。比如在 2021 年高考中，连续第九年荣获遵义市普通高中学校（第二层次）教育质量突出奖，连续第三年荣获遵义市普通高中学校（第二层次）教育质量学校进步奖，连续第七年荣获遵义市普通高中学校（第二层次）教育质量理科综合学科团队奖。在仁怀市 2020 至 2021 学年度综合考核中荣获一等奖等。

闫克松表示，作为仁怀市的智慧校园示范项目，在整个的建设过程中也得到了科大讯飞股份有限公司、广州睿视电子科技有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司等合作伙伴的大力支持，可以说，仁怀一中的智慧校园建设是各方合作伙伴的共同努力的结果，也是贵州教育发展的一个重要成果。

紧跟行业发展，助力提升高质量教育

当前，建设高质量教育体系已成为

“十四五”时期我国教育改革的发展的时代主题，这也是国家对教育发展新阶段的科学判断。2022 年是“十四五”关键之年，构建高质量教育体系也亟须以教育改革再出发破局。

在闫克松看来，中国基础教育的数字化和在线化变革已开启。数字化和在线化变革已成为未来发展的大趋势。一是政策层面对数字教育的重视，教育信息化投入提升、学校间的“跟进效应”以及教育出版商、软件公司、互联网公司参与者积极涌入等宏观因素，共同推进中小校园内数字教育变革。二是疫情背景下，教育场景被迫“线上化”，迅速提升了教职工对于教育科技的使用能力，催化更多新技术渗透到教育场景中去。而这，也正是信息化集成企业的发力点，也是贵州迅达信息的优势所在。

据介绍，经过近二十年的努力和积累，贵州迅达信息产业发展有限公司获得中国教育装备行业协会颁发的贵州省唯一一家 AAA 级企业信用等级证书，已成为一家管理规范、技术实力雄厚、示范业绩突出的信息系统集成服务企业。闫克松最后表示：“信息化是当今世界发展的大趋势，是推动经济社会变革的重要力量，是实现贵州省经济社会发展历史性跨越的必然选择。”

SKYWORTH
创维光电

智能交互显示产品一览



智慧教学一体机



Incell智慧黑板



智慧班牌



会议智慧屏



广告机



应用场景



智慧教室



智慧会议



智慧党建



智慧商超

SKYWORTH
创维光电

天赐云教育平台

综合管理平台

教育资源平台



大数据管理平台——天赐云

天赐云教育平台是一款提供给学校教师和学校管理者使用的云平台，以云-平台-终端为架构，构建打通了家与校的完整教学闭环，实现以教育大数据为基础的个性化精准在线教学。

课堂实录

校园专属电子资源库
一键录制，本地云端双保存
家校互通共享课堂

大数据中心及学情报告

教学过程数字化沉淀
数据分析改进教学
学情报告家校互通

综合评价体系

课堂点评实时知
学情报告及时馈
成长数据常相伴



创维光电科技（深圳）有限公司

电话：刘先生（全国）13728740089 张先生（全国）18618299026
黎先生（技术支持）13760134780
网址：www.skyworthled.com.cn
地址：深圳市宝安区石岩街道塘头一号路8号创维创新谷6栋13F

艾博德®
iBoard®



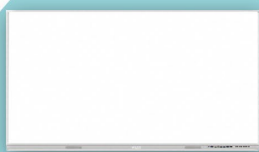
StarBoard®



激光投影机



电容触摸一体机



电容白板一体机



智慧班牌



纳米智慧黑板



红外触摸一体机



红外电子白板一体机



红外/电容电子白板

软件产品

电子白板软件;
幼教互动软件;
云计班班通云资源平台;
艾博德微校通;
大小屏互动软件;
鲲鹏遥控软件;

学生考勤、走班排课
班级通知、家校互通

艾博德·微校通

优秀班文、班级荣誉
个人中心、校务管理
更多定制化模块

智慧教育整体解决方案提供商及运营服务商

深圳市艾博德科技股份有限公司 股票代码: 831753

服务热线: 400-6690-418 www.i-board.com.cn

总部地址: 中国-深圳市南山区桃源街道留仙大道3333号塘朗城广场(西区)A座10楼

运营中心: 中国-深圳市光明新区公明街道上村民生工业城126栋-5楼



关注教育, 关注艾博德



领先的智慧教育整体解决方案提供商及运营服务商

12年来专注教育信息化行业，已发展成为一家智慧教育整体解决方案提供商及运营服务商，专业从事智慧教育云平台、课堂互动教学软件、电子白板软件及红外触摸屏、交互式电子白板、激光投影机、多媒体教学一体机、液晶触摸一体机等具有健全的开发、生产管理体系和完善的销售、服务机构，是集科、工、贸为一体的国家高新技术企业和重点软件企业。

公司运用互联网云计算和大数据，剖析教育现状而推出的智慧课堂、智慧教室、智慧校园、智慧教育等解决方案四级分化。逐层递进，丰富了教学活动、提高了教学管理水平，极大地促进了教育信息化的发展。

2006-2009

公司正式成立，明确以教育市场为导向，走自主研发和创新路线，开发出多款应用于教学的电子白板，在国内外进行大面积营销及销售。

- 公司通过并建立ISO管理体系
- 产品通过教育部及国际机构认证
- iBoard在国内多地中标并应用
- iBoard走出国门出口亚太地区

2010-2012

坚持以技术为导向，持续高效的投入，突破技术瓶颈，实现红外多点触摸。并致力于人机开发应用，首推手势识别技术。

- 技术突破瓶颈，实现多点触摸
- iBoard产品大批量出口国际市场
- 荣获国家高新技术企业称号
- 成为世界第三大白板方案提供商

2013-2015

公司抓住教育市场的转型升级时期，注重产品创新和应用研究，推出符合市场需求的系列产品，迅速占领国内外市场，提高市场占有率。

- 全球首家研发九代红外矩阵线路
- 成为国内最大触摸方案提供商
- 教育产品总销量突破50万大关
- 成功在新三板交易平台上市

2016-2019

从单一产品衍生至覆盖全系列产品的各类终端、平台及软件产业，已逐步向整体解决方案、定制化软件设计、服务领域转型。

- 聚焦移动智慧校园平台开发
- 收购日立国际知名品牌Starboard
- 加快海外市场拓展及战略布局
- 光明产品生产基地成立

海信商用显示 2022 新品发布会洞见 “大视界 大智慧”

5月20日，海信商用显示2022新品发布会通过官方线上平台如期举办，近10家媒体平台同步直播。发布会上，海信商用显示对“大显示”品牌战略进行深入阐述，发布全新“Vision”系列产品战略，重新定义产品线，基于细分场景再度突破创新，推出多款行业领先新品，这一系列重磅消息在行业内引发热议。

“大显示”品牌战略释放未来发展重要信号

发布会上，海信商用显示总经理刘雪莉明确表示，未来三年将持续落地“大显示”战略。她提到，海信商用显示将持续提升研发投入，给客户提供优质的产品和解决方案服务，在智慧教育行业要稳进TOP3；智慧办公行业力争进入TOP3；此外，要建立LED大屏画质的领先优势，打造有竞争力的LED产品线阵容，实现业务规模翻番。在海外业

务上，海信商用显示将继续扩大业务布局，提升产品全球竞争力，打造“出海”业务的新标杆。

据了解，海信商用显示自2019年进入海外市场以来，其海外业务在近两年实现了规模性的增长，两年复合增长率达到了256.5%。对此，刘雪莉总经理还分享了几个海信商用显示近期的海外案例。



在欧洲市场，海信商用显示为巴黎圣日耳曼足球俱乐部主场王子公园球场打造了450平方米的LED项目，并为此项目位于法国巴黎香榭丽舍大街的旗舰店提供了一系列LED显示屏、视频墙和数字标牌等产品，给观众打造了观

看大型赛事的绝佳体验。而在亚太区印尼市场，海信 3 台 138 吋小间距 LED 一体机、87 m²户外 LED 以及 55 吋拼接屏，成功进驻印尼 G20 峰会警察指挥中心，将在今年 11 月，为在巴厘岛举行的 G20 峰会提供服务。

