

# 慧聪教育简报

• 2020年

十月刊  
总第20期

HUI CONG EDUCATION BRIEF REPORT

<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2层

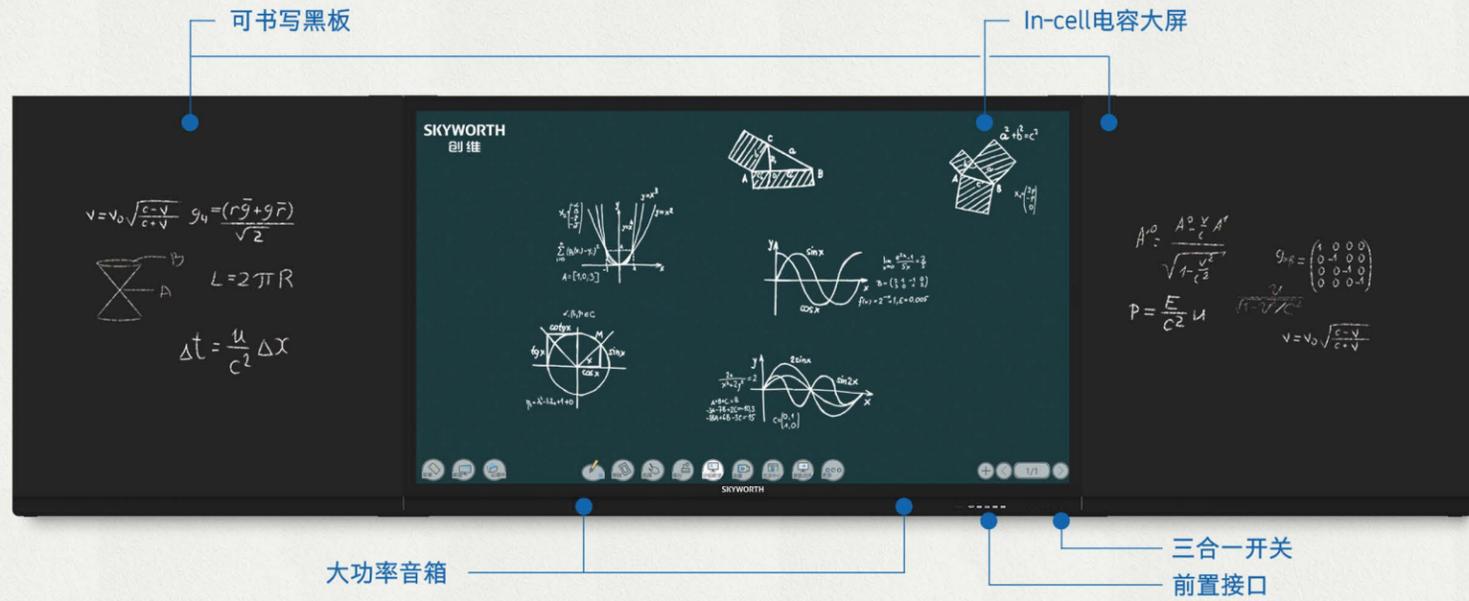
客服热线：010-87930466

## 2021年 蜕变与融合 智慧教育新方向

慧聪教育行业全国城市系列巡展

慧聪教育网





## 创维In-cell智慧黑板



**In-cell Touch**  
重构触控规则，  
拥抱技术革命。

**178° 178°广视角**  
不同视界，都可看见。

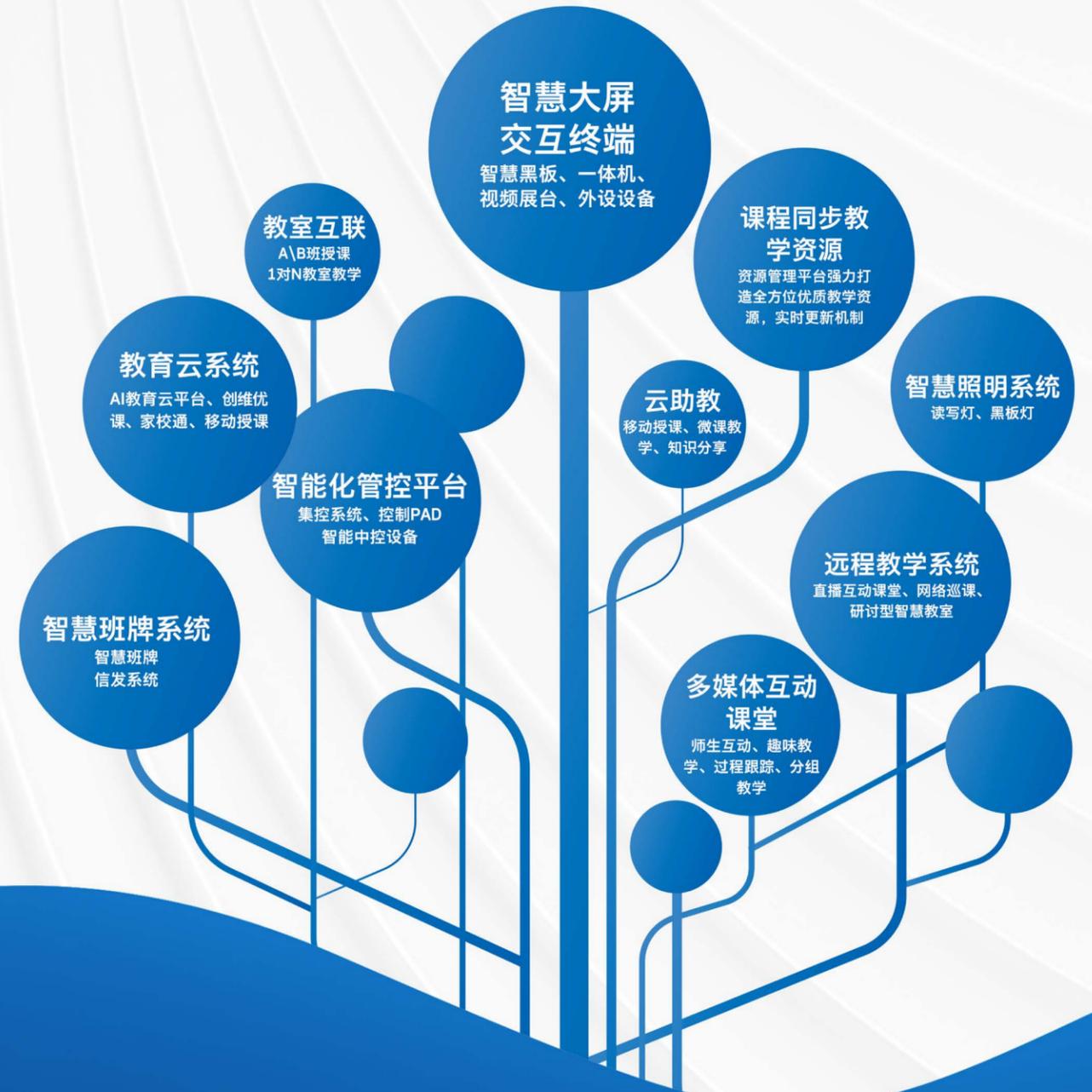
**一体化**  
整屏可写，面面俱到。

**书写灵敏**  
多介质触控，感受交互新哲学。

**HD 高清视界**  
感知于光影，可见于细微。

**KG 分量更轻**  
教室里的“薄壁画”，让知识在艺术中流动。

# 天赐云2.0智慧教室整体解决方案



## 创维光电科技（深圳）有限公司

创维光电科技（深圳）有限公司始建于2001年，是创维集团旗下专注于光电显示产品研发、生产、销售的国家级高新技术企业。自创立起就心系教育服务教育，以智慧大屏交互终端为基础，推出“智慧教室整体解决方案”，覆盖智慧照明、智慧班牌、校园集控、教学云系统、教学资源库等内容，从硬件、软件及整个控制网络着手，提升教室的智能体验。



（扫码关注公众号）



（扫码查看更多案例）

电话：刘先生（南区）13728740089 苏先生（北区）13598867012  
 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创维科技工业园显示大楼十楼

# 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

## 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

## 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

## 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



## 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



# 目录 Contents

**A** 78届普教展的精彩，看慧聪教育网就够了！ 07

**B** 教育信息化之国家政策 18

**C** 教育信息化之教育市场 26

**D** 教育信息化之地方动态 32

## 第78届普教展

第78届普教展的精彩，看慧聪教育网就够了！

2020年新冠疫情的突然“袭击”，让春季的普教展不得已取消。今天，终于迎来了为期三天的（10月23日至25日）第78届中国教育装备展示会。今年的特殊情况，让我们不仅对大展有更多的期待。届时，作为中国教育装备行业的垂直媒体慧聪教育网将用新形式、新视觉、新格局来追踪报道展会期间行业最新产品和解决方案。



第78届普教展开幕式

来展会我们看什么？展示、会议还有一波又一波的黑科技体验~

在传统教育装备仍不可或缺的情况下，伴随着科技的发展，教育装备企业更加注重研发投入、技术创新和科技成果转化，越来越多的教育装备企业在向科技创新企业转型。疫情促进在线教育发展，信息技术的发展必然带来教育的改变，教育也须积极主动运用信息技术实现自身发展。然而，在信息技术大潮的迅猛冲击下，我们也容易被一些迷雾所迷惑，以至于看不清教育的未来走向。

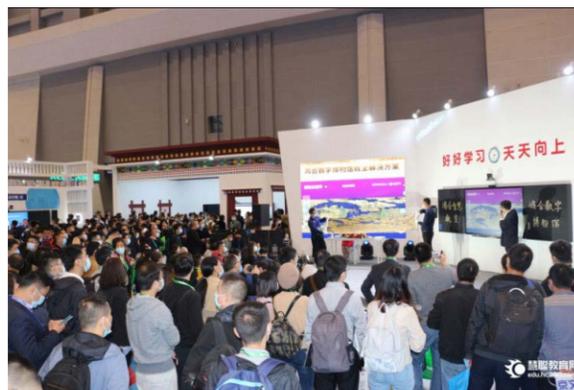
未来走向究竟如何？我们来展会上先看看吧。据统计，本届展示会有1350余家参展企业携带近20000件产品亮相。参加本届展会国家级高新技术企业有449家，占参展企业总数的33.9%，平均每三家参展企业中就有一家是国家级高新技术企业，比上届展会增长了247.8%。

除了展示之外，将举办28场富有吸引力的同期活动（其中包括18场企业自己举办的会议、论坛、新品发布会等），为观众带来更加丰满的观展行程和更加充实的观展体验。

同期活动较以往更加专业、多元，一系列专业性行业研讨会、论坛、沙龙，以及学术大会、授牌活动等将轮番上演，与企业、展品、相互辉映，为科研机构、业内商家、与会观众打造一场学术交流、校企合作、科研技术成果转化、教师发展研究为一体的行业盛会。

## 今年热点在哪里？义务教育、护眼行动、三个课堂……

在2020年新冠疫情带来的巨大挑战下，中国教育装备行业企业迎难而上，防疫研发两不误。此次展示会，参展企业将带来众多新研发的新产品、新技术，继续为教育赋能。为深入贯彻落实《中共中央国务院关于深化教育教学改革全面提高义务教育质量的意见》，此次展示会的同期活动将义务教育作为重点。展示会同期举办的第八届全国中小学实验教学说课活动是全国中小学实验教学领域的品牌活动，全国31个省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团申报的7000余个说课案例中，有158个优秀说课案例将在活动中进行现场展示。在多层次满足不同观展群体需求的同时，着力为新时代基础教育改革发展提供教育装备方面的支撑。



