

用奋斗的故事，谱写最美的青春旋律

——写在五四青年节之际



五四主题团日活动。

奋斗，是青春最厚重的底色。

习近平总书记指出：“只有进行了激情奋斗的青春，只有进行了顽强拼搏的青春，只有为人民作出了奉献的青春，才会留下充实、温暖、持久、无悔的青春回忆。”

昨天，我市举行了“牢记嘱托发实干 一流城市青春建功”五四主题团日活动，邀请在不同领域努力奔跑、勇敢追梦的优秀青年汇聚一堂，结合自己的实际经历畅谈心声，立志在最富朝气的美好年纪，谱写不负韶华、奋斗青春的最美旋律。

关键词：创业

敢于突破 矢志创新

“我想以习近平总书记的一句话‘青春是用来奋斗的’作为开场白，与大家分享一名奋斗者的青春故事。”作为海归创业人才代表，宁波海上鲜信息技术股份有限公司创始人叶宁第一个发言。

创新伊始，往往并不惊天动地，而是从一个个平凡的小点开始。

从渔民出海通信问题这一堵点入手，叶宁在宁波首创了“一站式数字海洋（渔业）服务平台”，融合了海产品交易、仓储、物流、金融服务、海上智慧加油等业务模式，探索出一套切实可行的业务模式并持续盈利。“让天下没有难做的海鲜生意”这个想法，从此变成了现实。

2015年以来，他带着团队一路“打怪升级”，团队从3人小组扩充为170余人的规模，业务范畴辐射我国沿海8省40多个渔港站点的4万多艘渔船，交易额突破百亿元。去年，宁波海上鲜信息技术股份有限公司实现营收约15亿元，利税总额约6000万元，吸引了多家上市公司、一线知名基金、国有资本投资入股。

“回首来时路，我觉得‘坚持比选择更重要’。在宁波创业至今，我不忘初心，坚定目标，始终紧紧聚焦海洋智慧渔业，将服务版图从宁波扩大到青岛、威海、福州、深圳等地的海洋经济数字化产业园区，用创新思维解决百年行业痛点。”叶宁说。

创新的过程是从“0”到“1”，尤其需要一股子敢想敢拼的精神。

作为“80后”的尾巴，可之（宁波）人工智能科技有限公司董事长王冠从事的领域，正是时下最热的人工智能。早在留美期间，他的主要研究领域

就是认知智能大语言模型，其所在的科研团队还一举攻克了复杂手写图文识别、数理逻辑推理、大模型可解释性等难题。

在宁波科技发展和创业环境的感召下，2021年，他来到上海交通大学宁波人工智能研究院创业。目前，公司的认知智能产品正式应用在多个省市的中、高考阅卷工作，以及日常作业批改和管理中，支持多个学科、各类题型，在批改的同时，还能做到解释错因，提前实现了《科技创新2030——“新一代人工智能”重大项目》中规划的我国22个人工智能核心目标之一，在国内外处于领先水平。

目前，他们还在不断拓展认知智能应用的外延，比如在数字经济领域推出了企业经营诊断和金融需求分析平台，测试期内主动触达企业，助力发放贷款超过20亿元人民币，为解决中小微企业融资难、融资贵问题给出了AI新答案。

“今天，我在这里和大家分享这些内容，是想告诉广大青年朋友，我们要‘敢为天下先’，时刻关注最前沿科技，一起投身到硬科技‘卡脖子’领域的研发和产业化工作中去，为祖国的智能科技发展贡献力量，争做数字经济时代的科技领路人！”王冠说。

习近平总书记说，要勇于创新，深刻理解把握时代潮流和国家需要，敢为人先、敢于突破，以聪明才智贡献国家，以开拓进取服务社会。

身处国家富强民族复兴的伟大时代，青年人大有可为。只有让创新成为青春远航的动力，让创业成为青春搏击的能量，才能在为国家、为人民的奉献中不负韶华。



记者 黄合 通讯员 陈铮

叶宁

夏侃

苗华楠

霍军涛

本版照片由受访者提供

关键词：担当

步履不停 迎难而上

如果将青春的故事拍成一部奋斗剧，有一些人的青春片段是大开大合的跌宕起伏，还有一些人的青春之歌则写在默默无闻的“冷板凳”之上。

“创新是时代发展的主旋律。青年人要保持创新热度，勇往直前，为建设科技强国奉献青春！”中国科学院宁波材料技术与工程研究所科技综合处处长、中科院磁性材料与器件重点实验室副主任霍军涛说。

2021年7月12日，国家航天局举行了第一批月球科研样品发放仪式，共发放了不到18克的月球科研样品。作为省内唯一承担第一批月壤研究任务的团队，中科院宁波材料所积极争取到了1克月壤，主要研究月壤样品中的氦三等战略资源的分布和提取方法。

“氦三是重要的能源材料。1座百万千瓦的发电站，每年需要用煤210万吨，而用氦三的话只需0.6吨。能承担这项国家重大战略任务，我们整个团队都很振奋。”霍军涛说。

时间紧，任务重，唯有沉下心来才能有所收获。一年间，团队成员通宵达旦地工作，不断进行实验测试，终于取得了喜人的研究成果。“我们在月壤玻璃相中发现的这种以气泡形式储藏的氦三气体，可以通过机械破碎法常温开采，效率大大提高，为未来在月球原位开采氦三提供了重要理论支撑。”霍军涛说。