“Vision” 产品战略针对细分市场布局全行业

与品牌战略相契合的是，海信商用显示推出了“Vision”系列产品战略，将办公、教育、智能显示等产品明确定位：“Vision One 巨幕” LED 一体机专为会议室、演播厅打造；“Vision X 视界” LED 拼接屏为大场景而生并可无限拼接延展；“Vision Flip” 数字标牌液晶显示屏面向多行业场景；“Vision Hub” 全场景会议平板为政企数字化赋能；“Vision Board” 交互式触控平板为教育信息化助力。



“Vision” 全系列多条产品线布局全行业，充分彰显海信商用显示深耕显示、赋能客户的信心。海信商用显示副总经理刘杰提到，“Vision”，是海信智能化进程中的盘古之作，是我们一直

沿用到现在的词。“Vision” 承载着显示相关、智慧创新、技术领先、引领行业的多重意义，传达了海信商用显示致力于提供有竞争力的产品和场景化解决方案的产品战略，以及“用技术点亮视界，用服务温暖客户，从而成为全球商用显示领域最值得信赖的伙伴”的愿景。

发布多款新品洞见“大视界 大智慧”

疫情常态化直接促成了办公模式的改变，同时也催生出不同办公场景对会议平板的应用需求。不同于市面上已有的通用型会议平板，海信商用显示推出了海信会议平板 U 系列，率先定义“高管屏”。

“高管屏”首创大尺寸电容悬浮屏，配备专业的 SONY 4K 专业摄像头和腾讯天籁 Inside 解决方案，超高的音视频配置打造沉浸式会议体验。4K 超清显示、NTSC 100% 高色域、2L 大容积独立低音炮、DTS 和杜比双音效也为放松身心提供更好的视听感受。通过研究全球 500 强企业管理者得出的领导力模型而生的一系列智能化、人性化的功能，助力高管的日常决策经营，真正发挥会议平板的作用。

除了为高管“量身定制”的“高管屏”，Vision Hub 其他系列新品同样不

容小觑：海信会议平板 P 系列专业款，主打专业稳定、高性价比，安卓系统就能召开 1080P 专业视频会议，是千万间会议室智能化升级的普惠之选；海信会议平板 S 系列智享款 98 吋纯显，拥有业内顶尖的视听品质与丰富流畅的会议应用，树立起会议室巨幕显示的新标杆。



在会议平板领域精研场景化匹配设计，在 LED 智能显示领域的重视技术创新提升。此次 LED 新品重点推出旗舰产品 Micro LED 一体机，是目前国内唯搭载真正微米级 LED 芯片并能实现量产的 Micro LED 产品。深厚的技术底蕴赋予这款产品卓越的性能：163 吋 4K 超高清巨幕和沉浸式的深黑显示，以及行业独有的双重混 bin 技术，三重技术加持带来极致视界；激光 LLO 技术搭载行业领先的共阴驱动设计，践行碳中和的国家战略；适冷屏体验，解决了室内普通大屏对周围环境热辐射过高的弊端。

此外，发布会上同步推出的行业首

创 SOC+ASIC 系统方案的星图 COB 产品与专业款 2K 一体机，作为继承了海信大显示、智能化基因的 LED 产品，实现了用专业点亮全新视界。

除了发布会上发布智慧办公和智能显示新品，在 4 月初，海信商用显示公司还在线上发布了三款智慧教育新品：海信智慧黑板旗舰款 U 系列、专业款 P 系列、智享款 S 系列。作为年度新品，这三款智慧教育黑板均采用 6 大护眼技术，同时在易用性方面也实现全新升级。未来，海信智慧教育产品也将成为普教、高教、职教等系统教育解决方案的重要一环。智慧办公、智能显示、智慧教育全方位布局，可见海信商用显示公司 2022 年目标明确，野心十足。

据悉，在新品发布的同时，海信商用显示隆重推出了“V+ 计划”：通过对经销商和渠道商进行全方位培训，在推广政策上给予支持，与优秀的合作伙伴携手前行，实现生态内的共生共赢。

从持续落地“大显示”战略到升级全新“Vision”产品战略，从新品发布到与之适配的基于全新交互语言的 Vision OS 系统，海信商用显示此次发布会带来了太多惊喜。可以预见的是，其未来发展定会为整个行业注入更多的活力，让我们拭目以待。



设备制造商&解决方案服务商

安道幼教一体机

寓教于乐，智慧启蒙新方式

视觉健康 | 安全可靠 | 炫彩外观 | 顺畅书写 | 海量幼教资源



全国统一客服电话：
400-632-8880

安道教育 · 高新技术企业
纳米智慧大屏黑板、安道云班牌、育益课堂





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

教育政策

• 5月30日消息,《中小学、幼儿园安全防范要求》经市场监管总局(标准委)批准发布,将于2022年6月1日起正式实施,这是2012年原《中小学、幼儿园安全技术防范系统要求》发布后的首次修订,弥补了旧版人力防范和实体防范方面要求偏低、系统技术指标与新技术应用不匹配不协调等问题,对于进一步完善校园安全防范工作规范体系具有重要意义。

• 5月28日消息,教育部要求人民教育出版社立即整改,重新组织专业力量绘制教材插图,确保2022年秋季学期开始使用新教材。教育部将组织专家团队进行严格审核把关。

• 5月27日消息,人力资源社会保障部印发了《关于做好2022年技工院校招生工作的通知》,今年全国技工院校

计划招生140万人以上,针对不同群体合理制定人才培养方案,引导技工院校紧密结合经济社会发展需要合理设置招生专业,鼓励技工院校广泛开展校企合作,积极开展工学一体化技能人才培养,提高培养质量。

• 5月26日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》明确,到2025年,以县城为重要载体的城镇化建设取得重要进展,县城短板弱项进一步补齐补强,一批具有良好区位优势和产业基础、资源环境承载能力较强、集聚人口经济条件较好的县城建设取得明显成效。

• 5月25日消息,教育部印发通知,部署各地教育考试部门联合网信、公安等多个部门和多家互联网企业,深入开

展“2022 高考护航行动”，全力护航高考，助力学子圆梦。

- 5 月 25 日消息，教育部应对新冠肺炎疫情印发通知部署统筹做好当前教育系统疫情防控和教育教学工作。

- 5 月 24 日，教育部召开“教育这十年”“1+1”系列发布会③介绍党的十八大以来职业教育改革发展成效。2012 年以来，中央财政累计投入培训经费达到 53 亿元，带动省级财政投入 43 亿元，有效支撑了 5 年一周期的全员培训工作。2022 年，启动实施“职教国培”示范项目，打造一批能够发挥高端引领和示范带动作用的培训项目。

- 5 月 24 日，教育部应对新冠肺炎疫情工作领导小组印发通知，要求各地教育行政部门和学校统筹做好当前教育系统疫情防控和教育教学工作。

- 5 月 23 日，教育部、国家新闻出版署、中央网信办、文化和旅游部、市场监管总局近日联合印发《关于教材工作责任追究的指导意见》，针对大中小学教材编写、审核、出版、印制发行、选用使用等各环节存在的主要责任问题，

明确追责情形和处理方式，实行全覆盖、全链条、规范化责任管理。

- 5 月 23 日，国家开放大学终身教育平台（le.ouchn.cn）正式上线，面向社会免费开放。截至目前，该平台已汇聚国家开放大学自建学习资源、338 所知名高校的课程资源、10 个头部平台的特色课程等共计 50 万门，致力于满足社会大众多元化、个性化学习需求，以数字技术赋能终身教育。

- 5 月 21 日消息，人力资源社会保障部发布《关于贯彻实施新修订的职业教育法的通知》（以下简称《通知》），要求做好新修订的职业教育法的学习宣传和贯彻实施工作。《通知》强调，各级人力资源社会保障部门要充分认识职业教育法修订的重大意义，认真做好职业教育法的学习和宣传工作。

- 5 月 19 日消息，国务院教育督导委员会办公室再次向各省（区、市）发出提醒函，要求进一步巩固义务教育教师平均工资收入水平不低于当地公务员平均工资收入水平（简称“不低于”）成果，确保“不低于”持续落实落地。

