

周鹏：用人工智能让服装充满科技感

成都创客

周鹏取出一块丝巾，用他开发的小程序扫描丝巾上图案，10秒时间便识别并弹出一段3分钟的音乐。周鹏是成都一位创业者，他研发的人工智能技术，将音乐等信息融入服饰设计中，扫描实物就可以提取信息。

作为一个理想主义者，周鹏一直想创业做一件从0到1的事。2014年，他离开开了10多年的奢侈品行业，自主创业。基于从小对科技和艺术的兴趣，他力求能将两者结合起来，做出颠覆性的新技术。作为开拓者，创业以来他感受到巨大挑战，但仍坚持为之长期奋斗。

研发新技术 让音频信息赋能服饰

创业前，周鹏10多年来一直负责国际奢侈品公司的品牌和销售。出于兴趣，他时刻思考着将艺术和科技结合并应用在服饰上。“这样的想法在成熟的奢侈品公司很难实现。”于是，2013年，周鹏离开奢侈品行业，次年底成立了成都雅峙公司，以包括国际奢侈品设计和技术开发在内的十数人团队，开创科技和艺术相结合的颠覆性新技术。

周鹏是个完美主义者，每做一件事，都希望做得足够专业。他选择难度不小的创业方向后，渴望探索无人问津的全新领域，开发一项新技术，实现视频、音频在服饰品上的赋能。他解释：“用密码学把视、音频信息转化为图案

设计，制作成布料。用软件去扫描布料，就可以自动识别解码，呈现出其中的信息，由此玩出科技感和艺术感。”

技术落地 却屡吞市场苦果

为研发这项新技术，周鹏团队投入大量时间、精力和费用。但没曾想，技术的产品化落地，却让周鹏屡吞苦果。

周鹏曾推出一款波普风格的设计，在他看来非常漂亮的图案，在市场调研过程中，却被很多人误认为是类似于二维码的东西。“我们用的是全新的AI、图像识别、加密等技术。而二维码技术成熟了20年，我不能接受技术被混淆和曲解。”周鹏不得不放弃这个产品设计。

脚步不停。周鹏从熟悉的领域出发，又做了一款人工智能珠宝。这一次，在行业中引起了震动，吸引了专业媒体的关注和报道。“但摆在面前的问题是，高昂成本开发出的产品，在市场上有多少购买力？”事实上，成本2万、售价几万的人工智能珠宝让消费者望而却步。周鹏体会到，教育市场接受新技术时，最好选一些价格亲民的产品做载体。

钱，也是不得不正视的问题。即使有合伙人和朋友们不遗余力的资金支持，周鹏还是感觉捉襟见肘。“每天睁眼闭眼都在花钱，这是极大的心理压力。就像打仗的士兵，你的枪膛上只有几发子弹，每浪费一发子弹都可能是致命的。”

产品落地 迎来阶段性胜利

经过几年打磨和摸索，周鹏又一次

人物名片 /

周鹏 成都雅峙奢侈品网络科技有限公司联合创始人



携“宝”而来：他谋划推出一款丝巾，所用布料就是经过技术特制的。周鹏透露，他计划与音乐平台方及歌手合作，从流量方切入市场，通过粉丝群体去推广，以利润分成的方式来实现共赢。一旦市场反应良好，公司就会有充裕的现金流。

千里之行，始于足下。现阶段，受技术条件限制，产品搭载的图案精巧程度和信息内容还不足以令人满意。但周鹏说，这是科技赋能服装乐趣与情感的全新玩法。并且，随着技术迭代，产品也会不断改进。“图案从简单到精美，从音频到视频，甚至实现个性化的定制服务。”

完成阶段性目标，周鹏得以放缓脚步，重新审视前路。他体会到：“创业是要有理想的，创业者需要具备全面综合的素质，比如开阔的视野、全面的知识、足够的经验、成熟的心智，以及能够相互配合的团队和一定的资金实力，另外还需要运气。”

谈起自己的创业，周鹏表示，新的技术开拓必须要前行者，自己愿意去体会创业的艺术，并长期为此奋斗。

华西都市报—封面新闻记者 刘旭强



疫后基建行业迎来小高峰 建筑企业借势发展新业务

川企振兴 关注中小微

两个半月前，王春明还处在焦虑之中。由于疫情影响，复工时间比原计划晚了一个月。一边是数百名返乡工人回不来，工程项目无法如期开工；另一边是交通受阻，原材料供应紧缺。

到了3月底，随着疫情逐步得到控制，王春明立刻组织专车接工人回来，并给返岗员工涨了工资。最近，公司不仅承接了新的工程项目，还结合行业需求成立新部门，为客户提供招投标信息服务。经过一个多月努力，终于打了翻身仗。