这一研究成果也受到了国家探月办和嫦娥五号总工程师杨孟飞院士的肯定和认可。“奋斗铸就辉煌，实干赢得未来。作为青年人，要不忘初心、牢记使命，踏着五四最初奋起的脚步，砥砺前行，抱着远大的理想和幸福的信念，勇

往直前，不断提高自己的素质，创造我们美好的未来。”霍军涛说。

不积跬步无以至千里，不积小流无以成江海。放眼历史长河，人类的每一次进步，都离不开一代又一代青年的赓续奋斗，离不开一代又一代青年的迎难而上。

既要守牢耕地和生态底线，又要为经济发展腾出空间，全域国土空间综合整治改革是新时代高质量发展的必答题，也是存量时代空间治理水平提升的复杂系统工程，难度不言而喻。

2021年2月起，市规划设计研究院城市设计所副所长、“80后”苗华楠全程参与宁波全域国土空间综合整治试点工作，和伙伴们一起先后负责起草完成试点实施方案、市级整治规划纲要，起草全域整治规划管理规划和技术标准，助力搭建起全域整治规划技术标准体系。

“宁波这座城市自然资源要素齐全，空间资源紧缺，发展和保护并重，这是一项来之不易的国家级试点、牵一发而动全身的牵引性工程。作为一名青年规划工作者，我深深地感受到身上的使命艰巨、责任重大。”苗华楠说。

在主要领导亲自抓、多个部门共同参与下，其所在的规划设计研究院编制完成全市工业集聚区规划、建设导则，起草全市首个工业控制线管理办法和创新型产业用地管理办法，宁波在全省范围内率先建立了全市工业控制线一张图和工业用地保护机制，保障制造业高质量发展。

“怀揣梦想又脚踏实地，敢想敢为又善作善成，我们将继续推进国土空间治理、功能布局变革等方面的改革创新，为探索国土空间秩序重塑的宁波路径贡献青年力量。”苗华楠说。

关键词：匠心

立足岗位 敬业奉献

作为与国际劳动节相隔最近的节日，在五四青年节的奋斗故事里，自然少不了来自基层一线的劳动者。

“2012年仲夏，我进入上汽宁波分公司冲压车间，成了一名维修工。当时，我局促地仰望着高大的设备，踌躇不前，眼前皆是陌生与未知；历经多年打磨之后，我已经能自信地走在车间里，观察每个角落，检查设备是否有不同寻常的动作与响动，思考某个位置的零件是否需要改进优化，结合自己的所学所能，在岗位上发光发热、贡献力量。”“90后”一线工人黄海森说。

在他的身上，我们看到的是一名普通学徒一路成长为全国五一劳动奖章获得者的“逆袭”故事。这个伟大的时代，为各个层面的奋斗者提供了实现“中国梦”的广阔舞台，让梦想成真，让匠心成就伟大。

2019年，为了应对产能快速提升、车型品种增加的实际需求，公司开展“全力拼全员拼全年拼”立功竞赛，由他为领军

人物的宁波市劳模工匠创新工作室，决定通过缩减换模时间来满足工厂生产的实际需求。经过对端拾器使用情况的跟踪，黄海森及时发现了问题，并带领组员进行尺寸矫正，最终将换模时间从5分钟缩减到3分43秒，创造了当时大众集团全球换模速度第一的纪录。

“我将继续坚守岗位，以匠心为本，品质为重，创新为要，在实践中磨炼出一身绝技，带动身边更多的年轻人助推技术革新、产业升级，形成‘劳动光荣，技能宝贵，创造伟大’的良好氛围，成为有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代中国青年！”黄海森说。

“从小，我就看着甬江边船来船往，听着汽笛声声，当时我便在心里埋下了一颗种子，要为宁波港口走向世界出一份力。”“90后”夏侃是土生土长的宁波人，他工作的岗位正是世界第一大港、世界上最繁忙的港口之一——宁波舟山港。

2009年，刚刚参加工作的他立刻投身

到宁波舟山港智慧化建设工作中。“2008年，宁波舟山港年集装箱吞吐量首破1000万标准箱，与蒸蒸日上的港口运输生产形成鲜明对比的是自主研发能力的不足，当时集装箱码头的生产操作系统绝大部分采购自国外，核心技术和数据标准掌握在他人手里。”

为了转动强港的“智慧大脑”，其所年轻的研发团队近乎陷入“忘我”状态。困了，用自来水洗把脸；饿了，泡上一碗方便面……经过数百次测试和9轮上线演练，2020年5月27日凌晨，n-TOS系统终于在宁波北仑第三集装箱码头有限公司顺利上线。180分钟，创造了超大型集装箱码头核心系统切换时间的最短纪录，并成功打破国外系统在该领域的垄断，为国内港口填补了技术空白。

“多年来，我们利用云计算、大数据、人工智能等技术，为传统的码头升级了智能理货、智能集卡运输、5G网络传输、北斗高精定位等一系列的高科技场景，走出了一条具有宁波舟山港特色的智慧港口建设之路。”夏侃说。

星光不问奋斗者，时代不负追梦人。同人民一起梦想，青春才能精彩；同人民一起前进，青春才能昂扬；同人民一起奋斗，青春才能无悔！