鸿合科技展位人气爆棚

展示会期间，健康中国校园卫生与健康工作创新发展论坛、紫外线杀菌助力学校防疫沙龙紧贴新冠疫情全球蔓延的形势，将技术与政策相结合，对如何在学校这一特殊应用领域落实疫情常态化防控要求，做好校园卫生与健康工作等热点和重点问题进行深入的研究和探讨，为在学校做好疫情防控建言献策。具体到产品教育信息化方面，鸿合科技将展示2020年研发出“智能交互黑板‘泰山’系列”，搭载全贴合工艺及纳米电容触控技术，在不改变教师传统教学书写习惯的基础上，可实现传统黑板教学与多媒体智慧教学之间的无缝切换……在近视

防控方面，很多企业携手护眼产品，解决学生痛点需求重磅亮相展会……

那这场中国教育装备行业盛宴，到底有什么接下来请跟随慧聪教育网一起来看看现场视频专访企业和展会的精彩分享：

### 智慧校园

鸿合科技李水平：科技赋能教育，打造健康和谐教育新生态



鸿合科技股份有限公司教育研究院院长李水平

鸿合科技李水平谈到，不可否认，科学技术正在改变着教育，云计算、虚拟化、大数据、物联网、人工智能等新技术正在走进教育，引起了教育管理与教育教学行为方式的重大改变，正在逐渐改变管理者、教师、学生、家长等群体的思维方式与行为方式。鸿合一直保持着对新技术的敬畏之心，也一直大胆拥抱新技术推进应用。鸿合会选择最合适的先进技术、用最合理的应用方式，在最合适的时点，为教育场景研发出技术一流、应用简洁、性价比高的优质产品，服务中国的亿万师生。

希沃黄逸涛：科技赋能教育，让教师“教”与学生的“学”更轻松精准



希沃副总裁黄逸涛

希沃副总裁黄逸涛先生，他具体向我们介绍了本届

展会上公司带来的产品和解决方案。他谈到，教育行业经过前面十多年发展积极拥抱了信息化的过程。当下，中国教育教学从基于教师经验，基于课本来做的教学逐步转变为以科技做支撑，以大数据做支撑教育教学的过程。在这个过程中，整个教学是基于数据；学生的学习也是基于数据的分析，不仅提升了学生学习过程中的精准性，还提升了学习的效率。

申屠祖斌：万朋教育的“六脉神剑”，让更多教育用户受益



浙江万朋教育科技有限公司董事长兼CEO申屠祖斌

申屠祖斌介绍到，作为中国教育信息化领域领军企业万朋教育为用户带来了公司核心的解决方案：课后网·空中课堂、同步课堂、名师优课·精准教学、名师优课·智慧课堂、智慧校园平台、万数大数据决策分析平台等教育界的“六脉神剑”。申屠祖斌说道：“未来不管如何变化，万朋将一直致力于城乡教育信息化同步均衡发展，让智慧教育普及中华大地。用科技力量，为家长减负、老师减负、学生减负、政府减负，这样的信息化才是真正的信息化”。

艾博德许军：技术引领教育发展，真正做好产品与服务



深圳市艾博德科技股份有限公司总经理许军

由于今年新冠疫情的原因，全国范围内的“停课不停学”在线教育模式也给教育信息化带来了许多挑战，

也暴露出很多企业过分地追求概念，产品不够落地等问题。许军表示：“这也给企业一个警醒——无论追求什么样的概念和新技术，最重要的是能够落地，能够让用户真正使用起来，并且在使用中得到益处，如此才能得到长久的发展。”许军同时表示，中国教育企业正在引领教育的发展，作为研发型企业，艾博德一直密切关注5G、物联网等前沿技术，并把这些技术创新地运用到教育中来，比如基于云和移动互联网将校园的教学、行政管理以及安全整合起来进行智慧校园建设等。

湖南一凡陆安兵：让教学更生动，让学习更有趣



湖南一凡教学设备有限公司董事长陆安兵

湖南一凡教学设备有限公司是一家集设计、研发、生产、销售及售后服务为一体的现代化教学设备生产厂家，是中南部地区同行业中规模较大，实力较强的厂家，也是中南部地区一拥有使用自动化流水生产线设备的黑板厂家，年生产能力1000万平方米，主营产品有教学黑板、推拉黑板、班班通、黑板、湖南黑板、推拉黑板、组合黑板、中国大黑板厂、升降黑板，教学设备等。

瀚林慧刘絮：解决行业痛点，全面促进教育信息化发展



深圳瀚林慧电子科技有限公司总经理刘絮

深圳瀚林慧电子科技有限公司，是一家专业从事智

能多媒体教学设备、智慧校园管理软件、智慧教育云平台等研发、生产和销售的国家高新技术企业，为教育信息化提供“硬件+软件+云服务”全套的解决方案。公司依托互联网“云计算和大数据”，剖析教育现状，运用“人工智能+物联网”技术推出的智慧课堂、智慧教室、智慧校园、远程教育、智慧党建、校园安全等解决方案，丰富了教学活动、提高了教学管理水平，高效的解决行业痛点，极大地促进了教育信息化的发展。

**爱鑫微袁刚：不断创新，为行业用户提供定制化服务**



深圳市爱鑫微电子有限公司副总袁刚

袁刚表示，在传统的教学模式下，学生的被动学习导致上课注意力不集中、参与性不强等弊端日益显现，新兴的交互式教学模式通过交互平板、电子白板等先进的教学工具的应用，带来了生动、有趣、交互性强的课堂体验，深受广大师生喜爱。袁刚表示，新技术的发展推动了教育信息化的发展，同时影响了教育形式和学习方式的重大变革。爱鑫微的 OPS 电脑、服务器等产品线已广泛应用于教学一体机、交互平板、电子白板等教育产品。爱鑫微希望为师生、学校提供好用的产品，助力教育现代化。

**中电数码：改变传统，开创无尘教学信息化新时代**



深圳中电数码显示有限公司副总经理范晓峰

范晓峰表示：本次展会推出的中电数码第三代液晶压感黑板电视一体机是一款真正的无粉尘黑板，它改变了传统粉笔授课模式，真正的解决了粉尘对老师健康的影响，开创了无尘教学信息化新时代。据介绍，互联液晶黑板从研发到推出量产历经3年，目前市场反馈良好，用户十分满意。该产品共获得了34项专利，发明专利14项，实用新型专利11项，外观专利8项，海外专利1项。技术，正在改变教育；技术，让教育更便捷、更智能。

**声菲特：专注音频服务，让师生课堂的教与学更轻松**



深圳市声菲特科技技术有限公司售前技术李浩伟

据介绍，本次展会上声菲特主要展出了教学音频处理器和数字阵列麦克风。同时，声菲特依托这两款产品推出了吊麦扩声解决方案以及在录播互动系统下的音频解决方案，主要解决了老师长时间大声说话时的声音嘶哑问题和后排学生听不清的问题。据介绍，本次展会上声菲特主要展出了教学音频处理器和数字阵列麦克风。同时，声菲特依托这两款产品推出了吊麦扩声解决方案以及在录播互动系统下的音频解决方案，主要解决了老师长时间大声说话时的声音嘶哑问题和后排学生听不清的问题。因此，声菲特也会加大研发投入推出更加专业的产品服务广大用户。

**信昇达范崇丹：深耕图书馆领域，让教育信息化更落地**



厦门信昇达教育科技有限公司产品 & 市场运营中心总监范崇丹

厦门信昇达教育科技有限公司是厦门信昇达物联科技股份有限公司(股票代码: 839905)投资控股的子公司,专注于校园智慧图书馆、朗读亭、智慧校园物联网产品及整体解决方案、大数据应用和分析的研发生产企业。公司全面通过了ISO9001、ISO14001、OHSAS18001认证,拥有强大的产品研发和设备生产实力,专业的技术和培训团队,完善的售后维保体系,以及优秀的市场服务体系,秉承“诚信高效,持续领先”的企业理念,致力于成为全球领先的智慧图书馆、智慧校园方案提供商。

**创维光电张微：从市场需求出发，把教学服务真正落到实处**



创维光电科技(深圳)有限公司智慧高显业务单元教育业务线总经理张微

张微在采访中表示,本次展会创维光电推出了V2.0全新智慧教室整体解决方案,创维不但在硬件上取得了用户的认可,在软件方面也迅速成长,齐头并进。其中,本届展会带来了第二代In-cell智慧黑板是创维光电的推荐产品,它在第一代获得成功的基础上,听取用户的建议,在将电子白板+投影+普通书写黑板+高清液晶触控+PC电脑+音响+展台7大硬件组合的基础上,更加丰富软件资源,更方便了老师的教学和应用,让老师的体验感更好。

**锐取吴蕾：用科技赋能教育，全力推动教育信息化发展**



深圳锐取信息技术股份有限公司市场总监吴蕾

据介绍,本次展会上锐取联合战略合作伙伴佳发教育以“三个课堂·教考融合”为主题,带来了“三个课堂”建设方案、教考融合教室、轻录播教室、智慧教室、智慧实训、智慧体育系列解决方案,充分展现了创新技术在教育信息化中的智慧应用,用科技全力赋能教育信息化发展。吴蕾表示,技术一定是服务于用户,服务于教育。比如锐取与佳发的合作就融入了非常多的人工智能分析,大数据运算等,每一间教室里都有过程化资源的数据收集和分析,可以更好地帮助管理层进行教学管理、教学治理来促进教学质量的提升。科技将更好的服务教育,创造更好的教育未来。

**方成滕洋：为用户提供更好的信息化教学工具**



深圳市方成教学设备有限公司西南区销售经理滕洋

滕洋介绍到,本次展会上方成教学主要展出了方成板书教学记忆一体机。该产品通过互联网+技术把教学板书保存并转化为数字资源,实现板书内容记忆保存,可生成二维码一键分享,同时支持多人书写并实现互动,让课堂教学更加丰富多样,方成板书教学记忆一体机是教学与技术完美的融合。滕洋表示方成一直以来致力于为学生老师提供更好的信息化教学工具,助力中国教育信息化提高教育教学质量。

**小鱼儿科技：后疫情时代，全面助力用户实现线上智能互动**



深圳小鱼儿科技有限公司总经理张文增

张文增向我们介绍到，本次展会小鱼儿科技带来了在教育领域的主流产品，也带来了针对线上线下结合的，可视互动性为特点的，混合型远程会议系统。现场展示区有三个部分，其中针对教育行业移动智慧教室展区，支持现在流行的移动智能终端比如：笔记本电脑、PAD，构建信息化教学系统进行课堂教学活动；语音室展区，是进行中高考英语听说训练的专业教室；第三部分是2020年新品：小鱼儿混合型远程会议系统展区，满足后疫情时代爆发式增长的远程会议需求。

**刘凯：NEC 始终秉承匠心精神，致力设计制造出贴心好产品**



NEC 商务机全国销售总监刘凯

在 NEC 现场，看到了本届展会企业的主题是“智慧教学服务无忧”。对此，刘凯谈到，之所以有这样的主题旨在为教育行业客户带来先进的产品和解决方案，并为客户提供高效智能的贴心服务。刘凯谈到，本次 NEC 带来了4大精彩展项，分别是 NEC 骑士系列打造的双机融合校园大数据解决方案、HLD 超短焦投影机带来的 K12 教育解决方案、哈勃系列打造的双机叠加校园报告厅投影解决方案及 NETRIX 智能交互平板带来的校园党建解决方案，4大解决方案可以满足教育、教学领域不同的显示需求。