• 5月17日，教育部召开“教育这十年”“1+1”系列发布会②介绍党的十八大以来我国高等教育改革发展成效。我国接受高等教育的人口达到2.4亿，新增劳动力平均受教育年限达到13.8年，劳动力素质结构发生了重大变化，全民族素质得到了稳步提高。

• 5月17日消息，文旅部印发了《文化和旅游部关于修改〈娱乐场所管理办法〉的决定》，对《娱乐场所管理办法》部分条款进行了修订。《办法》修订了与上位法不符合的条款。例如，落实《未成年人保护法》新增“幼儿园周边不得设置娱乐场所”的规定。

• 5月16日消息，财政部、教育部、人力资源社会保障部发布通知，下达2022年学生资助补助经费预算超688亿元，用于落实普通高中、中等职业教育、高等教育国家学生资助政策。

• 5月16日消息，财政部下达2022年改善普通高中学校办学条件补助资金70亿元，比上年增加5亿元，增长7.7%。一是支持学校校舍改扩建，扩大教育资源，优化校舍功能，消除“大班额”。二是支持学校配置图书和教学仪

器设备，以及体育运动场等附属设施建设。在分配资金时，财政部认真落实中央关于“巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接”的要求，对乡村振兴重点帮扶县给予倾斜。同时，要求省级财政、教育部门要切实发挥省级统筹作用，合理安排中央补助资金和自有财力，区分轻重缓急科学分配资金，加大对困难地区和薄弱环节的支持力度，向因推动高考综合改革而出现办学条件困难的地区倾斜，加快补齐县域普通高中短板。

• 5月16日，教育部网站消息，教育部部署实施2022年度“中央专项彩票公益金宏志助航计划”，面向重点群体开展就业能力培训，帮助参训学生增强求职信心、提升就业竞争力。全年将完成线下培训10万人，线上培训50万人。

• 5月13日消息，财政部、教育部等下达2022年“三区”人才计划教师专项工作补助经费预算。各地按照规定落实地方应承担的工作补助经费，加强对支教教师服务工作，落实各项优惠政策和支持措施，做好日常管理和考核工作。

• 5月13日消息，国务院办公厅印发《关于进一步做好高校毕业生等青年就



绘画创作课室

绘画创作课室作为教师开展美术课程的专用场所，将现代科技与传统课堂相融合，构建符合现代化教学需求的硬软件设施，提供素描、水彩、国画、油画等丰富美术教学资源，配备齐全的绘画工具，涵盖教学过程的学、练、管、测、评功能，帮助学生在课堂中提高美学素养，全面提升学生感受美、表现美、鉴赏美、创造美的能力。

- 还原重点难点
- 部署方便快捷
- 丰富教学资源
- 配套工具齐全
- 适用多种课程
- 专业绘画软件



广州伟度计算机科技有限公司

电话: 020-31709301 地址: 广州市黄埔区绿地中央广场E栋612-616房

邮箱: GZWEIDU@GZWEIDU.COM 官网: HTTP://WWW.GZWEIDU.COM



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.

业创业工作的通知》，简化优化求职就业手续方面规定，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》，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 13 日消息，教育部印发通知，面向社会征集供需对接就业育人项目指南，启动第二期供需对接就业育人项目指南申报工作。供需对接就业育人项目面向各类企业、事业单位和行业协会征集项目指南，组织高校与发布项目指南的用人单位开展供需对接。

- 5 月 11 日主持召开国务院常务会议，要求财政货币政策以就业优先为导向，稳住经济大盘；部署进一步盘活存量资产，拓宽社会投资渠道、扩大有效投资；决定阶段性免除经济困难高校毕业生国家助学贷款利息并允许延期还本。

- 5 月 11 日，财政部发布通知，下达义务教育相关转移支付资金 2125 亿元（不含教师工资），引导和支持地方落实“双减”政策要求，提高义务教育经

费保障水平，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，提高教育教学质量。

- 5 月 10 日，财政部、国家卫健委发布关于提高计划生育家庭特别扶助制度扶助标准的通知，其中规定，一级计划生育手术并发症人员特别扶助金标准由每人每月 400 元提高至每人每月 520 元；二级计划生育手术并发症人员特别扶助金标准由每人每月 300 元提高至每人每月 390 元；三级计划生育手术并发症人员特别扶助金标准由每人每月 200 元提高至每人每月 260 元。

- 5 月 10 日消息，教育部发布通知，今年全国职业院校技能大赛于 5 月至 8 月举办，配合世界职业技术教育发展大会，6 月举办全国职业院校技能大赛国际赛暨首届世界职业院校技能大赛。

- 5 月 9 日，教育部还启动了 2022 届高校毕业生就业促进周，将依托国家 24365 大学生就业服务平台，推出线上专场招聘活动 30 余场、提供岗位超过 80 万个。各地各校还将打出线上线下招聘“组合拳”，汇集地方资源，举办区域性、行业性、联盟性线上线下专场

招聘会，预计超 1.5 万场。

• 5 月 8 日消息，教育部近日印发《加强碳达峰碳中和高等教育人才培养体系建设工作方案》（以下简称《方案》）。《方案》称，要加强绿色低碳教育，加快紧缺人才培养，促进传统专业转型升级。

《方案》提出，将绿色低碳理念纳入教育教学体系。推动高校参与或组建碳达峰碳中和相关国家实验室、全国重点实验室和国家技术创新中心，组建碳中和领域关键核心技术集成攻关大平台。

• 5 月 7 日消息，教育部加大校园欺凌防控力度，研究制定《全国依法治校示范校创建指南（中小学）》，指南包括：建立学生欺凌防控工作机制，成立学生欺凌治理委员会，开展防欺凌教育、欺凌调查，能够客观认定、及时有效处置学生欺凌事件等内容。部分学校已装载人工智能校园报警器，通过 AI 极大提高了校园欺凌防治效率，树立了典范。

• 5 月 7 日，中央文明办、文化和旅游部、国家广播电视总局、国家互联网信息办公室发布的《关于规范网络直播打赏 加强未成年人保护的意见》提出：一、禁止未成年人参与直播打赏；二、

严控未成年人从事主播，不得为未满 16 周岁的未成年人提供网络主播服务；三、优化升级“青少年模式”；四、建立未成年人专属客服团队；五、规范重点功能应用，网站平台应在意见发布 1 个月内全部取消打赏榜单；六、加强高峰时段管理；七、加强网络素养教育等工作举措。

• 5 月 6 日，在国务院联防联控机制新闻发布会上，教育部高等教育司一级巡视员宋毅介绍，实验、实践课是高校教学的重要内容，疫情以来各地各校创新开课方式，充分挖掘各类在线实验实训和虚拟仿真平台资源，通过慕课、现场直播、虚拟仿真等方式开展实验、实践教学，开展大量积极有效的探索实践。

• 5 月 5 日消息，教育部办公厅关于继续组织开展全国青少年校园足球教练员国家级专项培训的通知。

• 5 月 4 日消息，教育部正式印发《义务教育课程方案》，将劳动从原来的综合实践活动课程中完全独立出来，并发布《义务教育劳动课程标准（2022 年版）》。教育部要求 9 月起，中小學生要学煮饭 炖汤、修理家电、种菜养禽…

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



场景直播开创者

锐取“云端学校”解决方案

多端智慧互动 · 名师优课共享 · 资源在线汇聚



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



教育市场

教育财政

- 财政部等三部委下达 2022 年学生资助补助经费预算超 688 亿元。
- 中央财政部下达 70 亿元，支持地方改善县域普通高中办学条件。
- 财政部 11 日发布通知，下达义务教育相关转移支付资金 2125 亿元，提高义务教育经费保障水平。
- 财政部大力支持现代职业教育，累计下达预算 302.57 亿元。
- 中央财政支持学前教育发展专项资金十年累计投入超过 1700 亿元。
- 贵州获 10 亿余元 2022 年城乡义务教育补助经费预算。
- 江苏省截至目前江苏省学生资助经费累计达 102.82 亿元，增幅 11.91% 惠及学生（幼儿）339.34 万人次。

