

## 新时代新征程新伟业·习近平总书记关切事

牢记总书记嘱托  
以奋斗姿态激扬青春

“青年兴则国家兴，青年强则国家强。”党的十八大以来，习近平总书记对青年工作念兹在兹，多次到高校考察调研，多次同青年代表座谈、与青年通信，对青年寄予厚望。

新时代青年牢记总书记的谆谆教诲，不负韶华，不负时代，不负人民，以奋斗姿态激扬青春、追逐梦想。

## 科技小院里练就兴农大本领

## 【总书记的嘱托】

“希望同学们志存高远、脚踏实地，把课堂学习和乡村实践紧密结合起来，厚植爱农情怀，练就兴农本领，在乡村振兴的大舞台上建功立业，为加快推进农业农村现代化、全面建设社会主义现代化国家贡献青春力量。”——今年5月1日，习近平总书记给中国农业大学科技小院同学们的回信。

## 【青春故事】

“总书记的回信，充满了对我们的鼓励和期望，更加坚定了我们为农业强国建

设做贡献的决心。作为新时代中国青年，我们一定扎根基层，用知识和技术服务农民。”吴依曼激动地说。

今年25岁的吴依曼是中国农业大学资源利用与植物保护专业研究生，按照中国农业大学科技小院研究生培养模式，吴依曼的学业主要在河北省曲周县王庄村完成。

“这几天都泡在农田里。”吴依曼“五一”没有休息，除了日常的学习和研究，她每天都要去村外的麦田察看小麦长势，指导种粮大户用无人机进行田间作业。

眼下正是北方小麦生长黄金期，吴依曼和几个研究生同学天天忙着进行农田管理。吴依曼说，前段时间出现了连续降雨，雨后田间湿度大，容易出现病虫害，如果疏于管理，粮食产量就会受影响。

今年67岁的村民王怀臣说，他家有9亩小麦在研究生的试验田里，庄稼什么时候浇水、该施什么肥、怎么喷药，都按照科技小院学生们的建议来做，省水省还高产。

吴依曼所在的科技小院在曲周县有5块试验田，设置了20多个监测点，这些都是做研究和推广先进农业技术的课堂。他

们利用无人机多光谱遥感诊断苗情，使用农化服务工具箱检测土壤墒情和各种元素含量，向农户精准推荐施肥时间和施肥量。

随着小麦进入扬花期，她的工作量倍增。“一天半跑了20多个村，现在下地干活，也算是个‘老把式’了。”去年，她指导的麦田每亩增产200多斤。

考上了大都市的高校，却要到农村“读研”，近两年的历练，让吴依曼加深了理解。牢记嘱托，扎根基层。她立志在乡村干出一番事业：“把青春奉献给农业，把论文写在广阔田野上，我无怨无悔。”

## 用青春给老社区带来新活力

## 【总书记的嘱托】

“青年是常为新的，最具创新热情，最具创新动力。党和人民事业发展离不开一代又一代有志青年的拼搏奉献。”——2022年习近平总书记在庆祝中国共产主义青年团成立100周年大会上的讲话。

## 【青春故事】

清晨七点半，吉林省长春市宽城区团山街道长山花园社区里，热气腾腾的生活已经“打开”。韩丽萍刚到岗，几名晨练打扮的阿姨就把她围住，你一句我一句问个不停。

“小韩书记，我家孩子今年毕业，听说

咱社区招人？”

“社区安装的燃气报警器要坏了找谁换，装修时能拆不？”

……

韩丽萍把居民们请进办公室，满面笑容地开启新一天的工作。

2021年，“90后”的韩丽萍接任长山花园社区党委书记。由于上一任书记是优秀的社区干部、“时代楷模”吴亚琴，一些群众对长相稚气的新书记能否胜任表示怀疑。

让大家没想到的是，这个“娃娃脸”有着“硬肩膀”。一上任，她就把自己的工位

放在社区服务大厅门口。社区工作无小事，最重的“担子”，韩丽萍总是抢着挑。

长山花园社区始建于20世纪80年代，小区部分设施问题不断。一次，70多岁的居民李阿姨上门就大声嚷嚷，要找原来的吴书记。韩丽萍询问后得知是李阿姨家单元门前的地沟裂开渗漏了。二话不说，韩丽萍叫着同事，抓起物料，赶到现场，还自己动手搅拌好水泥将裂口堵住。自那以后，李阿姨遇到困难就改口“找小韩书记”了。

为了解决独居老人吃饭难题，大家商量着把工作人员小食堂扩建成老年大食

堂，可又为经费不足犯了难。韩丽萍先是带着大家在社区空地上自种蔬菜供给食堂来降低成本，又探索引入公益项目支持运转，还细心地组织社区骨干为腿脚不便的老人上门送餐。

服务越来越贴心，环境越来越优美。居民老赵说：“小事儿最暖人心，社区的新变化离不开小韩书记。”

牢记嘱托，奉献担当。这个“五一”，韩丽萍没有假期，一直在为社区商铺安全检查的事忙活，但她乐此不疲：“让居民生活更幸福，让老小区‘更年轻’，我们青年人还有更多工作要做。”

## 扎根大漠戈壁筑梦边疆

## 【总书记的嘱托】

“年轻一代要继承和发扬吃苦耐劳、自力更生、艰苦奋斗的精神，摒弃骄娇二气，像我们的父辈一样把青春热血镌刻在历史的丰碑上。”——2022年习近平总书记在河南考察时的讲话。

## 【青春故事】

“必须争分夺秒处理油井异常问题！”在中国石油新疆油田公司采油二厂生产指挥中心，阮思雅发现屏幕上几口井的数据

异常，迅速拿起工具包冲向楼外的巡检车。经过近一个小时的颠簸，阮思雅和同事们到达了一望无际的戈壁滩。大风裹挟着沙石打在脸上，阮思雅早已习惯这种疼痛。在一连串熟练的检修之后，成功解决了油井异常的突发情况。