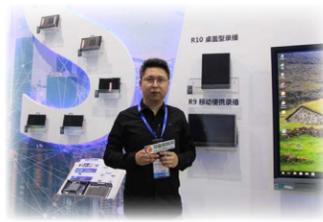
**赖永利：itc 领先行业，携最新科技重磅亮相普教展**



广州市保伦电子有限公司营销总经理赖永利

赖永利现场介绍道，本次展会 itc 携最新最前沿的教育科技产品登场，展出的产品覆盖场景更广，从高考听力备份 + 智慧听学系统到云端的云广播、云视讯；从高清录播到校园空间展示平台；从 IOT 教研工具包到云控教室；从语音转写到无纸化会议等。展会首日展位人气爆棚，现场工作人员分别进行不间断讲解和演示，给广大观众带来了最直观最实用的体验，好评如潮。当然，itc 不仅产品精益求精，其售后服务也是一流。赖永利表示，itc 服务承诺产品设备自售出之日起两年内保修。目前，全国超过 500 位售后服务人员。

**智微智能：用技术创新教学方式促进教育教学变革**



深圳市智微智能科技股份有限公司物联事业部销售总监李江钢

据介绍，本次展会智微智能带来了基于互动式电视白板的 OPS 电脑以及电子书包、基于电子教室的云课堂产品以及基于安防的通行产品，是目前行业内知名度和占有率最高的产品。作为助教产品，帮助学生可以在课堂中实现高效学习。而云课堂产品则极简的优化了教育信息化的采购成本，采用虚拟化的方式，将技术和存储都放在服务器，终端简化了运算性能和功耗，不但便于管理维护，也方便控制学生的学习内容，避免了学生玩游戏和课堂无关的内容。

**东方中原：立足于教育，致力推动中国教育信息化发展**



东方中原集团互动产品事业部销售总监肖同祥，教育产品事业部销售总监王丹

肖同祥先生具体解决了本届展会上展会上公司带来

的产品和解决方案。针对当下物联网技术飞速发展情况下，王丹先生谈到东方中原作为传统的多媒体设备厂家，也在努力的推出自有品牌的激光投影。从产品推出到激光投影的上市，也取得了不错的成绩。谈到未来规划，王丹先生说道，面对新的技术浪潮，公司做了规划在2021年年初也会有新的基于物联网的产品投影产品，白板产品等都会应用到市场。

**台电黄纬璐：为师生提供专业会议级音质，让 AI 技术为教学服务**



深圳市台电实业有限公司副总裁、市场总监黄纬璐

针对今年疫情带来的影响，黄纬璐表示，尽管疫情发生地突然，在节后复工期间台电第一时间开发了线上线下混合型会议系统应用方案，能够让用户实现高效的线上线下同步会议。接下来，台电也会将远程的云视讯方案带到智慧教学系统中来，做远程的互动教学应用。音质好一直是台电的优势和强项，台电也将一直将其发挥光大。

**JVC 李义：凭借自身优势，发力教育信息化市场**



北京数码博奕科贸有限公司负责 JVC 销售的企划经理李义

李义，他具体介绍了本届展会上公司带来的产品和解决方案。李义认为，当下教育正在高速发展，JVC 第一次参加教育装备展想为教育发展贡献一份力量。谈到新技术对教育市场的革新，李义认为云端、5G 和 VR 等新技术是教育未来的突破点，沉浸式教育是以后大趋势。

从显示端来看，电脑和主机慢慢地被弱化，包括移动终端，但是采集端的市场未来可期。JVC 正好具有这样的技术优势和能力为市场为用户服务。

## 健康校园

**创维照明孟金鹏：科技改变教育，科技护航师生健康**



深圳创维照明电器有限公司副总经理孟金鹏

创维照明着力打造创维健康光技术——无频闪、防眩光、准色彩、照度优、光学防蓝光，专注于教育产品的专业化和智能化。孟金鹏还表示，5G 时代，教育领域是技术应用的一个风口，把所有技术研发能力与理念应用场景集中在学校，将市场需求、科技发展需求以及学校需求相融合，可以更好地促进科技和教育的同步进行，为未来教育提供了技术支撑，教育的未来将会更美好。

**溪风李民：关注青少年呼吸健康，为健康校园赋能**



湖南美业环境科技有限公司董事长李民博士

李民博士指出，健康校园是一个最重要的目标，没有健康校园的建设，其他校园建设都缺乏基础。而美业在健康空气领域耕耘了多年，有相当多的技术积累和经验，为健康校园的建设贡献一点力量。据介绍，李民博士在行业内率先提出了“三维度空气质量理论”，以空气的清新鲜度、洁净度、滋养度为代表的空气健康指标，达到三个方面的动态优化平衡，全面实现室内空气动态优化平衡，以此打造出真正的健康空气。



## 希沃四边红外智慧黑板

希沃四边红外智慧黑板支持一键开启主屏和副屏记忆存储功能，搭配希沃白板可实现板书同步对比展示、保存、扫码分享、插入到课件等功能，将传统板书习惯与全新智能交互完美结合，主屏采用零贴合、高精度红外触控技术，高清高透大视角，为学生提供超清视觉体验，致力于为师生提供极具趣味性的课堂教学。

## 功能优势

ADVANTAGE



### 记忆黑板

- 支持一键开启智慧黑板主屏和副屏记忆存储功能
- 副屏板书可同步对比展示、保存、扫码分享、插入到课件里，方便快捷



### 工艺致胜

- 4k 超高清屏幕，采用 0 贴合工艺应用，高清高透大视角，书写无视差，显示更加清晰明亮
- 通屏支持粉笔顺滑流畅书写，副屏支持教具磁吸附，简单方便



### 接口升级

- 万能 Type-c 接口可实现音视频输入、高速文件传输、对外充电等多种功能
- 整机支持通过外部设备调用摄像头、麦克风，便捷实现远程互动
- 内置超强路由双频 2.4G/5G Wi-Fi，支持 40 个终端\*同时传输 720P 视频



### 双核引擎

- Windows 与 Android 9.0 双系统一体化设计，支持数据互传共享
- 双系统均可独立实现白板书写和 PPT 等多种格式的多媒体课件播放



### 视听升级

- 内置 800 万像素超广角摄像头 (对角线 120°，水平视场角 ≥ 90°)
- 2.1 声道 50W 大功率创新缝隙发声设计，科技与艺术兼具，精准还原原声素材



### 视觉健康

- 希沃联合国家级检测机构，倡导制定交互智能平板品类视觉健康认证规范
- 整机通过低蓝光、低反射、高雾度玻璃等技术多维度助力视觉健康
- 副屏采用全新绿色设计，不仅保留传统黑板书写体验，同时为健康护眼保驾护航

\*数据来自希沃实验室



专注于青少年呼吸健康，  
根据不同年龄提供更具针对性的空气配方

# 校园空气 优化系统引领者



三个标准参编单位

《中小学校室内空气质量要求》  
《健康住宅建设技术规程》  
《超低能耗绿色建筑新风系统设计安装与验收标准》

湖南美业环境科技有限公司

地址：湖南省长沙市望城经济技术开发区普瑞大道西

金桥国际未来城3栋16楼

网址：<http://www.mayingtech.com/>

400-801-5016



溪风公众号

## 国家政策

• 10月5日消息，针对学位论文作假行为，教育部发布了《关于几起高校学位论文作假行为查处情况的通报》（以下简称“通报”），公布了2020年3起学位论文作假行为查处情况。通报还要求，各高校要立即采取行动，全面复核、排查近5年授予博士、硕士学位的论文。

• 10月9日消息，经李克强总理签批，国务院近日印发《关于进一步提高上市公司质量的意见》（以下简称《意见》）。《意见》指出，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，坚持市场化、法治化方向，按照深化金融供给侧结构性改革要求，加强资本市场基础制度建设，坚持存量与增量并重、治标与治本结合，发挥各方合力，强化持续监管，优化上市公司结构和发展环境，使上市公司运作规范性明显提升，信息披露质量不断改善，突出问题得到有效解决，可持续发展能力和整体质量显著提高。《意见》提出了六个方面17项重点举措。

• 10月9日，教育部等十部门发布关于做好2020年职业教育活动周相关工作的通知，全国性活动主要包括：2020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改革试点赛开幕式、全国职业院校技能大赛改革试点赛、职业院校“文明风采”活动、职业教育活

动周主题宣传等。各地、各职业院校和有关单位要根据2020年活动周主题及全国性活动，结合自身实际，认真做好活动周相关组织工作。

• 10月9日，教育部发布关于发布《电热原子吸收光谱分析方法通则》等30个教育行业标准的通知。

• 10月10日，教育部在对十三届全国人大三次会议第2027号建议的答复中指出，督促高校加强科普工作。教育部支持鼓励高校依托实验室资源申报科普基地，结合自身科研优势，加强科普能力建设。此外，教育部将支持鼓励高校进一步结合优势学科和优势专业，组织高水平的科研人员和科研团队，深入参与开放日等科普活动；制作科普资源，包括科普展示、演示实验、高新成果展示等，并设置互动项目，使社会公众近距离感受高新技术；和中小学加强对接，做到集中开放与日常开放相结合，便于中小学联系高校安排开放活动，使中小學生多参加开放日等科普活动；建立长效机制，将开放日等科普工作纳入年度工作计划，持续有效开展科普活动。

• 10月11日教育部消息，省部共建工作将重点配合振兴中西部高等教育的相关工作要求，集中力量支持中西部高校共建。温州大学作为东部高校，原则上建议以其他形式解决实际困难，推动学校高质量发展。如有具体困难，可来函提出，我们将采取一事一策，给予研

究解决。

• 10月12日消息，教育部对十三届全国人大三次会议第7130号建议中提出的“关于尽快全面实施残疾学生15年免费教育”做出答复。答复指出，当前我国面临经济下行压力大、财政收支矛盾突出等新形势，相应地，财政教育投入需要坚持雪中送炭，既尽力而为，又量力而行，各地可结合本地区实际，加大对家庭经济困难幼儿资助力度，不宜从中央层面制定贫困家庭幼儿、残疾幼儿免费入读公办园政策。

• 10月13日消息，中共中央、国务院印发了《深化新时代教育评价改革总体方案》，并发出通知，要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。改革目标是：经过5至10年努力，各级党委和政府科学履行职责水平明显提高，各级各类学校立德树人落实机制更加完善，引导教师潜心育人的评价制度更加健全，促进学生全面发展的评价办法更加多元，社会选人用人方式更加科学。到2035年，基本形成富有时代特征、彰显中国特色、体现世界水平的教育评价体系。

• 10月13日，教育部发布《教育部办公厅关于下达2021年少数民族高层次骨干人才研究生招生计划的通知》。根据民族地区巩固脱贫攻坚成果、加快经济社会发展需要，2021年继续实施少数民族高层次骨干人才计划（以下简称骨干计划），安排博士研究生招生计划1000人、硕士研究生招生计划4500人。