教育投资

- 甘肃兰州总投资 2.4 亿元新建学校

占地 43 亩，开设 72 个教学班，新增的学位数量 3360 个。

- 甘肃省酒泉市金塔县投入资金 1000 余万元，购置活动设备 12000 余台（件），提升课后服务水平和质量。
- 福建省厦门市持续加强 30 个市级服务产业特色专业群建设，投入经费近 1000 万元，培育产教融合型企业 19 家。
- 成都东部新区：预计到 2025 年将新建学校 42 所、整合提升学校 20 余所。

高等教育

- 上海多部门对招聘本市高校毕业生的企业，3 年内按实际招用人数给予每人每年 7800 元的税费减免优惠。
- 黑龙江明确将高校“双一流”建设支持资金由原来的每年 5 亿元增加到 10 亿元。
- 陕西：十年来高等教育总投入由 360.4 亿增长至 627.7 亿增幅 74.2%。
- 据调研显示，2022 届毕业生的平

均期望月薪 6295 元，比去年的 6711 元下降约 6%。其中，4000 元以下期望月薪的占比 12.8%，6000 元以上期望月薪的占比 44.6%。

职业教育

- 数据显示我国整体职业教育行业现有学员体量约 3 亿；市场需求增长乐观，未来一年有报名学习计划的约 4 亿。

- 重庆市到 2023 年建设 50 所优质中职学校和 210 个优质专业，到 2025 年全市中职学校数量调减至 120 所左右，中职应届毕业生升入高等院校比例达到 60% 以上。

- 湖南师范大学南湖学校迎来了二期工程，预计投资 5 亿元总面积将达到 218 亩，可容纳近 3500 名学生。

- 宁波 32 所中职院校建成“国字号”数字校园 3 所，虚拟仿真实验教学中心 39 个，数字化模拟实训中心 69 个。

- 山东省青岛市明确对企业自主培养或全职引进的顶尖人才，财政给予 500 万元补助。

幼儿教育

- 江西上犹县给普惠性民办园发“礼

包”，首次评为省示范园获 30 万元奖励。

- 南京市在园幼儿从 15.6 万人增加到 28.3 万人，学前三年毛入园率保持在 99% 以上。

- 福建省福州市“十四五”规划提出，到 2025 年将建成 100 个中小学幼儿园教育集团、50 所市级智慧校园示范校。

素质教育

- 中国音乐教育市场规模，预计 2025 年将达 1616.7 亿元。

- 数据显示，截至目前体育教育培训业的总体规模已超过 2000 亿元，预计青少年体育消费的规模应该在 1000 亿元以上。

科技市场

- 据了解，预计未来三年中国智慧商业增长 SaaS 市场规模将保持近 30% 的增速，并在 2023 年突破 300 亿元。

- 无人驾驶行业据数据显示，2021 年中国无人驾驶汽车行业市场规模超过 90 亿元，预测未来几年将以较高增长率持续扩大。

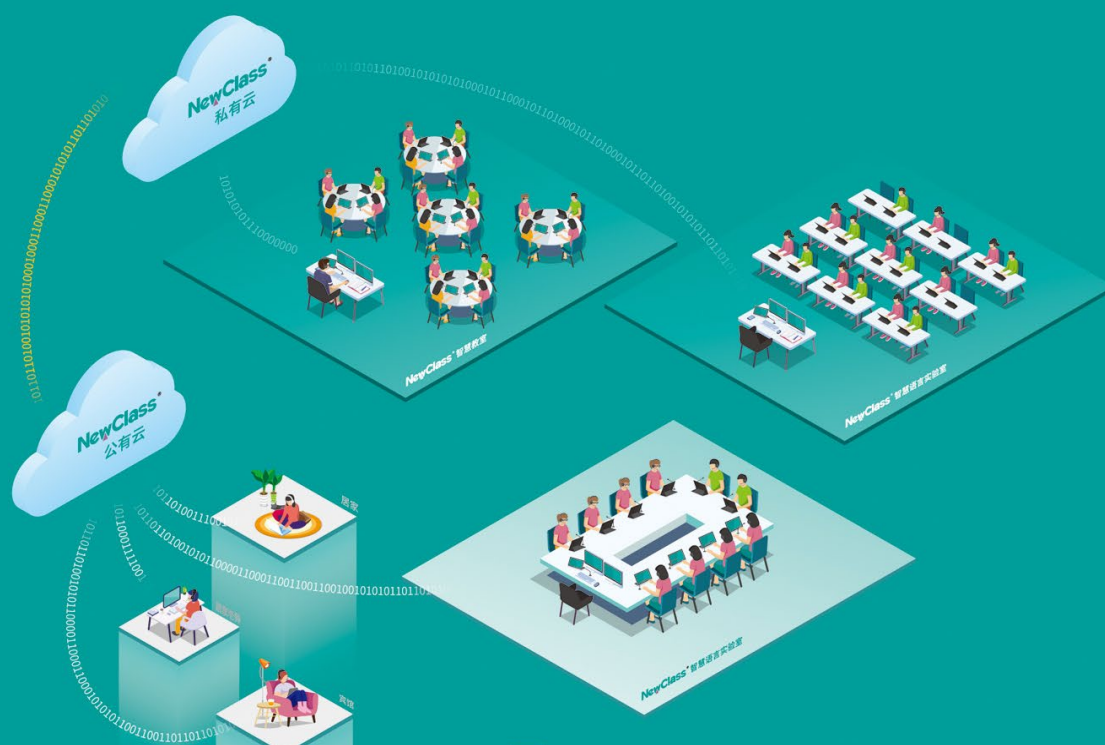
- 远期来看预期 PC 信创市场空间 1000 亿元服务器信创市场空间 500 亿。

资本动态

- 高云半导体完成8.8亿元B+轮融资。
- 象科技完成近亿元B+轮战略融资。
- CRM服务商纷享销客完成近亿元融资。
- 特仪科技完成上亿元B轮融资。
- 有道2022年Q1净收入12亿元，同比增长26.6%。
- 数据基础设施提供商DataPipeline完成1.2亿元B+轮融资。
- 细胞培养肉公司CellX完成近亿元A轮融资。
- Class将以2.1亿美元收购Blackboard旗下虚拟课堂工具。
- 智能数据下秒数据成数千万元天使轮融资。
- 科视光学完成近4亿元C轮融资。
- 优信再获蔚来资本和愉悦资本追加的1亿美元融资。
- 识庐慧图完成两千万A轮融资。
- 雪浪云完成超3亿元B轮融资。
- AR/VR光学模组头部企业耐德佳完成B+轮融资。
- 协鑫光电完成数亿元人民币B轮融资。

- 智绘微电子完成数千万元Pre-A轮融资。
- 印度教育公司iNurture获1500万美元融资。
- 鸿合科技2022年第一季度报告：公司实现营业收入9.06亿元，同比增长13.72%。
- OMO平台Manabie获1200万美元A轮融资。
- 柯泰亚生物完成超亿元人民币A轮融资。
- 原语科技完成数千万元天使轮融资。
- “1号系”职场综合服务平台完成数千万元A轮融资。
- 韩国K12在线辅导平台Glorang获1000万美元A轮融资。
- 铠铂科技获近亿元A轮融资。
- MOOVED完成数千万元Pre-A轮融资。
- 英国创业教育平台Oneday获250万英镑种子轮融资。
- 蓝牙物联网产品桂花网完成C轮融资。
- 风变科技获数千万元B+轮融资。
- 粒界科技获数千万美元B+轮投资。

NewClass远程 走近课堂的教学



第57届中国高等教育博览会
地点:西安国际会展中心
时间:2022年8月4-6日

1号馆
1E25

欢 迎 莅 临 指 导 !

