

【创业先锋】

瑞声科技吴春媛：从护士到科技领军大佬

近日，备受关注的苹果全球开发者大会举行。会上，苹果发布了多款软硬件产品，其中最令人关注的是头显设备。

在立项长达近7年时间里，苹果会上终于揭开了其首款混合现实(MR)头显“Vision Pro”，外观上与滑雪镜相似，可通过眼睛、手势和语音控制。外界认为该产品有望成为iPhone、iPad等之后的现象级终端和划时代MR头显产品。

该产品产业链涉及显示、芯片、通信、光学、声学、传感器、组装等产业，其中出现了常州企业的身影——瑞声科技在声学模块提供麦克风产品。站在其背后的是一位女首富——瑞声科技控股有限公司董事长吴春媛。从一名普通护士到身家过百亿，她创业30年究竟做了什么？

常州护士创业，一股闯劲盼花开

瑞声科技故事的开头，还得从一段缘分说起。

小时候由于家里条件有限，吴春媛遵照家人的建议上了卫校，毕业后顺利成章地成了一名护士。工作稳定后在亲戚的介绍下，她认识了当时是老师的潘政民，很快志趣相投的两人便喜结连理。

到了八九十年代，伴着改革开放的大潮，吴春媛和潘政民夫妇也加入创业浪潮，在深圳成立瑞声科技有限公司，主要做微型声学器材的研发生产。

之所以选择微型声学，其实也与吴春媛的公公、潘政民的父亲潘中来有关。当时是1976年，潘中来是常州市五金电器厂的技术负责人。由于工作的关系，他接触到了日本进口来的电磁讯响器，但就是这样一个小玩意儿却只能依赖进口。于是，潘中来开始尝试打破垄断，潜心研发好几年，终于发现技术关键——绕制独立线圈。

到了1987年冬天，潘中来带着几万元积蓄和借款在常州成立武进特种电子器材厂，并历经两年研发，完成“HC-12电磁讯响器”研发并量产，广销国际。

看到父亲在微型声学器材有所建树，吴春媛夫妇也发现了这片蓝海市场的机遇，毫不犹豫地放下饭碗，选择创业。为了给公司创造更多机遇，夫妻二人曾前往美国展开调研。

但对方听说是名不见经传的中国公司，婉拒和他们见面。闭门羹

吃多了，潘政民便开始打退堂鼓：咱们回去接着做国内市场，不好吗？

可吴春媛不死心：明明自己的产品不差，缺的只是一个机会而已；于是，为了这个“遥不可及的机会”，吴春媛一坚持就是2年，并等到了摩托罗拉的机会。

1996年，摩托罗拉正准备推出一款翻盖手机。由于是新品，配套的微型喇叭必然要做出大幅改进，成本也大大提高，日本供货商因为各种原因拒绝重新研发。于是，摩托罗拉的一位部门负责人就想到了吴春媛此前留下的产品。

检测之后发现，瑞声的产品质量和日本公司并没有很大差别，但对方要求15天交货。

于是，为了争取合作机会，吴春媛夫妇找到了南京大学研究电声领域的沙家正教授指导，终于在最后期限前，拿出了合格的改良版微型喇叭！

基于此，瑞声科技打出了漂亮的翻身仗，在业界声名鹊起。此后，公司也将技术攻关和创新奉为“圭臬”，每年投入的研发经费占总收入的10%，在全球设立19个研发中心。截至2020年底，瑞声科技拥有研发人才4000多人，已申请专利超过10000件。

成为深圳女首富，每年赚走苹果100亿

有了摩托罗拉的背书，瑞声科技也在2005年先后拿到索尼和爱立信两个大单，并在香港完成了IPO。

事业的蒸蒸日上，并没有让吴春媛躺在功劳簿上沾沾自喜，而是愈发感到了危机。她深知：光有订



在吴春媛的掌舵下，瑞声科技每年从苹果公司赚走百亿元

单还不够，还要继续寻求技术突破。

早在2004年，瑞声科技就开始布局光学镜头业务，以应对未来可能出现出现的行业波动，其先后投资多家国际知名光学企业，获得晶圆级玻璃镜头制造能力，并通过国内外建设光学研发、模具制造中心，完成全球范围内的产业布局。

十余年技术积累、数十亿元研发投入、一项又一项专利……瑞声科技在新赛道的优势明显。2019年，瑞声科技将旗下光学业务整合至控股子公司诚瑞光学，以实现现实分拆上市。数据显示，2021年诚瑞光学镜头出货量达到5.4亿只，出货量及金额均居世界同行前列，在全球光学镜头厂商中排名前三。

到了2010年，瑞声科技正式成为苹果官方指定的供应商。而这次合作，与其说是遇到机会，不如说瑞

声科技在机会来临之前，就做好了准备工作。

当时，瑞声科技的某项研发成果，正好是苹果公司所需要的。当时，瑞声科技拿下苹果产品震动马达等声学零部件技术订单，一年就高达171亿元，公司市值也一度增长至2000亿，超过立讯精密、歌尔股份之和。