• 10月13日，教育部发布的《关于政协十三届全国委员会第三次会议第1221号（教育类103号）提案答复的函》（以下简称《答复函》）。《答复函》指出，

教育部将按照教材建设规划，有计划、稳步地推进中国经济学教材建设。团结凝聚全国高校、科研机构、有关专家组织等机构的一流专家和经济实务部门人才，引导各方面专业力量积极参与教材建设，发挥好各自的特色和优势，加强基础研究，推动协同攻关，为教材建设创造条件、搭建平台、提供支持保障，共同建设好中国经济学教材。

• 10月14日消息，有全国政协委员提出《关于支持香港学生到大湾区内地城市读书的提案》，教育部在公开答复中表示，目前，有1.62万名香港学生在内地高校就读，在广东地区就读港生近8000人。教育部支持符合条件的香港高校在粤港澳大湾区开展合作办学，建设更多高质量合作办学机构和项目，目前，香港科技大学（广州）也已批准筹备设立。

• 10月15日消息，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于全面加强和改进新时代学校体育工作的意见》和《关于全面加强和改进新时代学校美育工作的意见》，并发出通知，要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。其中提出主要目标。到2022年，配齐配强体育教师，开齐开足体育课，办学条件全面改善，学校体育工作制度机制更加健全，教学、训练、竞赛体系普遍建立，教育教学质量全面提高，育人成效显著增强，学生身体素质和综合素养明显提升。到2035年，多样化、现代化、高质量的学校体育体系基本形成。

• 10月16日消息，国务院发布了《关于进一步提高上市公司质量的意见》，意见提出，要提高上市公司的治理水平，健全入市机制。在退市方面，强调要完善

退市标准，简化退市程序，畅通多元化退出渠道。

- 10月16日消息，教育部印发通知，对做好2021年普通高校特殊类型招生工作进行全面部署，要求各地各有关高校深入贯彻全国教育大会精神，全面落实《国务院关于深化考试招生制度改革的实施意见》，统筹做好考试招生和常态化新冠肺炎疫情防控工作，进一步健全制度、严格程序、规范管理、强化监督，确保特殊类型招生工作公平公正、安全有序。

- 10月19日消息，教育部、国家文物局联合印发《关于利用博物馆资源开展中小学教育教学的意见》（以下简称《意见》），对中小学利用博物馆资源开展教育教学提出明确指导意见，进一步健全博物馆与中小学校合作机制，促进博物馆资源融入教育体系，提升中小学生学习利用博物馆学习效果。《意见》着力推动博物馆教育资源开发应用。强调要精心设计博物馆教育内容，经常性组织开展参与面广、实践性强的展示教育活动。

- 10月19日消息，经中央军委主席习近平批准，中央军委日前印发《关于加快推进三位一体新型军事人才培养体系建设的决定》。《决定》以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平强军思想，全面贯彻新时代军事教育方针，着眼加快推进军队院校教育、部队训练实践、军事职业教育三位一体新型军事人才培养体系建设，健全与人力资源政策制度改革相契合的人才培养体系，对于加快培养大批德才兼备的高素质、专业化新型军事人才，为实现党在新时代的强军目标、把人民军队全面建成世界一流军队提供有力人才和智力支持，具有重要意义。

- 10月20日消息，教育部印发通知，对做好2021年普通高校特殊类型招生工作进行全面部署，要求各地各有关高校统筹做好考试招生和常态化新冠肺炎疫情防控工作，进一步健全制度、严格程序、规范管理、强化监督，确保特殊类型招生工作公平公正、安全有序。鼓励各地扩大艺术类省级统考专业范围，高校进一步减少校考专业范围。鼓励有关高校积极采取线上考试方式，进一步完善线上考试工作方案。对于高校部分艺术类专业确需组织现场考试的，严格遵守当地疫情防控工作要求，严格控制现场考试规模。

- 10月20日，教育部印发《大中小学国家安全教育指导纲要》，指导大中小学系统规范科学地开展国家安全教育。其中提出，小学阶段，重点围绕建立国家概念，启蒙国家安全意识。学生初步了解国家安全基本常识，感受个人生活与国家安全息息相关，增强爱国主义情感。初中阶段，重点围绕认识个人与国家关系，增强国家安全意识。学生初步了解总体国家安全观，掌握国家安全基础知识，理解国家安全对个人成长的重要作用，初步树立国家利益至上的观念。高中阶段，重点围绕理解人民福祉与国家关系，树立总体国家安全观。学生理解总体国家安全观，初步掌握国家安全各领域内涵及其关系，认识国家安全对国家发展的重要作用，树立忧患意识，增强自觉维护国家安全的使命感。大学阶段，重点围绕理解中华民族命运与国家关系，践行总体国家安全观。

- 10月22日消息，教育部联合市场监管总局发布《关于对校外培训机构利用不公平格式条款侵害消费者权益违法行为开展集中整治的通知》称，将集中整治校外培

训机构尤其是各类中小学校外培训服务机构利用合同不公平格式条款侵害消费者权益违法行为。

- 10月22日消息，为规范校外培训机构合同行为，化解校外培训合同纠纷，切实维护消费者合法权益，近日，教育部联合市场监管总局印发了《关于对校外培训机构利用不公平格式条款侵害消费者权益违法行为开展集中整治的通知》（以下简称《通知》）。《通知》部署了为期一年的集中整治工作，重点针对各类中小学校外培训服务机构利用合同不公平格式条款侵害消费者权益违法行为，要求各地教育、市场监管部门加大执法检查力度，对于培训机构利用格式条款免除自身责任、加重消费者责任、排除消费者法定权利的行为坚决予以查处。

- 10月26日消息，为切实加强儿童青少年肥胖防控工作，有效遏制超重肥胖流行，促进儿童青少年健康成长，国家卫生健康委同教育部等6部门制定了《儿童青少年肥胖防控实施方案》。《方案》要求，教师不

得“拖堂”或提前上课；保证幼儿园幼儿每天的户外活动时间在正常的天气情况下不少于2小时；中小学生在每天在校内中等及以上强度身体活动时间达到1小时以上，保证每周至少3小时高强度身体活动。

- 10月27日消息，国家知识产权局、教育部认定首批国家知识产权示范高校30所、遴选国家知识产权试点高校80所。江苏省获批16个，占获批总数的15%，居全国省（自治区、直辖市）第一。其中，6所高校被认定为示范高校，10所高校被遴选为试点高校。

- 10月28日消息，校车安全管理部际联席会议办公室特发布2020年第1号预警，提醒有关部门、学校、校车运营单位加大校车安全管理力度；严厉整治超员、超速、不按审核路线行驶等违法行为；广泛宣传乘坐非法营运车辆危害和典型事故案例，曝光校车和接送学生车辆交通违法行为。



# itc实训智眼

## 精准教学 告别围观



糕点制作实训教学录制场景



医护实训教学场景



车间实训场景



**JUSBE** 专业音视频互联互通 (LAVC®) 解决方案提供商

# 智慧校园 音视频综合解决方案

智慧教学

智慧防控

智慧办公

智慧环境

为学校提供一站式的管理、教学、服务、学习、互动、沟通业务的综合智慧平台



佳比国际集团 (美国) 有限公司授权  
佳比国际集团 (香港) 有限公司授权

制造商: 广州佳比亚电子科技有限公司  
总部地址: 广州市番禺区南村镇南村东兴路6号

官网网址: [www.jusbe.cn](http://www.jusbe.cn)

服务热线: 400 600 3170

# 板书教学记忆一体机

LED Recordable Smart Blackboard

记忆存储 **一键到位**

记录板书内容 | 再现课堂过程 | 转化教学资源



## 广泛应用



深圳市方成教学设备有限公司  
Shenzhen Fangcheng Teaching Equipment Co., LTD  
地址：深圳市光明新区将富路大围沙河工业区A2-1栋

咨询热线：+86(0755)29645993 29645995 服务热线：400-699-3008  
官网：www.fcjyboard.com 邮箱：fc-china@fcjyboard.com

# 物联网智慧教室解决方案

—— 让学习环境更舒适 ——

Indota (因度) 源于欧洲, 打造全球创新型物联网智慧教室解决方案, 作为物联网智慧教室解决方案的提供商, indota (因度) 在20余年不断的更新研发过程中, 引进国外先进理念, 以因度打造国内领先的高校物联网智慧教室整体解决方案。其方案可分为, 研讨型物联网智慧教室、拼接型物联网智慧教室和常态化物联网智慧教室。可将智慧教室实现全方位物联网管控的功能, 一键管控PC、灯光、窗帘、空调、投影仪、智慧黑板(触摸一体机)以及音箱等设备, 让教学环境更智能, 让学习环境更舒适。



联系方式: 河北海硕网络科技有限公司  
地址: 河北省沧州市黄骅市学院路2009号  
服务热线: 400 805 1886

邮箱: sales@indota.cn  
网址: www.indota.cn



## 数据看市场

### 教育市场——从数字看趋势

#### 教育市场：

- 近年来中国智慧教育行业市场规模不断扩大，预计2020年中国智慧教育行业市场规模将达7230.6亿元，到2022年市场规模将突破万亿元大关。
- 伴随社会经济水平的提高，中国居民教育消费水平及教育意识的双提升，将推动K12在线教育市场持续扩容。同时，政府积极开展城市千兆宽带入户示范工作，为K12在线教育的发展提供基础性支持。预计，2023年中国K12在线教育行业市场规模有望达到3,672.8亿元。
- 据艾瑞咨询预计，到2021年，中国企业级SaaS整体市场规模将达到654.2亿元，潜在市场发展空间巨大。其中，教育细分赛道的市场规模约占9%左右。

#### 在线教育：

- 根据《2019中国互联网少儿编程教育市场分析》数据，中国少儿编程市场规模持续增大，2020年预计将突破377亿。
- 2019年网络教育市场规模约为5265亿元，同比增

- 长41%。与此同时，网络教育的用户数也在持续增长，2019年我国网络教育市场用户规模达到约14410万人，同比增长9%，随着2020年初疫情的影响，在国家“停课不停学”的政策和号召下，2020年网络教育用户数预计会持续增长。
- 在用户规模增长和付费率上升的背景下，在线外语教育市场规模从2014年的404.1亿元增长至2018年968.9亿元，2014年至2018年年均复合增长率达24.4%，预计2023年将达到2,660.1亿元。
- 中国科学院大数据挖掘与知识管理重点实验室发布的报告显示，预计到2022年，国内在线教育市场规模将突破5400亿元，而目前我国共有超过25万家从事在线教育相关业务的企业。
- 中国幼儿在线教育行业处于发展阶段，在良好的经济、政策、技术背景下，中国幼儿在线教育行业有望持续扩容，2023年中国幼儿在线教育行业有望达到110.8亿元。

#### 教育培训市场：

- 中国少儿体育培训将在五年来迎来爆发式增长，预计至2022年中国少儿体育培训市场规模将突破千亿元，2019-2023年的年复合增长率为21.5%。
- 数据显示，AI英语启蒙课的发展潜力还是比较大的，目前中国0至6岁的孩子，大约有9000万人，即使只有10%的人能够接受AI启蒙课，每人单价按1000元来计算的话，市场规模也有百亿元。

#### 教育相关市场：

- 2019年中国AI开放平台市场规模（按营收计）约为185.0亿，预计在政策与需求的推动下，市场规模将在2024年达到1,512.9亿元。AI开放平台将成为人工智能与企业服务中的重要组成部分。
- 据数据显示预计，到2020年底，全国视频监控市场规模将突破3000亿元。