NewClass独创的线上线下混合教学模式,教室里每位学生配备一个终端,解决基于课堂教学的交互需求,支持私有云、公有云部署,授课教师利用NewClass特有的“控制界面”,构建“一个教学班”,保持各教室座位布局,同享线下课堂教学体验,让远端的师生走近课堂。

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.cn www.newclass.com

全国统一客服热线:400-650-8687



NewClass公众号



NewClass售后服务平台



普教远讲扩声系统 解决方案

- 关注我们 -



方案概述

普教远讲扩声，解放老师双手，保证老师在讲台区域随意走动的情况下，本地扩声声音清晰洪亮。融合无线麦扩声，满足不同老师的教学习惯需求，完美实现本地扩声和教室录播。



远讲
扩声

AI
降噪

一键
调试

集中
管理

地方动态

北京市海淀区拟将 7 所民办学校转为公办学校

5月30日消息,北京市海淀区依据国家、教育部、北京市文件和要求,进一步办好人民满意的教育,拟将7所民办学校转为公办学校,公办教育总学位增加1万个左右。其义务教育阶段在校生将按照国家规定免收学杂费,高中阶段在校生将按照公办高中标准收取相关费用。

湖南成国家职业教育智慧教育平台试点省份

5月31日消息,湖南省教育厅制定了《国家职业教育智慧教育平台湖南省试点实施方案》,投入试点工作经费2000万元,建成“互联网+教育”大平台”立项2000余门职业教育国家精品在线开放课程,推动600门课程上线国家职业

教育智慧教育平台,促进职业教育均衡优质发展。

广西:发布职业院校教师培训“十四五”规划

5月30日消息,广西教育厅印发《广西职业院校教师培训“十四五”规划》提出,到2025年,全面落实职业院校教师全员培训制度,监管评价能力进一步增强,基本建成专业化、引领性、有特色、适应教师持续专业成长的职业院校教师四级培训体系。

辽宁:组织开展高等职业教育专业星级评估

5月30日消息,辽宁省开展高等职业教育专业星级评估,采集定量评估数据580余万条,完成8073个定性模块评价,



Aldesk智能课桌

以学习者为中心的Alot教育生态载体

智能教室场景化学习终端，1500余个学校终端成功案例。
颠覆所有学习终端，智能时代的新型认知工具。



书写交互

8192级压感实现
纸笔同步书写
书写率识别率高达99.5
纸笔双重智能书写

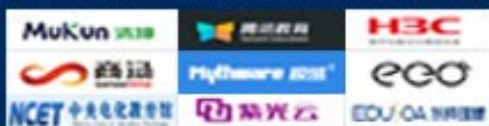
呵护健康

23.8寸高清润眼大屏
设计符合人体工学坐姿提醒
沉浸式设计
培养学习好习惯

全场景

线上线下融合教学
一间教室实现8+X应用场景
跨学科融合教学
分布式布局链接家校社

国内教育头部企业合作 打造全场景闭环解决方案



青岛创课教育信息技术有限公司

电话：15275290456

地址：山东省青岛市崂山区文岭路5号白金广场九楼





智能4.0温开水 节能饮水设备

智能无菌 | 智能保鲜 | 智能换芯 | 智能芯片



碧丽全国服务热线：
400-800-0725

按照综合评价得分排序，最后确定五星级专业 30 个、四星级专业 117 个、三星级专业 179 个、不授予星级专业 9 个。

北京高考设封管控区考点，封控区考生一人一考场，管控区考生可多人一场

5 月 29 日消息，2022 年北京全市高考报名考生共 5.4 万，考试于 6 月 7 日至 10 日进行。在封管控区的考生有 3400 余人，设封管控区考点，封控区考生一人一考场，管控区考生可多人一场。

南昌教育事业发展“十四五”规划出炉 规划建设中小学班级 3963 个

5 月 27 日消息，江西省南昌市《南昌市教育事业发展“十四五”规划》出炉，明确提出规划实施中小学校园基本建设新建、扩建项目 120 个（含“十三五”接转项目），新增用地面积 393.15 万平方米，增加校舍建筑面积 330.85 万平方米，规划建设普通班级数 3963 个，投资估算 180.41 亿元。

江苏盐城亭湖区：“1 + 3 + N”护学岗助力校园安全

5 月 26 日消息，为校园安全“最后一公里”保驾护航，江苏省盐城市亭湖区积极探索联动护学机制，全面实行

“1+3+N”护学岗运行模式，组建了一支以公安民警为主，学校教师、保安、家长参与，其他社会力量协助，会使用专业装备、能快速反应的护校力量覆盖到全区所有学校和幼儿园，助力校园安全稳定。

河北石家庄：7 万教师共商思政课创新

5 月 26 日消息，河北省石家庄市大中小学思政课建设工作经验交流会在石家庄市第二中学举行，共 7600 余人以线上线下相结合的方式参加。支持建设一批思政课教师研修基地，持续开展思政课骨干教师队伍培训，不断提高思政队伍专业素养。

2022 年海南农村订单定向免费医学生计划招 196 人

5 月 26 日消息，2022 年中央财政和海南省财政支持海南医学院为乡镇卫生院培养订单定向免费医学生共计 196 人，其中本科 169 人，专科 27 人。本科招生专业为临床医学和中医学，学制五年；专科招生专业为临床医学，学制三年。

上海高三高二学生 6 月 6 日返校复学 初三年级学生从 6 月 13 日起返校复学

5 月 26 日消息，上海市召开第 195 场

新冠肺炎疫情防控新闻发布会，介绍疫情防控最新情况。上海市教委副主任杨振峰介绍，上海全市高三、高二年级学生从6月6日起，初三年级学生从6月13日起返校复学。中小学其他各年级学生继续居家在线学习至学期结束。

浙江发布非学科类培训机构参与课后服务指导意见

5月25日消息，浙江省六部门联合印发《关于遴选非学科类校外培训机构参与学校课后服务工作的指导意见》，明确赞成票比例低于70%的非学科类校外培训机构项目不得引入校园，非学科机构人员一般不超过学校课后服务参与人员总数的50%。

国内首个职业院校服务社区教育联盟在广州成立

5月25日消息，广州正式成立国内首个职业院校服务社区教育联盟，全省40所职业院校共同探讨职业院校服务社区教育与终身学习、推动学习型社会建设和终身教育发展的大计。

广西柳州壶西实验中学：打造“微慧课堂”助力“双减”

5月25日消息广西柳州依托信息技术

打造的新型翻转课堂“微慧课堂”，借助“微慧课堂”技术，教师可以发送翻转作业，学生自主检测，检验自主学习的效果。助力教学部门正确决策，为教师教学和学生提供良好资源保障。

长沙理工大学：大数据推动精准就业

5月25日消息，湖南省长沙市充分运用“大数据”构建大学生精准就业服务体系，处理企业在线招聘信息15000余条，实现供需的精准对接、就业指导的精准跟踪、人职的精准匹配，让毕业生就业服务工作实现精准化、智能化。

高职占广东高等教育半壁江山，在校生占比超50%

5月24日消息，广东全省共有625所职业院校，在校生280.5万人。其中，高等职业教育发展迅速，现有93所专科层次职业学校，在校生125.4万，分别比2011年增长19.2%、83.1%；本科层次职业学校从无到有，2所学校在校生1.9万人。“高等职业教育占高等教育半壁江山，在校生占比50.1%。”

福建全面推行义务教育阶段学校工作日“2+N”课后服务模式

5月24日消息，福建省教育厅发布《关



专业音视频互联互通 (LAVC[®]) 解决方案提供商

智慧云广播信息 集控中心

方案亮点

- 首家实现全国校园网络互联;
- 互联网: Internet, 可实现国际互联多网络模式运行;
- 移动网络: 中国电信、中国移动、中国联通。

特点概述

智慧云平台, B/S架构, 支持国家互联网和本地局域网, 支撑系统智慧音频设备的运行。基于Linux系统, 支撑音频流媒体传输管理, 响应各音频终端播放请求和音频全双工交换, 通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、调度处理等功能。图形化状态显示, 移动客户端可通过APP对终端进行查看、管理, 停止当前任务和广播讲话。



