

VIPKID首席技术官郑子斌： 科技创新推动“新教育时代”加速到来

12月21日电 近日，由国际体验设计协会（IXDC）主办的国际体验设计大会在京开启。现场汇聚了众多追求突破的创变者、打造用户体验的实践者，以及创新技术研究员，企业高级管理人员等，共同碰撞思想、交流学习，将创新的影响力带给世界。作为K12在线教育领头羊，VIPKID首席技术官郑子斌受邀出席大会，并发表了“新教育时代的‘新物种’”主题演讲。

随着政策护航和5G、AI技术的推动，如何透过产品以及平台服务，优化教育系统，充分发挥老师与学生的潜力，实现个性化教学是每一个教育从业者均需思考的问题。郑子斌表示，可以通过科技化和数字化赋能教育的路径，让大规模的个性化教育成为可能，



在科技的加持下，教育形态会变得更丰富，“新教育”时代正在来临。

对于新教育时代的特征，郑子斌强调：“在新教育时代下，要着眼于用户，以人为中心，以技术为核心竞争力，充分发挥老师和学生的潜力，启迪并赋能每个孩子的未来，以达到因材施教的目的。”

在新教育时代的背景下，VIPKID打造了以学生为中心、以技术为核心驱动力的数字化教学系统，让学生和老师都能在新教育场景中获得持续赋能。谈及具体实践，郑子斌主要从AI

技术在赋能学生、教师、行业三端分享了VIPKID的应用布局。

在学生端，VIPKID打造了一套“教、学、练、测、评”的学习闭环，全面提升孩子英语学习的综合能力，并上线数字图书馆、单词星球、配音秀等学习拓展工具，有效提升了孩子的学习兴趣和主动性。

在赋能教师方面，VIPKID研发了AI智能看课技术，意在全面提升教学效率和学习效果。AI智能看课不仅能帮助教师快速、全面地了解外教课程中的知识

点，使助教人员能迅速掌握课程核心指标是否实现，还能及时发现老师的弱项，为老师推送个性化提升材料。同时，VIPKID通过技术赋能行业，将传统课堂模式升级为智慧课堂，通过VR、AR、MR等技术，创造出内容有趣、参与度高的沉浸式课程，将外部世界的精彩内容带进线上课堂，从而提高教师的教学效果和学生的学习效率。

不仅如此，VIPKID还构建了全球最大的跨洋教学网络，独家研发的超级AI互动课达100万节，覆盖10万学生，参答率98%，已实现连续7个月零事故，可支持最高课程并发超过3.5万节，完课率达99.99%，网络故障小于1%。

目前，AI+教育的模式已经成为VIPKID发展的突破点。应用

图像和语音技术合成出的真人老师的AI分身，能够与孩子交互沟通，并根据课堂反应给出不同的反馈结果，迈出了“把真人名师规模化复制”的第一步。另外，其自研的超级AI互动课课量已完课超过百万节，通过技术实现师生互动关系的锁定，固定师生比达88%，远超行业平均水平。

科学技术是实现教育个性化需求的重要手段，在提升用户体验、提高企业效率上有着不可比拟的优势。从成立之初，VIPKID就不断探索AI、大数据、云计算等技术在教育领域的广泛运用，未来，VIPKID将继续借助“互联网+教育”的优势，让每个孩子都能享受到优质的教育资源。

中新网

美国国会就9000亿美元纾困配套达成协议

（早报讯）美国国会两党议员经过多个月的艰难磋商，终于就总值9000亿美元（约1.2万亿新元）的应对冠病大流行新纾困配套达成协议。

路透社报道，共和党籍的参议院多数党领袖麦康奈尔星期

天（20日）晚上在参议院表示：“我们终于争取到了国家亟需的跨党派协议”，他还说：“我们很快就会推出更多援助措施”。

民主党籍的参议院少数党领袖舒默说：“国会应该能获

得足够票数来通过纾困法案。我们终于可以向我们人民宣布好消息了。”

据消息人士，配套将向每名美国人直接发放600美元现金，300美元的每周失业救济金领取期限也将从本月底再延长多11

个星期。

另据众议院议长佩洛西和舒默的联合声明，新纾困法案的工资援助对象将扩大至地方报章、电视台和广播电台。

彭博社表示，新纾困法案文本仍在撰写中，文本一旦完

成，众议院最快可能在当地时间星期天晚上进行投票，参议院过后也将投票。两院一旦通过法案，就会呈交给总统特朗普签署生效。

即时报道 国际即时 文 陈慧璋发布