有相关数据粗略估计，彼时瑞声科技每年能从苹果公司赚走百亿元，吴春媛也一度跻身深圳女首富。

到了2023年，随着苹果全球开发者大会召开，苹果Vision Pro强势刷屏，瑞声科技了不起的“常州制造”也再度走入人们的视野。

我们也期待，这位女创始人带着继续坚持不懈的毅力与勇于突破的智慧，为世界创造更美好的感知体验。

吴昊钰

【创客故事】

姚焯菁：把爱国之心化为报国之志

不久前，共青团江苏省委和省人社厅公布2022年江苏省杰出青年岗位能手和江苏省青年岗位能手名单。中天钢铁集团(南通)有限公司总经理助理、中天钢铁集团党群工作部副部长姚焯菁获评“2022年江苏省青年岗位能手”。

不忘初心 坚守实业强国梦

2020年，姚焯菁怀揣着一颗赤诚的爱国之心，在美国完成学业后毅然回国，决心以青春和热血报效祖国，投身中天绿色精品钢项目建设。

从项目前期到建设过程中，姚焯菁与时间赛跑，抢抓项目落地的黄金期、按下项目建设的快进键，对外抓好各级政府、外媒等合作单位合作协议的落地落实，对内带领各小组完成项目签约仪式、筹建部成立大会、“8·28开工大会”等重大活动的组织、接待、宣传工作。短短19个月，这座世界一流的高端绿色临港钢铁产业园拔地而起。

在南通项目建设路上，在集团奋力落实省委省政府提出争做“贯彻国家战略的示范，传统产业转型升级的示范，促进苏南、苏中、苏北协同发展”的新征程上，姚焯菁以只争朝夕的拼劲、锲而不舍的韧劲、敢为人先

党史学习教育开展以来，姚焯菁带领团队组建26个项目建设党员服务岗、8个党员突击小组，并建立流动党员党史学习教育红色驿站，把建设、管理、施工、服务等各方党员紧密联系在一起，发挥好党员先锋模范作用，有力保障了项目顺利推进，成为党史学习教育全国示范点。

近年来，中天南通公司先后荣获南通市重大项目高质量建设奖、第12届“南通青年五四奖章”集体等荣誉称号。

心系群众 真心实意办实事

中天钢铁发展至今，始终坚持四大法宝：听党话、跟党走、感恩党、热爱党；依法经营、依法纳税，对国家多贡献、对社会多奉献、让员工增收；坚持团结奋斗，战胜一切艰难险阻；建设和谐幸福企业，营造“家文化”，企业文化氛围中，姚焯菁立志做有情义、有温度的“中天人”。

作为中天钢铁青年突击队中的一员，姚焯菁挺身而出、担当奉献，夜以继日地工作在战“疫”前线，带领青年志愿者守护中天6300多名企业员工，助力企业防控、生产两不误。姚焯菁



姚焯菁在项目工地一线

的闯劲，奋勇争先、当好表率。

守正创新 助力企业高质量发展

“宣传工作要解难题、求实效、促发展”。早在项目落地之初，姚焯菁早部署、细谋划，历经500多个日夜，完成12个点位+3座高炉延时摄影，用软实力为集团未来“百年基业”奠定基础。

姚焯菁依托企业新媒体平台，广泛开展“以青春向党、以钢铁报国”“以劳动托起中天梦、致敬奋斗的你”“我们正青春”等网络文明传播活动；推出“中天青年说”“中天速度”等一系列“彰显时代风采、展现青春风貌”的优秀网络文化作品，讲好中天故事，传播中天声音，展示中天形象。

积极投身公益事业，在“梦想小屋”项目中，参与房建施工、房间布置等工作，帮助全区20名事实孤儿改善生活、学习环境。同时，作为海门区人大代表，她聚焦海门经济社会发展热点、难点问题，积极为地方发展建言献策。

如今的黄海之滨，一座“千亿级沿海高端绿色钢铁产业园”正加快形成。无数个像姚焯菁这样的青年，正团结成“一块坚硬的钢铁”，尽最大努力筑起“钢铁堡垒”。以“务实”为要，筑牢群众基础；以“情感”为线，提高服务质量；以“创新”为首，转变工作方式。将奋斗与责任作为青春最美的注解，在集团“二次创业”的新征程上，跑出南通高质量发展的“中天加速度”。

李花 吴文龙

【创业动态】

第十一届“创业江苏”科技创业大赛启动

赛。省总决赛将在无锡举办，60个项目可以晋级省总决赛。根据省行业赛成绩，省科技厅将择优推荐企业参加第十二届国家大赛。专项赛聚焦数字经济、碳达峰、碳中和、氢能、智能制造和机器人等重点产业技术领域，时间为2023年4月到12月。