佳比国际集团
聆听世界·绽放精彩

全国热线: 400-600-3170

官方网站: www.jusbe.cn

广州佳比亚电子科技有限公司

地址: 广州市番禺区南村东兴路6号佳比集团



**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

于进一步推进全省中小学课后服务提质增效的指导意见》，从规范课后服务管理、丰富课后服务内容、健全课后服务保障机制等方面提出具体举措，要坚持学生和家长自愿原则，学校不得强制或变相强制学生统一参加课后服务，不得无故拒绝学生参加课后服务。推动各地加快提升课后服务质量和水平，尽最大努力满足学生和家长多样化需求。

辽宁今年为农村培养 95 名免费医学生

5月24日消息，辽宁省启动2022年度农村订单定向医学生免费培养工作。今年，辽宁省计划招生95人，为提出需求的农村县（市）定向培养临床医学专业专科（三年制）人才。定向培养工作由辽东学院具体承担。

山西省教育厅全力推动帮扶县教育发展

5月24日消息，山西省教育厅印发《关于巩固拓展教育脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的实施意见》，对吕梁市方山县进行教育帮扶。通过实地调研、专题研讨，与当地政府一道，着力推动构建涵盖学前教育、义务教育、高中教育、职业教育的全方位帮扶体系，切实解决群众在教育领域的“急难愁盼”问题。

内蒙古：制定义务教育阶段学科作业设计与实施指南

5月24日消息，内蒙古自治区教育厅制定印发了《内蒙古自治区义务教育阶段学科作业设计与实施指南（试行）》。包括了义务教育阶段语文等12门课程作业设计，着重从各学科作业设计的指导思想、总体目标、基本原则、作业设计与实施等方面提出指导性意见，分析参考案例，列出方法和途径，帮助教师提高自主设计作业能力，引导学生学习方式向自主、合作、探究转变。

新疆：高职与本科院校联合培养应用型人才

5月23日消息，新疆维吾尔自治区教育厅和新疆生产建设兵团教育局联合公布2022年高等职业教育与本科教育联合培养应用型人才试点项目立项学校和专业，兵地共15所高职院校和8所本科院校将共同培养17个专业的应用型人才。

沈阳：幼儿园实行网格化管理

5月22日消息，辽宁省沈阳市教育局专门出台《关于加强全市幼儿园网格化管理的意见》，建立区县（市）教育局、网格片长园、网格片区园三级网格，有

幼儿园（含看护点）全部纳入网格化管理，构建“分级管理、一岗双责、网格到底、责任到人”的网格监管长效机制，致力于实现全员、全方位、全过程监管，促进学前教育安全优质发展。

资源中心为农村园装上“芯片”

5月22日消息，贵州省铜仁市“利用资源中心及其衍生的资源共享、片区研培、统一管理功能，学前教育城乡一体化管理机制趋于完善。”目前全市学前教育资源中心正在蓬勃发展，不少乡镇园、山村园正努力丰富资源中心内涵，确保更多适龄儿童在家门口上好园。

做好高校毕业生就业创业工作上海多部门联合推出“大礼包”

5月22日消息，上海市教育委员会、中共上海市委组织部等11部门近日联合下发通知，要求做好2022年上海市高校毕业生就业创业工作。上海市属和区属国有企业要在年度招聘计划中，安排不低于50%的就业岗位，面向上海市高校毕业生定向招聘，对招聘上海市高校毕业生的企业，符合相关规定，3年内按实际招用人数给予每人每年7800元的税费减免优惠。

进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的实施方案

5月20日消息，四川省委办公厅、省政府办公厅印发了《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的实施方案》，进一步减轻义务教育阶段学生过重作业负担和校外培训负担，促进学生全面发展、健康成长。确保到2024年学生过重作业负担和校外培训负担、家庭教育支出和家长相应精力负担显著减轻，人民群众教育满意度明显提升。

陕西遴选和培养省级领航校园长150人

5月20日消息，陕西省教育厅和陕西省人社厅近日出台加强新时代基础教育校园长队伍骨干体系建设的意见。陕西省明确到2030年构建基础教育骨干校园长专业发展体系，遴选和培养县级优秀校园长3000名、市级1500名。

杭州城西科创大走廊打造创新策源地加快补齐教育资源

5月19日消息，正在公示的杭州城西科创大走廊中小学、幼儿园布局专项规划（草案）显示，至2025年，大走廊将新建幼儿园51所，新建中小学33所。远期规划至2035年，共新建幼儿

园 150 所，新建中小学 97 所。

河南：今年中小学多媒体教学设备配备率将达 100%

5 月 19 日，河南省教育厅等八部门联合编制了《河南省“十四五”教育信息化发展规划》，中小学校在用教室多媒体教学设备配备率在今年将达到 100%；2023 年，将实现省用中小学教材版本配套数字资源全覆盖；2024 年，将建成省级“互联网+教育”政务服务一体化平台；到 2025 年，将建成全省教育专网和教育云体系，形成云网融合的信息网络支撑环境。

吉林：今年高考滞留外地考生 5 月 24 日前返回报考所在地备考

5 月 17 日消息，吉林省教育考试院发布公告，提醒本年度高考滞留外地考生要在 5 月 24 日前返回备考。该公告要求，考生须于 5 月 21 日前主动向属地高考报名学校和考试招生机构报告滞留状态，按照属地防疫要求于 5 月 24 日前（考前 14 天）返回报考所在地备考；5 月 24 日（考前 14 天）至考试结束期间，考生原则上不得离开报考所在地。

公民办仍同步招生，南京 2022 年义务教育阶段入学政策出炉

5 月 17 日消息，南京市召开“2022 年全市义务教育招生入学政策”新闻发布会。2022 年南京小学入学和小升初人数较去年均有所增加。政策整体保持稳定，实行免试入学。今年继续全面实行公民办同步招生，热点学校空余学额电脑派位。家长职务和收入信息不得采集。

海南：义务教育考试不得要求开放性主观题答案与参考答案完全一致

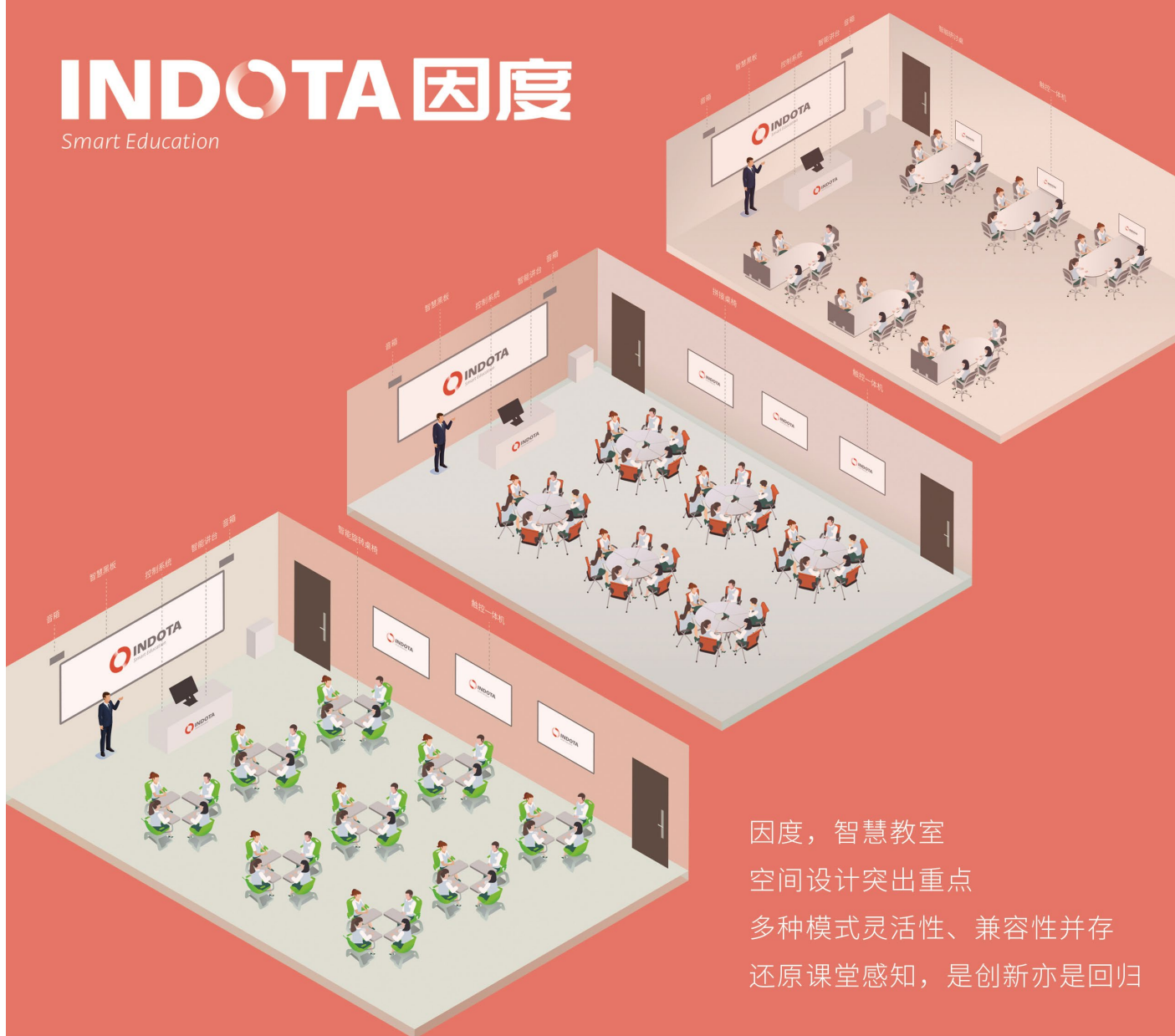
5 月 17 日消息，海南省教育厅印发《海南省义务教育学校考试管理规定》，对考试次数、考试内容、阅卷工作等作出要求，明确，阅卷评分要坚决杜绝“教条主义”，开放性主观试题，不得要求学生所做答案与参考答案完全一致。