加班加点赶工期 涨工资、包车接工人返岗

今年，成都的夏天似乎比以往来得都要早。

5月19日，成都梓州大道南延线一建筑工地上，工人们正汗流浹背地工作着。“我们3月24日开始陆续复工，虽然晚了一个多月，还是加班加点把耽误的工期抢回来了。”王春明说。

2019年7月，从事建筑行业工作20余年的王春明成立了四川金诚安建设工程有限公司，没想到经营不到

一年，就遇上了疫情。

“影响还是挺大的，主要是无法按时开工，人员流失比较严重。”王春明介绍，公司在建项目中有不少是政府重点工程，为了不耽误工期，组织工人尽快返岗，公司紧急安排五六辆大巴车接首批员工回来，还给返岗员工涨了10%的工资，并购买了疫情防控保险。“但还是有不少人有顾虑，不愿回来上班，员工流失率近20%。”

对于返岗员工，除了每日例行的体温监测，发放口罩、消毒水等防护用品外，王春明还要求大家自抵达项目所在地起，14天内不得擅自离开，做好隔离观察。

对于原材料供应，由于项目建设所需钢材、水泥、砂石来自全国各地，疫情期间货源紧缺，加之很多地方道路管控严格，建材无法按时送达，这也让王春明犯愁。随后，他联系到专门做企业信息化服务的合作伙伴万商云集。提出需求后，对方很快帮助他对接到有合作意向的原材料供应商，解决了燃眉之急。

基建行业迎来发展小高峰 开拓线上咨询新业务

4月15日，公司已全面复工。虽

然此前项目工期受到不小影响，但一切都在逐步恢复中。更让王春明没有想到的是，公司业务还迎来了新一波增长。

“主要还是因为复工及时，不少客户都主动找上门。最近还接了两个新项目，一个幼儿园、一个安置房建设，总承包金额超过4000万元。”为此，他开始紧锣密鼓地招聘建造师、建筑资料员等。

同时，王春明明显感受到，随着疫情防控逐步好转，各地基础设施投资力度加大，企业对招投标项目信息需求也越来越大。经过前期筹划，公司于5月18日成立了全新的商务部门，专门承接招投标代理业务。为减少人员面对面接触，还开通了线上平台，为客户提供招标信息咨询服务。

不过，王春明坦言，公司目前仍面临资金短缺困难，有合作的开发商房子卖不出去，资金无法回笼，无法按时支付工程款。

王春明也曾尝试向银行申请相关疫情专项贷款，但因不属于受疫情影响严重的行业企业，最后没能贷款成功。“希望能有更多优惠扶持政策，帮助企业尽快解决资金难题。”

华西都市报—封面新闻记者 熊英英

白杰品股 概率

问：周三沪指低开，盘中震荡走低，收盘下跌，你怎么看？

答：受高位股退潮影响，市场全天低开低走，创业板指跌幅超1%，盘面上新能源汽车板块整体较强，不过北上资金再次净流入超30亿元。截至收盘，两市涨停67只，跌停12只。技术上看，创业板指盘中刷新了近期的反弹新高，虽然各股指失守10日均线，沪指稍强仍收于5日均线之上，而两市成交也环比增加；60分钟图显示，各股指均失守5小时均线，60分钟MACD指标再度呈现死叉状态；从形态来看，尽管各股指在刚刚修复技术指标后再度下挫，但实际上市场依然在近期形成的一个小箱体运行，只要各股指不有效失守近期震荡的低点，那么后市仍有较大概率再次刷新高点。

资产：周三按计划以25.51元买入新华网6万股，以29.8元买入光迅科技5万股，以44.5元买入完美世界3万股。目前持有中国中期(000996)25万股，新华网(603888)6万股，光迅科技(002281)5万股，完美世界(002624)3万股。资金余额9980002.59元，总净值16343102.59元，盈利8071.55%。

周四操作计划：拟择机买入顺鑫农业(000860)不超10%仓位，新华网、光迅科技、完美世界、中国中期拟持股待涨。
胡佳杰