- 普华永道数据显示，2020年上半年国内教育赛道共发生并购投资事件120起，且超70%的并购交易含线上教育业务。
- 中商产业研究院测算，预计到2020年底，中国计算机视觉应用市场规模将达18.9亿美元。
- 「制造业人才发展规划指南」指出，由于预期中国未来十年新一代信息技术行业将快速增长，软件及信息技术服务行业将存在巨大的人才供需缺口。预计人才供需缺口在2020年将达到750万人，并预计在2025年继续扩大到950万人，总需求预计将达到2000万人。
- 国家统计局发布2020年前三季度国民经济运行情况，数据显示，前三季度教育投资增长了12.7%，增速较上半年提高了1.9个百分点。需求端方面，全国人均教育文化娱乐消费支出为1276元，与上年同期相比下降27.7%，占人均消费支出的比重为8.6%。

创显科教致力于为教育部门、幼儿园、大、中、小学、职业学校等提供完整的智慧教育解决方案，包括：规划设计、项目建设、应用培训、售后运维、绩效评价等，同时，提供教育大数据的增值运营服务。



缔造基于  
**“云-端-数-运-服”**  
智慧教育综合运营生态体



**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  
电话：010-51298899 邮编：100085  
网址：www.newclass.com.cn www.newclass.com

**第55届中国高等教育博览会(2020)**

时间：2020年11月8-10日  
地点：长沙国际会展中心

展位号：W2馆 F71-2

**全国统一客服热线：400-650-8687**

欢迎莅临指导！



NewClass公众号



售后服务公众号

上海：021-64856681  
西安：029-89322122  
济南：0531-88065788  
重庆：023-89103000  
合肥：0551-65127169  
南京：025-82224321  
太原：0351-2504303  
天津：022-87891825

长沙：0731-88469889  
广州：020-85573496  
石家庄：0311-89897887  
哈尔滨：0451-87560333  
广州：020-87503258  
宁波：0574-87299285  
郑州：0371-65862109  
银川：0951-6026976

成都：028-85232289  
贵阳：0851-85584826  
福州：0591-87629807  
乌鲁木齐：0991-3197357  
海口：0898-65200143  
大连：0411-84541515  
长沙：0731-88731598  
兰州：0931-8581076

南宁：0771-5607799  
南昌：0791-88127783  
昆明：15087060091  
武汉：15556988777  
长春：0431-87822995  
沈阳：024-23891105



# NewCampus

## 高密度WiFi移动智慧教室

实时

交互

流畅

理念 IM-Learning

( Internet & Interaction , Multimedia & Mobile —— Learning )



## 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



第78届中国教育装备展示会

地点:重庆国际博览中心  
时间:2020年10月23-25日

展位号:N3002

诚邀莅临指导!



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

全国范围诚征渠道合作伙伴



NewCampus公众号

本产品无开关机广告, 畅快影音开机即享

## 地方动态

### 北京

#### 《北京市关于深化新时代教育督导体制机制改革的实施意见》公布

10月9日消息,《北京市关于深化新时代教育督导体制机制改革的实施意见》近日公布,明确到2022年建成全面覆盖、管理科学、体系开放、运转高效、结果权威、问责有力,与首都教育治理体系和治理能力相适应的教育督导体制机制。《意见》指出要创新教育督导模式方法,遵循教育督导规律,全面推进智慧督导。建立完善综合督导、专项督导、经常性督导、内部督导等科学高效的教育督导模式。完善督导信息化建设,充分利用现代信息技术开展网上督导、云端监测。要配齐配强各级督学,进一步提高督学专业化水平,督学与学校配置比例不低于1:3。

#### 北京:“保密教育”拟进入高校和中学

10月14日上午,《北京市保守国家秘密条例(草案征求意见稿)》在北京市人大常委会网站上对外公布。今后,“保密教育”除了将纳入公务员培训外,还拟进入高等院校和中学。草案征求意见稿提出,市、区人民政府及其有关部门应当将保密教育纳入公务员教育培训体系,指导、督促机关、单位做好保密宣传教育工作。此外,高等院校和中学应当结合思想政治、德育等学科开展保

密教育,鼓励大众传播媒介面向社会进行保密宣传教育。

### 天津

#### 天津拟新增义务教育学位16.3万个,允许政府向民办学校购买学位

10月20日消息,天津市教育委员会发布《天津市义务教育学位资源建设实施方案(2021-2023年)(征求意见稿)》(简称《征求意见稿》)称,为缓解学位紧张和学位结构性紧缺问题,将新增义务教育学位16.3万个。并明确在公办学校学位不足、入学矛盾突出的地区,还可通过政府向符合条件的民办学校购买学位。

### 上海

#### 上海奉贤的“新成长教育”探索:促进每一名学生全面发展

10月9日晚,上海教博会“区域教育大直播”奉贤教育访谈中,奉贤区教育局局长施文龙,国家教育咨询委员会委员、上海市教委原副主任张民生,东方卫视主持人于飞齐聚直播间,围绕“促进每一个学生多元成长全面发展——‘新成长教育’的奉贤探索”这一主题,深度探讨了奉贤区在新成长教育方面的探索与实践。2020年,奉贤教育整合“星光”计划和“支点”计划,

实施促进学校自主、创新、特色发展的“品牌”计划,计划用3-5年时间,培育100所(项)特色项目校、特色优秀校、特色品牌校。

#### 上海出台义务教育项目化学习三年行动计划

10月12日消息,上海市教委出台了《义务教育项目化学习三年行动计划(2020-2022年)》,以创造性问题解决能力为导向,以项目化学习的实践和研究为着力点,培育项目化学习实验校100所左右,覆盖全市所有区。根据规划,市级层面将分2-3轮评选若干个项目化学习的整体实验区、100所左右的实验校。本市也将力争3年内培养100-200位在项目化学习研究与实践领域起到引领和示范作用的“种子教师”。

#### 上海首批“智慧教室”来了,有中学将开设芯片教育课程

10月28日消息,上海市徐汇区教育局与腾讯公司签署战略合作框架协议,正式启动国家级“基于教学改革、融合信息技术的新型教与学模式”实验区建设。根据协议,双方计划用三年时间,打造5所教育信息化应用标杆校,10个课堂转型典型应用场景,100间支撑课堂转型的智慧教室,100节课堂转型优质课,培育1000名信息化助推课堂转型的先进教师,最终形成国内领先、国际一流的课堂教学模式。

### 重庆

#### 拓宽就业渠道 强化服务保障 我市多措并举促进高校毕业生顺利就业

10月28日消息,据了解,今年以来,重庆市紧紧围绕“六稳”“六保”工作部署,紧盯高校毕业生等重

点困难群体就业工作,结合高校毕业生学历和专业特点,实现公务员招录、事业单位招聘、基层项目招募、企业吸纳、征兵入伍、升学扩招、科研助理、社区岗位“8个扩大”,全力促进他们尽早就业。截至9月底,我市户籍高校毕业生就业率达到90.7%。

### 河北

#### 河北:扎实做好幼小衔接 全面提升保教水平

10月29日消息,河北连续三年将幼儿园建设工程申报为省委、省政府“民心工程”,新建、改扩建公办园778所。开展城镇小区配套园专项治理,共完成整改任务1356所,新增普惠性学位25万个,完成率97.5%,全国位列第二,孙春兰副总理作出批示“河北的经验很好”。“入园难”“入园贵”问题得到缓解,有效解决了适龄幼儿到校外培训机构接受“小学化”学前教育问题。

### 山西

#### 山西每年补充千名省级特岗教师

10月20日消息,山西召开全省脱贫攻坚教育扶贫工作推进会,交流教育扶贫经验,安排部署下一阶段工作。山西明确,将进一步优化义务教育学校布局,继续建设改造500所乡镇寄宿制学校,优化贫困地区教师资源配置,在实施中央特岗计划的基础上,每年补充1000名省级特岗教师。山西强调,持续加强职业院校基础能力建设,推动重点骨干职业院校对口帮扶,加强县级职教中心建设,加大对贫困地区职业学校扶持力度,在2020年新增

专业、“3+2”分段联合培养等方面，继续向贫困县职业学校倾斜。

#### 山西：关于进一步深化高考加分改革工作的实施方案

10月28日消息，为深入贯彻落实中央有关决策部署和全省教育大会精神，根据《教育部等五部门关于进一步深化高考加分改革工作的实施意见》（教学〔2019〕2号），现就进一步深化我省高考加分改革工作提出如下实施方案。留“归侨、华侨子女、归侨子女”“台湾省籍考生（含台湾户籍考生）”加分项目，根据我省实际情况，设置三年过渡期，即2020—2022年高考在录取时在其高考成绩基础上增加10分投档。过渡期结束后，加分项目和分值按中央有关文件精神进行调整。

## 内蒙古

#### 内蒙古：出台中小学教师减负清单

10月27日消息，内蒙古出台中小学教师减负清单，从切实减轻督查检查评比考核、社会事务进校园、填表统计、抽调借用中小学教师以及形式主义、官僚主义带来的负担等5个方面，列出26项具体减负清单。

#### 内蒙古启动实施中小学健康促进行动

10月28日消息，内蒙古自治区教育厅在呼和浩特市启动实施“健康内蒙古·中小学健康促进行动”，将通过建立健全“学生-学校-家庭-社会和政府”联动工作机制，全面开展中小学健康促进行动，进一步提升全区中小学生学习健康素养和体质健康水平。自治区教育厅要求，全区各地要积极开展青少年近视防控宣传教育月活动，通过“学生-家庭-学校-医疗”四位一体的近视防治模

式，切实提高学生爱眼护眼意识，确保综合防控儿童青少年近视工作落实到位，取得实效。

## 辽宁

#### 辽宁：15条举措强力推进本科教改

10月1日消息，辽宁省近日出台《关于进一步深化本科教学改革全面提高人才培养质量的实施意见》，并召开全省普通高校本科教学改革推进高质量发展工作会议，强力推进一流本科建设，全面深化本科教学改革。《意见》通过加强思政教育、强化育人为本，深化教学改革、强化过程管理，做好组织实施、强化绩效考核等15条改革措施，全面提升本科教育教学。注重以学生为中心，针对从学生入学到毕业全过程，从优化专业结构、加强课程建设、深化课堂教学改革、加强实践教学、加强创新创业教育等7项深化教学改革的措施。

#### 辽宁《关于进一步深化本科教学改革全面提高人才培养质量的实施意见》强力推进一流本科建设

10月9日消息，辽宁省近日出台《关于进一步深化本科教学改革全面提高人才培养质量的实施意见》，并召开全省普通高校本科教学改革推进高质量发展工作会议，强力推进一流本科建设，全面深化本科教学改革。《意见》通过加强思政教育、强化育人为本，深化教学改革、强化过程管理，做好组织实施、强化绩效考核等15条改革措施，全面提升本科教育教学。注重以学生为中心，针对从学生入学到毕业全过程，从优化专业结构、加强课程建设、深化课堂教学改革、加强实践教学、加强创新创业教育等7项深化教学改革的措施。

#### 辽宁：开展集团化等多种办学模式改革推动基础教育高质量发展

10月29日消息，近年来，在教育部的正确指导下，辽宁省积极顺应加快推进新型城镇化进程和人口政策变化的新形势，充分发挥优质教育资源的带动辐射作用，大力开展集团化等多种办学模式改革，推进县域内城乡义务教育一体化工作进程，推动基础教育高质量发展。结合中小学办学实际，各地相继形成一批可学习、可借鉴的创新型教育集团化先进经验和典型。截止目前，辽宁省义务教育阶段成立教育集团（联盟）336个，成员学校1662所，2020年底前，辽宁省义务教育阶段的集团化办学覆盖率将达到50%。