陕西：十年来高等教育从弱到强从大到优，实现历史性跃升

5 月 17 日消息，教育部召开“教育这十年”新闻发布会，十年来，陕西省高等教育办学规模实现跨越式增长。高等院校由 98 所增长至 111 所，在校生由 137.6 万人增长至 198.1 万人，每十万人中高校在校生居全国第 3，专任教师由 6.3 万人增长至 7.5 万人，高考录

INDOTA 因度

Smart Education



因度，智慧教室
空间设计突出重点
多种模式灵活性、兼容性并存
还原课堂感知，是创新亦是回归

河北海硕网络科技有限公司

地址：河北省沧州市黄骅市文化路金宝商务中心二层205室

服务热线：400-805-1886

电话：0317-5687182

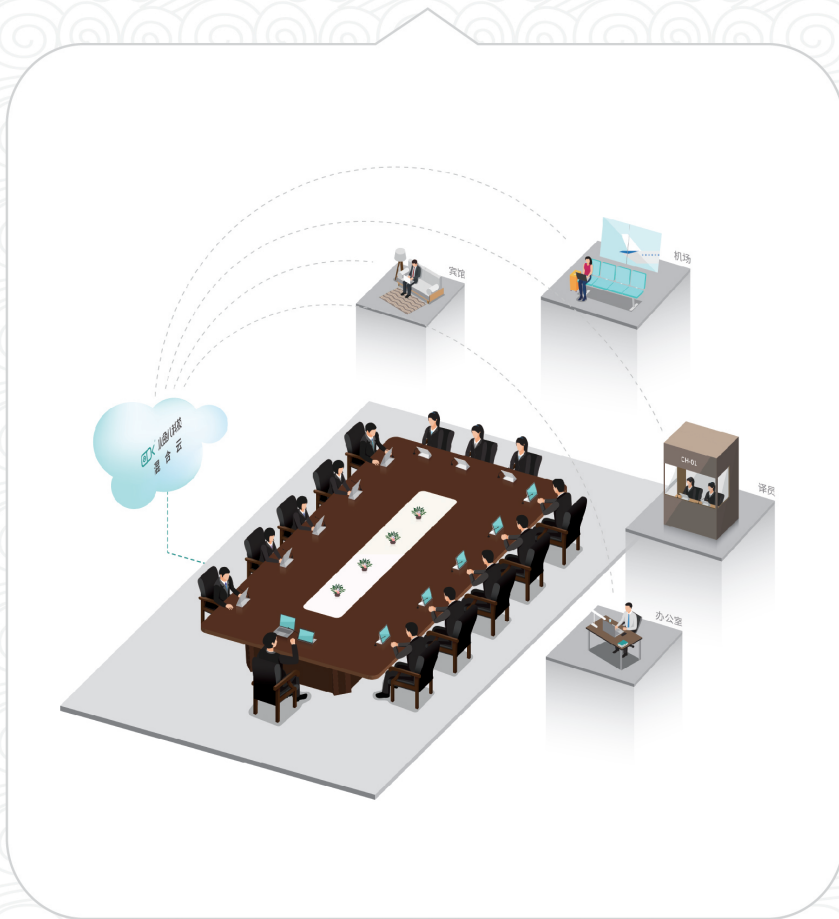
网址：www.indota.cn





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

取率稳定在 80% 以上，高等教育毛入学率突破 60%，毕业生初次就业率连续多年保持在 88%。

福州鼓励技工院校毕业生来榕，技师班毕业生按本科同等对待

5 月 17 日消息，福州市人社局、福州市财政局联合印发《关于加强技能人才培养提高技能人才待遇的七条措施》，全日制技工院校预备技师班及以上应届毕业生，在福州企事业单位稳定就业或自主创业，按规定缴纳城镇职工养老保险三个月以上并落户福州的，按每人 1 万元的标准发放一次性生活补贴。

“职在新疆”直播带岗 2.56 万个

5 月 16 日消息，新疆全力打造“职在新疆”直播服务品牌，为高校毕业生就业提供针对性更强的求职服务。截至目前，共举办“职在新疆”直播带岗活动 67 期，吸引 925 家企业积极参与，提供就业岗位 2.56 万个。

黑龙江加大高校“双一流”建设资金支持，由每年 5 亿增至 10 亿

5 月 16 日消息，黑龙江省政府新闻办公室举行《新时代龙江人才振兴 60 条》主题新闻发布会。将高校“双一流”建

设支持资金由原来的每年 5 亿元增加到 10 亿元，明确规定用于人才引进培养和团队建设资金比例不得低于 50%。

广东建好德育“大课堂”

5 月 16 日消息，广东着力推动大中小学校校内外协同联动，将思政“小课堂”链接社会“大课堂”。全省建有 199 个青少年宫、儿童活动中心、学生综合实践基地，基本覆盖所有市、县（市、区）。广东遴选建设 97 个省级中小学生学习实践教育基地、6 个营地，培育 14 个国家级中小学生学习实践基地。

成都锦城学院举办“百家名企进锦城”校企校会合作集体签约仪式

5 月 16 日消息，四川成都锦城学院举行“百家名企进锦城”校企校会合作集体签约仪式，20 余家单位走进锦城学院，与学校签订校企、校会合作协议，学校友好合作单位已达 800 多家，毕业生就业率常年保持在 98% 以上，助力锦城高质量发展，帮助学生“多就业，就好业”。

上海奉贤区数字家长学校平台上线，帮助家长“依法带娃”

5 月 15 日消息，上海市奉贤区数字家

长学校平台于5月15日全面上线，满足家长一站式教育需求，标志着上海奉贤家长“依法带娃”有了全覆盖、全时段、全方位的“数字助理”。

江西上犹县给普惠性民办园发“礼包”

5月15日消息，江西省上犹县人民政府印发了《上犹县普惠性民办幼儿园扶持及管理的若干措施（试行）》，经认定的普惠性民办园首次评为省示范园、市示范园的，在省市财政分别给予20万元、10万元一次性奖励的基础上，县财政配套分别给予10万元、6万元的一次性奖励。通过复评的，在省市财政分别给予10万元、5万元一次性奖励的基础上，县财政配套分别给予5万元、3万元的一次性奖励。