2020年，阮思雅从中国石油大学（北京）克拉玛依校区毕业后，选择扎根西部、建设边疆。

困难和挑战接踵而至。每次巡检都

要随身携带重达十几斤的装备，刚开始的时候，连扳手、钢钳操作起来都费劲，阮思雅才知道油井巡查这份工作不容易。1999年出生的阮思雅在同事眼中是个倔丫头，靠着反复练习，倒逼自己参加高强度的业务竞赛，迅速提升业务技能。

900多个日日夜夜，从零下30℃的寒冬到40℃的酷暑，阮思雅从未打过退堂鼓。她跑遍戈壁滩上的抽油机和计量间，一次次让故障油井恢复正常生产；主动将

负责区域的上百口油井和站库的自动化设备信息完成电子化，成功解决管理繁、杂、乱难题……凭借“能吃苦、能战斗”的精神，阮思雅已成长为独当一面的技术员。

牢记嘱托，不畏艰险。如今，越来越多像阮思雅一样的青年力量从天南海北汇聚边疆，书写奋斗故事。2020年以来，仅中国石油大学（北京）克拉玛依校区就有近700名毕业生选择扎根新疆，让最美的年华在西部热土熠熠发光。

## 带领乡亲们多种粮、种好粮

## 【总书记的嘱托】

“青年是社会中最有生气、最有闯劲、最少保守思想的群体，蕴含着改造客观世界、推动社会进步的无穷力量。”——2022年习近平总书记在庆祝中国共产主义青年团成立100周年大会上的讲话。

## 【青春故事】

雨淅淅沥沥地下着。已是晚上十点，徐旭东还是打上伞，摸黑去了趟试验田，

“如今麦头重了，怕倒。”

徐旭东大学毕业返乡种地已经5年。在安徽省阜阳市太和乡，他的爷爷徐淙祥是当地有名的种粮能手，流转了1200余亩土地。其中有300亩试验田承接科研院所的良种选育，这里便是徐旭东的事业舞台。

烈日当头，徐旭东戴着草帽蹲在田间，仔细地扒拉着麦穗，嘴里小声念着一串串数字。每数完一垄地，他就往记录本上记下一组数据。“试验田就像一个擂台，

各个品种在这里大比武。今年又种下了30余个小麦新品种。”徐旭东说，表现好的品种，将瞄准高产优质方向在栽培技术上重点试验。

像这样的试验数据采集，徐旭东半个月就要做一遍。春争日，夏争时。火辣辣的太阳晒红了皮肤，衣服上留下大片汗渍，麦芒钻进裤管，划出一道道伤痕，这名“95后”却毫不在意。

2022年，通过良种、良法配套，徐旭东一家小麦亩产最高超过800公斤。今

年以来，新当选为太和乡种粮大户协会秘书长的徐旭东，已经在小麦生长各关键节点，组织了五场田间管理技术培训和现场观摩会。“3月小麦开始分蘖，要根据实际情况进行药物配比，增施叶面肥”……一项项技术细节，由他传递给更多农户。

牢记嘱托，勇担使命。与5年前相比，徐旭东已褪去青涩，日渐成熟，正带领乡亲们多种粮、种好粮，为国家粮食安全贡献力量。

## 奔赴科技强国的“未来之约”

## 【总书记的嘱托】

“青年的人生目标会有不同，职业选择也有差异，但只有把自己的小我融入祖国的大我、人民的大我之中，与时代同步伐、与人民共命运，才能更好实现人生价值、升华人生境界。”——2019年习近平总书记在纪念五四运动100周年大会上的讲话。

## 【青春故事】

阳光正好，绿荫满园，5月初的中国科学技术大学校园春意正浓。中科院微观磁共振重点实验室“90后”副研究员王孟

祺却无心窗外风景，全神贯注地测量和记录。

毫米大小的芯片，被小心翼翼放在检测台上，他眼睛紧盯着关键读数。电子数据轻轻跃动，一颗紧悬着的心瞬间落地。“通过，性能合格！”紧皱的眉头舒展了些，又马上开始下一次检测。

王孟祺检测的钻石传感器是量子精密测量的核心器件。多年前，由于不掌握制备工艺链，许多相关的量子高端仪器都需要“借”和“买”。在杜江峰院士的带领下，一支由青年学生组成的团队决心从零起步，独立攻关、自主制造。

原始创新，几乎处处有技术“拦路虎”。“制备钻石传感器需要的离子注入能量必须小于5千电子伏，而当时国内几乎找不到满足条件的设备。”那时，刚进入实验室读博的王孟祺负责器件制备和测试。他和同伴不知翻阅了多少资料、尝试了多少方法，最终试出一款农业育种设备满足设计要求。他们又从相机快门上找到灵感，给设备加装机械快门，以精准控制离子注入剂量。

试验、失败、再试验……历时3年，王孟祺和团队终于实现国内钻石传感器制备的从“无”到“有”。

掌握钻石传感器全链条制备工艺，研制出国内首台“脉冲式电子顺磁共振谱仪”，研发出国际首台“量子钻石原子力显微镜”，解决了“传统工艺技术色心制造精度不足”国际性难题……一个个目标在这间实验室实现，更多志向远大的青年科研人员“闯入”量子世界。

牢记嘱托，敢于超越。实验室成员正瞄准更高目标，要实现从“有”到“优”的突破。王孟祺也更加笃定、自信：“探索量子科技‘无人区’、为科技强国作贡献，是我人生中最有价值的事。”

新华社北京5月4日电