## 吉林

#### 吉林发布中小学教师减负清单

10月9日消息，吉林省委办公厅、省政府办公厅日前印发《吉林省中小学教师减负清单》，分别从“减轻督查检查评比考核的负担”“减轻社会事务进校园的负担”等4个方面，针对基层学校接受的督导检查名目繁多、承担的非教学任务五花八门、有关部门各类“进校园”活动应接不暇等问题作出明确规定。

## 黑龙江

#### 黑龙江省各地扎实开展全民终身学习活动

10月22日消息，根据《教育部办公厅关于举办2020年全民终身学习活动周的通知》和我厅关于做好今年全民终身学习活动周工作部署，全省各地于2020年

10月10日陆续启动“2020年全民终身学习活动周”。今年活动周以“全民智慧学习、助力双战双赢”为主题，采取线上学习活动和线下静态展示相结合的方式进行。各级教育行政部门着眼构建服务全民终身学习体系建设，开展了彰显地域特色、吸引全民参与、支持终身学习的各类教育学习活动，群众参与广泛，活动实效明显。

#### 黑龙江省开展人口普查进校园活动

10月28日消息，根据黑龙江省人口普查办公室、省教育厅联合印发的《关于做好第七次全国人口普查工作的通知》要求，全省各地中小学及中等职业学校要采取“一堂课”活动等多种形式宣传、普及人口普查知识。27日，作为省级活动示范点，哈尔滨市铁岭小学组织开展了全国人口普查宣传主题教育活动。

## 江苏

#### 江苏网络名师工作室公布3年计划建成约500个

10月14日消息，“首批江苏省网络名师工作室”名单近日公布，42名领衔教师负责的网络名师工作室被确定为首批江苏省中小学网络名师工作室。根据计划，工作室将通过信息化手段搭建网络学习共同体，3年内建成约500个。其中还包括创客、编程、物联网、STEM教育等特色工作室，通过几个月的试点应用，42个工作室已开展教研活动100多次，网上评课40多次，访问量累计达56万人次，建设资源约3000条，开展名师课堂40多次。

#### 江苏省多部门携手促进校外培训机构规范发展

10月26日消息，今年突如其来的新冠肺炎疫情对

面向中小学生学习非学历教育的校外线上线下培训机构(以下简称“校外培训机构”)带来巨大影响。为维护校外培训行业基本盘稳定,引导校外培训机构对标进位、转型升级,提高培训服务质量,近日,江苏省教育厅、江苏省财政厅、江苏省人力资源和社会保障厅、江苏省市场监督管理局、江苏省地方金融监督管理局等五部门联合出台通知,就促进校外培训机构规范发展做出明确规定。通知要求,对承租国有房屋的校外培训机构,落实“免收2月份租金、减半收取3—4月份租金基础上,再免除上半年1个月房屋租金”政策。鼓励非国有房屋租赁主体在平等协商的基础上合理调整租金及收取方式。执行延长实施阶段性减免社保费等政策。

#### 江苏:全省“服务发展促就业”毕业生招聘会在多校举行

10月28日消息,江苏省“服务发展促就业”2021届毕业生招聘会在多所高校举行。记者了解到,受疫情影响,江苏省各高校提前谋划,为2021届毕业生的就业工作按下“快进键”,新兴行业的注入以及毕业生就业观念的转变,为毕业生赢得了广阔的就业空间。江苏省高校招生就业指导服务中心将于10月中旬至11月中旬,分计算机通信类、教育艺术类、医药卫生类、文化传媒类等10个主题,组织20场江苏省“服务发展促就业”招聘会进校园送岗位。预计参会单位将达到4000家,提供岗位需求超10万个。

## 浙江

#### 浙江省数字家长学校共建共享联盟日前成立

10月12日消息,根据家长素养提升工程实施要求和《浙江省教育厅办公室关于推进浙江省中小学数字家长学校建设的通知》(浙教办函〔2020〕155号)精神,到“十四五”末,全省70%中小学要通过选用“浙江家长学校”省平台、市县平台、学校自建平台和其他家庭教育专业平台等四种模式,完成数字家长学校创建和认定。日前,为更好地发挥“浙江家长学校”省平台的引领作用,在浙江省家长学校家庭教育数字资源编制工作领导小组秘书处统筹协调下,浙江省数字家长学校共建共享联盟正式成立,杭州市等11个市、县(市、区),杭州市天杭实验学校等125所学校成为首批联盟单位。

#### 金华市压实“四个责任”打好中小学生提质减负组合拳

10月15日消息,为切实减轻中小学生学习过重学业负担,金华市出台《中小学“提质减负”工作实施方案》,引导各级教育行政部门和中小学校树立科学的教育评价导向,减轻违背教育教学规律、有损中小学生身心健康的过重学业负担,促进中小学生健康成长,切实答好人民群众“关切题”。

## 安徽

#### 安徽蚌埠:800余所学校建成智慧课堂并投入使用

10月9日消息,2020年上半年,蚌埠市就利用智慧课堂授课24147节,教师备课40336次,录制微课2468节,布置作业近30万次。”蚌埠市教育局电教馆

长张从军报出一组数字。通过数据分析,在今年的高考中,实施因材施教提升工程的12所示范校一本达线率为23.79%,同比提升2.55%;8所深度应用学校一本达线率为31.95%,同比提升4.09%,减负增效作用初显。

#### 《合肥市中小学生课后服务工作实施方案》即将出台

10月15日消息,即将出台的《合肥市中小学生课后服务工作实施方案》提出,课后托管一般从周一至周五下午放学后开始,结束时间原则上不晚于18:00;其中,“个性化课程”每生每学期不超过600元(不含耗材费)。全面推进课后服务工作常态化、规范化,有助于满足学生和家长的的不同需求。合肥市教育局负责人介绍,2016年开始,合肥市在全市中小学推进午餐服务工程。截至2019年底,市区中小学午餐服务工程提供率达99.7%,四县一市中小学午餐服务工程提供率达58.8%。

#### 安徽亳州市以赛促教推进多媒体教学暨智慧课堂教学

10月16日至18日,2020年亳州市中小学教师多媒体教学暨智慧课堂教学大赛决赛在亳州十一中举行。各县区和市直学校共推荐158位选手参加决赛。全市中小学教师多媒体教学大赛迄今已举办9届,成为全市中小学校深化课堂教学改革,推进信息技术与学科教学融合的重要平台。面对新形势、新任务和新要求,亳州市教育局对多媒体教学大赛进一步“升级”,从本届开始把智慧课堂教学纳入大赛的主要内容,旨在切实发挥智慧学校的建设效益,促进优质教育资源共享,推进全市中小学智慧学校常态化应用。

#### 安徽省地方技能型高水平大学联盟成立

10月26日消息,安徽省地方技能型高水平大学联

盟(G33+)成立。联盟初期由省内33所院校组成。根据33所院校达成的协议,联盟将以《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》为引领,紧跟国家长三角一体化发展的战略部署,全面对标沪苏浙,系统谋划当前及“十四五”时期高等职业院校改革发展,探索实施本科层次职业教育,全面实施好安徽“高职221工程”,到2022年全面建成20所高水平技能型大学、200个高水平专业群和100个高水平“赛训融合、赛教融合”基地,全面推进安徽高等职业教育高质量发展。

## 江西

#### 江西吉安新干县开展试点学校“智慧作业”应用培训

10月13日,新干县教体局在县金川小学举办了试点学校“智慧作业”应用培训。县教体局分管副局长刘仲弘出席培训会,新干县金川小学、新干县第三中学、新干县逸夫小学、新干县实验小学四所“智慧作业”应用试点学校共40位教师参加了培训。培训会对江西省“智慧作业”系统平台的使用操作进行了讲解,主要有教师如何管理自己的班级、导入学生数据、查看系统自动生成的“智慧作业”分析数据、打印学生错题本以及通过PC端和视频学习机观看“智慧作业”错题微课等内容,演示了“智慧作业”智能笔的使用,让参训教师现场使用智能笔进行学生作业批改练习,并将学生作业数据即时上传到“智慧作业”系统平台。

#### 江西:高职扩招培育四千高素质农民

10月28日消息,江西省农业农村厅办公室、省教育厅办公室印发《关于做好2020年全省高职扩招培养高

素质农民报名登记和身份审核工作的通知》，明确2020年全省高职扩招培育高素质农民4000人。《通知》明确，报考高职扩招培养高素质农民的对象为参加过高素质农民（含新型职业农民培育工程）培训的人员，具有高级中学或同等学力，具有江西省户籍或符合江西省2020年高考随迁子女报考条件，以及身体状况符合相关要求的人员。此次招生报考采取个人自愿报名、各地择优推荐和院校积极配合的方式，面向全省招收高素质农民4000人。

#### 江西抚州黎川县召开全县教育信息化工作视频会议

10月28日消息，黎川县教育体育局在五楼多功能会议室利用专递课堂平台召开了全县教育信息化工作视频会议。“专递课堂”不仅具有教学教研功能，还有视频会议功能，故此此次视频会议也是检验2019年教育信息化及教育城域网建设项目质量的会议，因为在视频会议过程中全县80多所学校共同参与，且全是视频流，所以对网络质量的要求极高，对专递课堂这个平台产品的质量，性能要求极高。视频会议共进行了1个半小时，在整个会议期间没有出现卡顿现象，视频显示流畅，声音清晰，该县的教育城域网与专递课堂经受住了最大的压力考验。

## 山东

#### 山东宁津：城乡一体办有质量的普惠园

10月11日，宁津县柴胡店镇中心幼儿园坐落在环境优雅的“青龙古镇”柴胡店镇，是宁津县2013年启动建设的社会事业项目之一，投资600余万元，2014年

一投入使用，便吸引了周边25个村庄的幼儿积极入园。2019年，该园顺利通过省级示范园验收。宁津县自2013年以来，已投资新建、改扩建高标准公办园97所，总投资1.87亿元。目前，全县共有登记注册幼儿园164所，学前三年毛入园率达85%，学前一年毛入园率达95%。与此同时，通过政府购买服务、减免租金、派驻公办教师、培训教师等方式，宁津县大力开展普惠性民办园认定工作，全县公办园和普惠性民办园数量、在园幼儿人数均达到总数的80%以上，目前已基本建立起覆盖城乡、布局合理、资源充足的学前教育公共服务体系。

#### 山东省烟台市职业院校构建智慧校园新模式

10月20日消息，近年来，随着信息技术和互联网技术的高速发展，信息化手段正在改变着职业院校的教育教学方式。烟台市教育局统一规划，高点定位，打造职教智慧校园烟台模式和范例。烟台文化旅游职业学院为深入贯彻落实国家、省、市关于职业院校数字化建设相关工作，由专业信息化研究所及全国信息化专家进行整体规划设计，现已完成智慧校园一期建设。招生、迎新、缴费助力学校开学，师生纷纷点赞，学院智慧校园让大家感受到高科技、互联网带来的美好体验。

#### 山东省青州市“三举措”建设高效智慧校园网

10月20日消息，青州市教体局贯彻落实《教育信息化2.0行动计划》，从构建网络体系，打造高效智能网络环境，强化智慧校园网应用等方面，全力建设高效智慧校园网，推动教育信息化步入发展快车道。市教体局积极与深圳腾讯公司联系，建立“互联网+”战略合作关系，制定《智慧教育网络体系实施意见》，全市各学校