省科技厅二级巡视员杨小平介绍，大赛自2013年举办以来，以挖掘、培养和服务科技型企业为使

命，搭建了为广大科技创业者施展才华的广阔舞台。数据显示，十年来，大赛累计吸引了近4万个创业团队和企业报名参赛，报名人数稳居全国赛区前列，优质项目和优秀人才通过“赛马”机制优胜劣汰，一批深具潜力的创业“种子”和高成长性、高科技型企业脱颖而出。“大赛在全省营造了‘创新不问世’的浓厚氛围，优化了创新创业生态。”杨小平介绍，朱振友、曹林等

【创业政策】

镇江市高校毕业生就业创业政策服务指南

自主创业政策

1. 税收优惠。优惠对象：从事个体经营的毕业年度高校毕业生。优惠标准：在3年内按每户每年14400元为限额，依次扣减其当年实际缴纳的增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和个人所得税(政策执行期限至2025年12月31日)。申请渠道：毕业年度内高校毕业生，可持《就业创业证》(或《失业登记证》)向税务登记地人社部门提出申请。

2. 创业贷款。贷款对象：创业的在校大学生和高校毕业生。贷款额度：可在创业地申请最长期限3年、最高额度50万元的创业担保贷款，合伙经营或创办企业的，可以提高贷款额度。贷款贴息：在符合贷款率的前提下，LPR-150BP以下部分由借款人承担，LPR-150BP以上部分由财政予以贴息。申请渠道：线上可登录江苏人社网上办事平台申请，线下可到税务登记地人社经办机构提出申请。

3. 一次性创业补贴。补贴对象：对首次成功创业并带动其他劳动者就业，正常经营6个月以上，依法申报纳税的高校毕业生(在校及毕业2年内)。补贴标准：6000元。申请渠道：线上可登录江苏人社网上办事平台申请，线下可到税务登记地人社经办机构提出申请。

4. 带动就业补贴。补贴对象：普通高等学校学生(在校及毕业2年内)初次创业创办的创业主体(初创主体需与其带动就业的人签订1年以上劳动合同，并按规定为其缴纳社会保险费)。补贴标准：按照实际带动1人就业给予500元补贴(最高不超过1万

元)。申报渠道：线上可登录江苏人社网上办事平台申请，线下可到税务登记地人社经办机构提出申请。

5. 场地租金补贴。补贴对象：毕业2年内的普通高等学校学生初次创业创办的创业主体，租用区级及以上并经人社部门备案的各类创业孵化基地(含大学生创业园、农民工返乡创业园及众创空间等新型孵化机构)。补贴标准：租用各类创业孵化基地的，每月可给予不超过500元的补贴；在各类创业孵化基地以外自行租用经营场地的，每月可给予不超过300元的补贴。补贴期限：不超过3年。申请渠道：线上可登录江苏人社网上办事平台申请，线下可到税务登记地人社经办机构提出申请。

6. 创业项目资助。申报对象：毕业5年内的高校毕业生(含国家承认学历的留学回国人员)或在校大学生来镇创业的项目，经评审为优秀项目的。补贴标准：按照特别资助、重点资助、一般资助的标准，对落地项目分三年分别给予30万元、20万元、10万元。申请渠道：向创业主体税务登记地、项目意向注册登记地市(区)级人社部门经办机构提交申报材料。

7. 创业培训补贴。补贴对象：高校毕业生(含毕业前2年的在校大学生)，参加经当地人社部门认定的创业培训项目(包括创业培训、实训等)并取得合格证书的。补贴标准：按照市人社局、市财政局公布的《镇江市市区职业技能培训专业(工种)和补贴标准目录》执行。每人每年参加补贴性职业技能培训不超过3次，同一创业培训项目每年享受一次。申请渠道：符合条件的培训机构为补贴性培训对象按规定开展培训后，由培训机构在“江苏省人社厅网上办事大厅”上申请补贴。

镇江深化政策宣讲助力青年就业创业



工作人员向青年学生介绍就业创业政策

近日，在镇江市驻镇高校毕业生专场招聘会上，镇江市人社部门现场搭建政策咨询台，宣传《镇江市高校毕业生就业创业政策服务指南》等政策，并耐心解答求职者相关政策问题，扩大就业创业政策知晓度。

5月29日至6月4日是全国“就

业扬帆 政策护航”高校毕业生等青年就业创业政策宣传周。活动以近期出台新一轮就业创业政策为契机，全面梳理促进高校毕业生等青年就业创业政策措施，组织“进企业、进校园、进社区”宣传活动精准推送，打捆打包集中开展宣传推介，使毕业生等青年、用人单位对就业

创业政策应享尽知，助推政策落地见效。

镇江市人社局聚焦高校毕业生就业创业需求，梳理了近年来镇江市先后出台的一系列支持高校毕业生就业创业的政策措施，编写了《镇江市高校毕业生就业创业政策服务指南》，旨在帮助高校毕业生、用人单

王鑫