上海：延期高考不影响升学，将邀请院校重新设定强基计划等招生工作时间

5月14日消息，上海教育考试院党委书记、副院长刘玉祥明确表示，延期高考不影响正常升学，预计公布各类控制线及开通考生高考成绩查询的时间极有可能也比往年延期一个月左右。上海将会商相关院校根据新的高考工作方案重新设定有关工作时段，确保上海考生不错失强基计划等招生机会。

甘肃 2022 年度家庭教育公益巡讲”活动在水启动

5月13日消息，甘肃省妇联、省教育厅2022年度“家风润陇原·幸福千万家——家庭教育公益巡讲”在水启动。家庭教育网络公益平台正式开通，开展家庭教育公益巡讲近4000场，近300万家庭受益，提高家庭教育的能力。

铜陵市紧跟新时代步伐 职业教育改革发展之路越走越宽

5月13日消息，铜陵市紧跟新时代职业教育改革发展步伐，乘着国家加大职业教育投入的东风，充分发挥本土资源优势，走出了一条富有铜陵特色的现代职教发展之路，全市职业院校教职工共1271人，其中具有高级职称教师440人；双师型教师826人；博士研究生7人，硕士研究生246人。

成都中考：四七九中指标到校生名额898人，增幅达28%

5月13日消息，今年成都市“5+2”区域到四七九三校四区的指标总数为898名，较2021年增加198名，增幅达28%。名额分配坚持均衡、扶薄的原则，以各初中学校符合指标到校生基本条件的生源数为基础，向薄弱初中学

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



本产品无开关机广告，畅快影音开机即享

校、九年一贯制学校倾斜。“5 + 2”区域市级统分指标中，80%以上的名额分配到了非热点学校。

河北明确艺术类校外培训机构设置标准

5月12日消息，河北省教育厅、省文化和旅游厅联合印发《河北省非学科（文化艺术类）校外培训机构设置标准（试行）》，文化艺术类校外培训机构培训场所建筑面积不低于300平方米（教学点或全部实施一对一教学的培训机构建筑面积不低于150平方米），生均使用面积不低于3平方米，其中舞蹈类、戏剧类同一培训时段内生均面积不低于6平方米。签订一年以上劳动合同的专职教学、教研人员原则上不低于机构从业人员总数的50%。每班次专职教学人员原则上不低于学生人数的5%。

甘孜州职业教育“精准育才”助职教生端好“职业碗”

5月12日消息，四川省甘孜州落实“9+3”免费教育，加大“定向生”培养；深化职教省内对口支援和东西部协作，采取“1对1”“多对1”模式做好“传帮带”；搭建中高职衔接“立交桥”，开辟中高职5年贯通培养、高职专升本“新路径”，目前培养中高职在校生7600余人。助

力职教学生端好“职业碗”。

安徽一高校定目标：确保到6月20日毕业生就业率不低于80%

5月11日消息，坐落于安徽六安的皖西学院已制定2022届毕业生就业促进月和“百日冲刺”系列活动方案，向学生精准推送各类就业信息，确保就业率不低于80%；加强就业帮扶，提升初次就业率不低于95%。

山东进一步强化涉考培训机构监管

5月10日消息，山东省教育厅印发通知进一步强化涉考培训机构监督管理，加强宣传引导，强化监督检查，坚决打击组织考试作弊行为。各市对辖区内的涉考培训机构进行全面摸排、建立台账，严肃查处培训机构涉及考试违法违规行为，严格执行黑白名单制度。

广州市中小学人工智能课程教研活动正式开启

5月10日消息，更好地推进市人工智能课程实验工作，提高人工智能课程教师的专业水平，广州市中小学人工智能课程教研活动正式开启，共提交123个案例，占广州市147所人工智能课程实验学校的83.6%。

新疆为每名就业困难毕业生推送 3 个以上岗位

5 月 9 日消息，新疆以“千方百计拓岗位攻坚克难促就业”为主题的系列活动启动。自治区教育厅要求各高校要在精准摸排本校就业困难群体基本情况的基础上，开展向困难群体岗位推送行动，辅导员要为每名就业困难毕业生推送 3 个以上岗位。要开展“高职扩招毕业生就业服务行动”，建立分层分类就业台账，针对高职扩招就业困难群体实施针对性的就业帮扶。

北京推教育 App 新规，不再受理学前线上培训应用备案

5 月 9 日消息，北京市教委、中共北京市委网信办、北京市通信管理局联合发布《关于进一步做好教育移动互联网应用程序备案及管理工作的通知》，明确教育移动应用分为学科培训类和非学科培训类两种类型，均被纳入备案范围；学科培训类教育 App 提供者须获办学许可并登记为非营利法人，不再受理学前线上培训教育移动应用备案申请。

河北“十四五”将培养培训高技能人才超 10 万

5 月 9 日消息，“十四五”时期，河北

将加快推进技工院校改革，确保全省技工院校在校生规模保持在 15 万人以上，毕业生就业率保持在 98% 以上，累计培养培训高技能人才达到 10 万人以上，开展职业技能培训 73 万人次以上。

山西推出八项行动促进高校毕业生就业

5 月 8 日消息，山西将开展 2022 届高校毕业生就业“百日冲刺”系列活动，通过组织实施就业促进周、就业政策宣传月、校园招聘、访企拓岗、万企进校、就业指导、精准帮扶、“晋才晋用”毕业生返乡就业创业等八大专项行动，促进高校毕业生顺利就业。

金塔县“课后服务”助力学生快乐成长

5 月 8 日消息，甘肃省酒泉市金塔县为深入推进“双减”工作，投入资金 1000 余万元，购置活动设备 12000 余台（件）。着力提升课后服务水平和质量，强化课外活动的育人功能。

宁波北仑区发布《劳动教育实践手册》 中小学生需必修 99 项劳动技能

5 月 7 日消息，浙江宁波教育局发布《劳动教育实践手册》，结合不同学段学生年龄特点，规定学生在中小学期间需掌握的 99 项劳动技能，并要求学校每学

期对学生的劳动观念、劳动能力、劳动精神、劳动习惯和品质进行综合性评价。

陕西：2024 年全部取消普通高中跨区域招生

5 月 7 日消息，陕西省教育厅发布《关于做好 2022 年普通高中招生工作的通知》，将优质普通高中（含民办高中）不低于 50% 的招生计划定向分配到区域内各初中学校（含民办），定向生指标不得跨区域分配。各地 2022 年跨区域招生计划数须低于 2020 年的 50%，到 2024 年要全部取消跨区域招生。

浙江：启动区域中高职一体化人才培养

5 月 6 日消息，浙江省启动区域中高职一体化人才培养改革。此次改革所在区域为经济强县（区），有良好产业基础，产业集群优势明显，有行业龙头企业支撑，利于集中深度开展产教融合、校企合作，推进多元办学体制改革。原则上中高职学校位于同一设区市范围内，中职学校以非设区市主城区学校为主。

重庆出台推动现代职业教育高质量发展措施

5 月 5 日消息，重庆市将实施中职“双

优计划”，到 2023 年建设 50 所优质中职学校和 210 个优质专业，到 2025 年全市中职学校数量调减至 120 所左右。到 2025 年中职应届毕业生升入高等院校比例达到 60% 以上。

广州：为封控区考生量身打造“房车考场”

5 月 5 日消息，广东省 2022 年普通高等学校专升本考试和三二分段专升本转段考试如期进行。为努力让身处广州封控区的考生能顺利参加考试，在广东省教育考试院等相关部门指导下，经过与相关街道多次磋商，广州巴士集团为封控区考生量身打造“房车考场”，并组建“爱心送考车队”，为管控区内的考生提供精准服务。

成都东部新区到 2025 年将新增 4 万余个学位

5 月 5 日消息，到 2025 年，成都东部新区将新建学校 42 所、整合提升学校 20 余所，累计新增学位 4 万余个，实现新建学校和建成学校的同步发展，全面重塑教育格局，全速提升教育品质，为创造宜居美好生活，增进公园城市民生福祉提供强力支撑。

美／好／生／活



源／自／教／育