开通智慧校园网，并全部联网。目前，9000余名教师、9万余名学生以及家长信息录入网络系统，县域智慧校园体系基础数据构建基本完成，成为全国10个智慧校园建设示范县之一。

## 河南

#### 河南省基础教育信息化重点工作推进会召开

10月10日消息，河南省基础教育信息化重点工作推进会在开封市召开。省教育厅党组成员、副厅长张传广出席会并讲话，中央电教馆副馆长韩骏、开封市副市长刘震出席会议。张传广指出，各地要按照省教育厅等八部门关于加快推进“互联网+教育”的实施意见要求，加速实现理念升维、技术升维、措施升维、投入升维，当前急需完成三项重点工作：一是抓紧改善中小学信息化基础环境。全面落地“义务教育薄弱环节改善与能力提升工程”中教育信息化建设项目，全面完成学校宽带网络提速，确保所有学校都有多媒体教学设备。二是加快推进“三个课堂”实施。

#### 河南省新乡市召开2020年基础教育信息化领导力培训会议

10月20日消息，新乡市基础教育信息化领导力培训会在唐庄镇乡镇干部培训学院隆重召开。本次会议由新乡市教育局主办，新乡市电教馆承办，中国移动通信集团河南有限公司新乡分公司等7家企业协办。本次会议旨在探讨5G时代的到来，如何利用大数据、虚拟现实、人工智能等新技术，构建新型学习形态，逐步形成人工智能、大数据支撑下的新型教育生态。

## 湖北

#### 湖北每年落实教育扶贫资助资金超40亿元

10月21日消息，近年来，湖北省每年共落实学生资助资金超40亿元，资助贫困家庭学生160万人次，其中义务教育阶段学生近60万人次。记者从湖北省教育厅、湖北省扶贫办等部门了解到，为进一步做好控辍保学工作，湖北省教育厅提出分类施策，对随迁子女、具备学习能力的残疾学生、因学习困难或厌学而辍学的学生、因家庭思想观念而辍学的学生以及年龄偏大的5类学生进行助力帮扶。同时，对经扶贫、民政、退役军人事务、残联等部门认定的贫困家庭学生直接列入资助对象；对异地就读的学生，按照在籍在校的原则，在就读地享受资助政策。

## 湖南

#### 湖南省衡阳市多媒体教室全覆盖攻坚行动推进会召开

10月21日消息，衡阳市教育局组织召开了全市多媒体教室全覆盖攻坚行动推进会，督促各县市区按时完成湖南省教育厅下达的“多媒体教室比例100%”工作任务。各县市区教育局分管负责同志、教育信息化职能股室负责同志、装备部门负责人，部分民办学校分管副校长参加会议。据悉，我市辖5县2市6区（含高新区），中小学校1889所（含中职），共有班级教室24034个，共有中小學生约105万，目前已经装备了多媒体设备的教室17923间。6个城区中已有5个城区多媒体覆盖率达到95%以上；另外5县2市，衡山县、衡东县、衡南县、

常宁市的完成率在80%以上。

### 湖南省多措并举破解学校教职工编制配备难题

10月23日消息，湖南省认真贯彻落实《关于统一城乡中小学教职工编制标准的通知》《关于深化高等教育领域简政放权放管结合优化服务改革的若干意见》等文件精神，采取创新中小学教师编制配备、统筹调剂公办幼儿园教师编制、简化高校招聘核编等措施，努力破解教师编制难题，确保教育事业优先发展。

## 广东

### 广东省职业院校“双师型”教师培训基地达到27所

10月20日消息，由广东省教师继续教育指导中心组织、广东省职业院校教师素质提高项目管理办公室承办的广东省职业院校“双师型”教师培训基地授牌仪式暨培训品牌项目建设经验交流会在广东技术师范大学举行。广东省教育厅主任督学李璧亮、广东技术师范大学校长骆少明出席会议，27所院校共60多名代表参加了会议。李璧亮主任督学为华南理工大学、暨南大学、广东技术师范大学等27家省职业院校“双师型”教师培训基地授牌，4所基地介绍了培训优质品牌项目建设经验。

### 广东省“3+证书”文化考试明年1月举行

10月26日，广东省教育考试院发布通知，针对2021年全省普通高校本专科层次招收中职毕业生继续实行“3+专业技能课程证书”考试的有关事项予以安排。普通高校招收中职毕业生“3+专业技能课程证书”考试的报名与普通高考报名同期进行，并实行网上预报名和报名确认制度。2021年考生报名时，将采集其中职毕业

学校及就读专业的信息。退役士兵网上预报名须持身份证、退役证及其复印件到安置地地级市招生办(考试中心)领取考生号，现场确认时须出具退役证及复印件。内地西藏新疆中职班(含青海藏区生源)应届毕业生由学生就读学校联系地市招办报考。

### 广东省高技能人才占比达33.3% 146所技工院校每年输送毕业生15万人

10月30日消息，目前，广东技能人才共计1330万人，其中高技能人才443万人，高技能人才占技能人才总量比重达33.3%，为推动经济高质量发展提供了有力支撑。据统计，目前，全省技工院校共146所，在校生55.8万人，每年输送毕业生15万人。广东技工教育9项发展指标居全国第一，技工院校成为培养“广东技工”主阵地。

## 广西

### 广西健全劳动教育经费投入机制

10月9日消息，广西印发《关于全面加强新时代大中小学劳动教育的实施意见》，就中小学校开展劳动教育，以及扩充劳动教育资源、保障经费投入、加强劳动教师队伍建设和开展劳动教育研究等方面提出意见。其中提出，学校要将劳动教育经费纳入年度经费计划，可按规定统筹安排公用经费等资金用于劳动教育。广西提出，各地要健全劳动教育经费投入机制，多渠道筹措资金，为学生劳动教育提供可持续的经费保障。积极争取中央补助资金，统筹自有财力，加快建设校内劳动教育场所和校外劳动教育实践基地，补充学校劳动教育器材、耗材，加强学校劳动教育设施标准化建设。加强经费监管，

确保专款专用，提高经费使用效益。可采取政府购买服务方式，吸引社会力量提供劳动教育服务。

### 广西高校毕业生双选会提供1.6万个岗位

10月25日，由自治区人力资源社会保障厅主办的“广西高校毕业生就业创业推进行动暨2021届高校毕业生双选会”在南宁国际会展中心举行，350家区内外用人单位面向2021届高校应届毕业生、择业期内未就业高校毕业生提供1.6万个招聘岗位，这是今年以来我区人社部门组织的规格最高、规模最大的高校毕业生现场招聘会。

## 福建

### 闽教育厅与中国教育学会签订战略合作框架协议

10月26日上午，福建省教育厅、中国教育学会“深化区域教育改革创新全面推进福建教育高质量发展超越”战略合作框架协议签约仪式在福州举行。朱之文表示，此次战略合作框架协议的签订，标志着中国教育学会和福建省教育厅的合作迈出了关键的步伐。中国教育学会将高度重视、不遗余力推动协议的落实，在发挥学会作为国家智库的推动、支撑和引领作用，聚焦教育改革创新，着力提升育人能力和水平，力促福建基础教育加快向优质均衡方向迈进，不断取得新的发展、实现新的超越。

### 省人大常委会来榕开展《福建省促进闽台职业教育合作条例》执法检查

26日，省人大常委会党组书记、副主任梁建勇带队来榕开展《福建省促进闽台职业教育合作条例》执法检查。执法检查组充分肯定福州市实施条例取得的成绩，针对如何进一步推进闽台职业教育领域的合作广度和深

度提出了三点要求。一要深化认识、提高站位，将实施条例作为贯彻落实习近平总书记对台工作重要论述和对福建工作重要指示批示精神，全方位推动高质量发展超越，建设台胞台企登陆第一家园的重要举措抓实抓好。二要加强宣传、优化服务，加大惠台政策宣传和落实，以最大诚意台湾同胞办实事、做好事，提高服务质量，持续增强台胞台企在闽发展的信心和归属感。三要总结经验、先行先试，在留住人才上下功夫，共同探索促进两岸职业教育合作的新思路新举措，充分利用现有各种交流载体深化两岸合作，更好更快地在对台交流合作上实现“破冰”。

## 海南

### 海南师范大学655名学生顶岗302名教师“进城”

10月16日消息，海南师范大学655名学生和驻点指导老师分赴白沙、乐东、五指山、琼中等12个市县、137个乡镇中学，顶岗支教两个月。同时，302名乡镇中学教师将被“置换”到海南师范大学脱岗培训。

### 海南中小学游泳池建设已竣工284个在建16个

10月19日至20日，海南省教育厅在文昌市举办2020年全省普及中小学生游泳教育现场会，全省各市县教育行政部门、厅直属中学、有关高校附属中学相关负责人交流各地经验做法，推动游泳教育工作更好更快发展。截至目前，全省中小学游泳池建设已竣工284个、在建16个，今年全省已培训中小學生3.6万余人、考核达标3.1万余人。

## 四川

### 四川高职扩招覆盖社会八类群体

10月10日消息，记者从召开的四川省2020年高职扩招专项工作新闻通气会上获悉，截至9月底，普通高校在川录取高职（专科）生33.1万人。按照要求，四川省今年面向社会人员将再下达3—4万高职扩招专项计划，在去年招收四类人员基础上，招生对象扩大到八类群体。

### 四川推进校外培训机构规范健康发展

10月13日消息，记者从四川省教育厅了解到，四川今年落实“民办教育要规范提升”要求，一手严厉打击无证无照“黑机构”，一手通过信息化平台建设、资金监管等措施进一步规范校外培训机构办学行为，防范和化解校外培训机构办学风险，双管齐下推进校外培训机构规范健康发展。四川省教育厅联合省民政厅、省公安厅、省市场监督管理局四部门发布《关于联合开展整治无证无照教育机构专项行动的通知》，在全省开展为期5个月的整治无证无照教育机构专项行动，严厉打击和坚决取缔无证无照、违规办学的教育机构和各种形式“补习班”。目前，四川全省校外培训机构白名单有9000家左右、黑名单1000家左右，还有大量没有备案登记的各种违规办学的教育机构和“补习班”。

### 推进职业教育，四川将建立“职教高考”制度

10月21日消息，从《四川省职业教育改革实施方案》新闻发布会上获悉，近年来，我省普通高校招收职业院校毕业生的比例稳步提升。2020年，高职单招学校从59所扩大到90所，13所应用型本科高校首次开展单招考试，面向中职学生的招生计划占比超过了57%，中职毕业生

报考录取率达到75%。与此同时，“专升本”的比例还将进一步扩大，把职业教育从中职到高职到本科甚至专业硕士的道路打通。

## 贵州

### 贵州省财政每年新增投入5亿元支持职业教育发展

10月13日消息，贵州召开《贵州省支持职业教育发展的若干措施》新闻发布会，决定2021年至2025年，省级财政每年新增投入5亿元支持职业教育发展，启动整省推进职业教育创新发展新高地建设工作。同时，支持符合条件的政府职业教育项目发行地方政府专项债券，加强职业院校基础设施建设。贵州明确，将打通职教生学业上升通道，构建多层次、多规格、层层贯通的职业教育“立交桥”。推进职业高等教育试点，探索国家“双高”学校和省优质高职院校特色专业举办4年制职业本科教育或“3+2”职业本科教育试点。

### 贵州每年新增5亿元发展职教

10月14日消息，贵州日前召开《贵州省支持职业教育发展的若干措施》新闻发布会，决定2021年至2025年，省级财政每年新增投入5亿元支持职业教育发展，启动整省推进职业教育创新发展新高地建设工作。同时，支持符合条件的政府职业教育项目发行地方政府专项债券，加强职业院校基础设施建设。贵州明确，将打通职教生学业上升通道，构建多层次、多规格、层层贯通的职业教育“立交桥”。推进职业高等教育试点，探索国家“双高”学校和省优质高职院校特色专业举办4年制职业本科教育或“3+2”职业本科教育试点。

## 云南

### 云南怒江州幼儿获赠8.5万册图画书

10月11日消息，深圳市教育学会学前教育专业委员会组织发起了向云南省怒江州泸江县、福贡县捐赠图画书活动，短短两周，共募集了约8.5万册图画书以及130多项阅读活动组织策略送往怒江州。

## 西藏

### 参观校园 体验科技馆 制作小点心 西藏38名师生来潍参观交流

为进一步加强南木林与潍坊两地教育交流，推动两地教育发展，让西藏日喀则南木林县的优秀学生们了解内地教育情况，在体验式学习交流中开阔视野、增长见识，了解潍坊当地学校提高教育教学质量的做法和学校管理经验，西藏日喀则市南木林县教育局组织了以“情连藏汉，相约齐鲁”为主题的南木林县中小学文化交流团。10月18日—19日，文化交流团38名师生走进潍坊一中校园、潍坊市科技馆、潍坊市博物馆等开展交流学习及体验活动。

## 陕西

### 陕西：加强校园周边食品安全监管

10月19日消息，陕西省市场监管局、省教育厅、省住建厅近日联合印发通知，加强校园周边食品安全监管，实现年度校园周边食品抽检全覆盖，引导销售健康、营养、安全的“绿色食品”，不卖或者少卖高盐、高糖、高脂食品及碳酸饮料。陕西明确，从严规范校园周边食

品经营行为，加强校园周边流动摊贩管理，设区的市城区中小学校校外道路两侧100米范围内、县（市）城区中小学校校外道路两侧50米范围内，不得划定食品摊贩经营区域。

### 西安市聚焦“三河一山”等重点项目建设 328个市级重点项目共完成投资2819亿元

10月26日，西安市发改委组织召开市级重点项目建设对接会，我市将聚焦突出先进制造业强市、教育强市等重点，加强2021年省、市两级重点项目及“十四五”重大项目谋划、推进重点项目建设。据了解，截至9月底，328个市级重点在建项目共完成投资2819亿元，达到年计划的100.24%，提前三个月完成全年投资目标任务；134个新开工项目全部开工建设，419个市、区两级重点项目竣工投运，在建项目投资进度和新开工项目建设两项任务均创近年最好水平，有力促进稳增长，有效支撑稳增长，1~9月全市固定资产投资同比增长12.9%。

### 陕西省下达补助资金5000万元支持中小学校厕所改造惠及学校548所

10月28日消息，陕西省财政厅下达补助资金5000万元，用于支持全省各地中小学厕所改造工作，预计改造面积超5万平方米，惠及学校548所。据悉，自2019年开展全省中小学校厕所改造工作以来，陕西省财政厅建立以市县为主体、省级奖补支持的经费筹措机制，通过整合农村“厕所革命”资金、省级教育专款等方式，积极筹措省级补助资金，指导各市县将中小学改厕工作统筹纳入义务教育薄弱环节改善与能力提升等项目范围予以支持，为全省中小学改厕工作提供有力财政保障。截至目前，陕西省级累计统筹资金5.14亿元，支持2232

所中小学幼儿园厕所改造工作。

## 甘肃

### 甘肃加大校园食品安全监管力度

10月12日消息，甘肃省教育厅、省市场监管局等四部门联合下发通知，要求各地市场监管、教育、卫生健康等部门指导辖区各类学校校长（园长）落实常态化疫情防控下食品安全主体责任，落实校长陪餐制，义务教育学校食堂不得对外承包。甘肃要求，各地要持续推进学校“互联网+明厨亮灶”建设。坚决制止校园餐饮浪费行为，学校食堂要积极做推行文明餐桌、拒绝餐饮浪费的表率，制定科学管理制度，合理控制库存，避免原材料浪费；要区分不同学生的需求，提供不同分量的食物，引导师生适量打饭，避免食物浪费。

### 甘肃五所高校开启思政课“线上+线下”混合跨校选课

10月15日，甘肃5所高校《思想道德修养与法律基础》课跨校选课试点工作在兰州理工大学首讲，这是我省通过“线上+线下”的模式，开展思政课跨校选课的全新尝试。“线上教学”由主授课教师通过直播课堂进行授课，其他学校组织试点班级学生在直播教室集中收视；“线下教学”由各参与高校班级原授课教师组织学生开展多种形式的学习讨论。

### 甘肃省中小学互联网接入比例达99.63%

10月20日消息，从近日召开的甘肃省教育信息化暨厅长突破项目推进会上获悉：截至目前，全省中小学（含教学点）互联网接入比例达到99.63%，教育信息化基础

设施明显改善。截至目前，全省中小学配备多媒体教学设备普通教室9.66万间，93.05%的学校已拥有多媒体教室，其中88.28%的学校教室实现多媒体教学设备配备；开通网络学习空间的教师、学生分别占全体学生和教师数量的92.34%、73.81%。

### 甘肃张掖市甘州区：“名师空中课堂”连线城乡 助力优质教育资源共享共建

10月22日消息，甘州区教育局以甘州区思源实验学校为试点，开展“名师空中课堂”直播活动，通过互联互通、互动的课堂直播，让全区小学教师共享名师资源。活动中，来自甘州区思源实验学校的陇原名师、省特级教师、省级骨干教师马海霞为全区五年级师生分享了一堂网路直播互动课——《分数的再认识》，全区共78所学校的142个班级、142名辅助教师和5216名学生通过“甘州区互动课堂研训平台”在线直播参与课堂学习。同时，“名师空中课堂”利用区教育局搭建的网络环境，实现了思源实验学校和沙井中心学校异地线上授课、在线辅导、互动答疑、作业辅导和全区多校网络直播、共同研讨的教学教研模式。

### 甘肃省教育信息化实现历史性飞跃

10月28日消息，“十三五”期间，甘肃省教育信息化实现历史性飞跃，全省中小学（含教学点）互联网接入比例达到99.63%，全省93.05%的学校已拥有多媒体教室，其中88.28%的学校教室实现多媒体教学设备配备，为教育信息化发展提供了坚实保障。甘肃省充分使用“全面改薄”资金推进教育信息化，2014年至2018年，统筹项目资金20亿元，为办学条件薄弱学校配置计算机18.7万台、多媒体教室设备6.8万套，其中省级资金5

亿元集中建设“班班通”，为全省14个市州82个县区的8000余所中小学配备了4万余套“班班通”设备。

## 宁夏

### 宁夏中卫市中宁县引入VR技术探索教育新方向

10月28日，中宁县教育体育局举办“互联网+教育”背景下VR教育课程教学观摩研讨活动，进一步丰富教育手段、创新教学模式，让学生爱上学习、主动学习。近年来，中宁县教育体育局积极探索构建适合学校信息化融合教育新形态，引领全县教育工作在“互联网+”环境中奋力前行。这次培训以“示范课+现场直播”方式进行，中宁中学、中宁县第一中学、喊叫水九年制等学校的教师通过认真学习，细致研讨，通过可视化体验，全面掌握学科课堂中高效应用VR技术的方法和策略。

## 青海

### 青海省圆满完成2020年国家义务教育质量监测工作

10月10日消息，青海省2020年国家义务教育质量监测在全省五个市州统一进行。全省共有18个样本县239所学校，2166名校长、教师，9018名学生参加了科学、德育的质量监测。此次质量监测是国家义务教育质量监测工作第二周期的收官之年，监测内容为义务教育学生科学学习质量、德育状况以及课程开设、条件保障、教师配备、学科教学、学校管理等相关影响因素。监测对象为各样本县2020年秋季学期义务教育阶段五年级、九年级学生，以及样本校校长，参测学生在2020年春季

学期四年级、八年级时相应的科学、道德与法治教师，班主任教师以及具备条件的学校配备的心理健康教师。

## 新疆

### 新疆扎实推进爱国主义教育 着力构建好爱国主义教育体系

10月9日消息，新疆召开教育系统学习贯彻《新时代爱国主义教育实施纲要》视频会议，安排部署教育系统《纲要》学习贯彻工作，扎实推进爱国主义教育深入、持久、生动开展，着力构建好爱国主义教育体系。据了解，按照自治区教育系统学习宣传贯彻落实《新时代爱国主义教育实施纲要》工作方案的要求，通过广泛开展“共抗疫情、爱国力行”主题宣传教育、“奋斗的我最美的国”新时代先进人物进校园工作等，着力丰富教育内容，不断激发广大师生爱党爱国爱社会主义巨大热情，为建设美丽新疆、共圆祖国梦想提供强大精神动力。

### 新疆“十三五”：农村学前适龄儿童“应入尽入”

10月13日消息，“十三五”期间，新疆坚持学前教育优先发展，加强顶层设计，注重超前谋划，以南疆四地州为重点，加快普及农村学前教育，全区4至6岁适龄儿童“应入尽入”。2016年、2017年投入163亿元新建改扩建农村幼儿园4408所，实现农村幼儿园“应建尽建”，全区城镇中心幼儿园覆盖率达100%，提前实现国家“到2020年，每个乡镇原则上至少办好一所公办中心园，大村独立建园或设分园，小村联合办园”的布局规划目标。

## 智慧校园云班牌解决方案

★ 便捷选课平台

★ 人脸识别

★ 走班考勤



★ POE供电

★ 终端管理

★ 校园宣传



班级信息、当前课程、全班考勤、教师信息、班级成员等



今日值日、轴状课程表、课堂详情、课堂签到、翻转课件、课后反馈、课后作业等



校园风采照片、班级荣誉、学生作品等



学校新闻、班级新闻等



学校活动、班级活动等



个人信息、个人课表、考勤、活动、选课等

美 / 好 / 生 / 活



源 / 自 / 教 / 育

**高新技术企业证书**  
证书编号: GR201744000204  
有效期: 三年  
发证时间: 2017年12月11日

**公示证书**  
公示: 广州市兴视科信息科技有限公司  
2019年度  
广东省守合同重信用企业  
监管机构: 广州市市场监督管理局  
2020年06月01日

高新技术企业 专利20+ 软著6+

### 成功案例 Successful Case

云班牌—智慧点亮中国



四川省成都树德中学	佛山市石门附属小学
四川南充五星中学	广州市真光中英文小学
上海市商业学校	福建莆田中学
西安市雁塔区电子城小学	广州市蚝涌俊贤小学
南昌市瑞安二中	佛山市狮岭小学
南昌市瑞安一中	东莞市长安镇乌沙小学
广州西关外国语学校	榆林高新区完全中学
赣州市第四中学	深圳宝安中学
南昌市莲塘二中	昆明市女子中学
西安市安康二小	西安市安康幼儿园
四川民族学院	云南农业职业技术学院
.....	.....

## 广州市兴视科信息科技有限公司

地址: 广州市黄埔区科学城揽月路80号科技创新基地G区318室

服务热线: 400-630-3353

网址: www.newcircles.vip

