



丁毅

我要锚定科技创新关键领域的卡点难点攻关,推动科技创新和产业创新深度融合,让独树一帜的光电信息产业持续向上突围。

光谷实验室科研团队骨干丁毅: 让一束光绘制微观“画卷”

2024年12月31日晚6时许,光谷实验室“数字硅基光电倍增器研制与工程化”团队骨干丁毅和伙伴们,还在测试。一到7时,大家打开了会议室的电视机,收看习近平主席发表新年贺词。

“我们因地制宜培育新质生产力”“推动高水平科技自立自强”“中国式现代化的新征程上,每一个人都是主角”,习近平主席的讲话令丁毅和团队成员倍感振奋。丁毅说:“自立自强离不开高端科学仪器的攻坚突破。过去一年,我们已初步研制出具有单光子灵敏度的高分辨率显微成像系统,应用前沿光子信息技术‘解锁’现有设备观察不到的现象。”

丁毅介绍,光学探测与成像设备被广泛应用于生物医学、量子计算、精密测量、天文观测乃至国防安全领域,但在这些前沿领域,我国自主装备还面临看不清、有偏差、效率低、成本高等产业化难题。

“随着产业痛点去,要给产业配上高清‘镜’”。丁毅介绍,团队以“单光子灵敏度探测与成像”为研究方向,自主研发人工智能+光学技术,通过精巧的计算成像系统设计,不断提高对“光”的感知和利用能力。跨年2025年,大伙儿还将依托光谷实验室“科学家+项目经理+工程师”的联合攻关模式,充分发挥光学、人工智能、计算、机械等多学科前沿技术交叉的优势,快速让这一科研利器落地应用。

黄陂区青云村党支部书记熊兵: 抓好粮食生产,让更多村民致富

2024年12月31日晚,黄陂区青云村党员群众服务中心,村支书熊兵和驻村工作队早早就组织村干部及村民代表守候在电视机前。当习近平主席和蔼可亲的面容出现在电视屏幕,大家屏声静气,认真收看习近平主席发表新年贺词。

“粮食产量突破1.4万亿斤,中国碗装了更多中国粮。”“家事国事天下事,让人民过上幸福生活是头等大事。”聆听习近平主席的新年贺词,熊兵激动万分:“习近平主席心里时刻装着粮食生产,时刻牵挂着要让人民过上幸福生活,让我们农民兄弟备受鼓舞。”

过去一年,市公安驻村工作队帮扶下,熊兵带领村民抱团发展,从“一窝鸡”“一塘鱼”起步,大力发展“微产业联盟”,解决了村民“单打独斗”的难题。目前,联盟已发展到有30余户村民加入,每户年收入达10多万元。

“在乡村振兴大道上,我们通过‘微产业联盟’走出了一条产业发展新模式。”熊兵信心满怀地说,发展“微产业联盟”让更多村民挣到了钱,村民依靠产业致富的信心更足了。“新的一年,我们一定不辜负习近平主席的期望,抓好粮食生产,在做大做强‘微产业联盟’基础上,做好直播带货,做大一湾一微产业,让更多村民加入致富行列。”

武汉大学遥感信息工程学院学生汪诗雨: 奋斗才能抵达梦想彼岸

“昂扬向上、自信阳光。”聆听习近平主席新年贺词,武汉大学遥感信息工程学院大四学生汪诗雨对这句话印象尤深。

记得初入校园时,复杂的理论、精密的技术,如同横亘在眼前的高山,感觉梦想遥不可及。4年追梦不舍,现在她已参与了不少重要的科研项目,感受到科研的重要价值,深切体味到“梦虽遥,追则能达”的内涵。

汪诗雨的主要研究方向是夜光遥感。“我们尝试利用夜光遥感技术,通过分析来自可持续发展目标卫星1号的夜光影像数据,结合相关的POI数据,为国际人道主义救援提供了技术支持。”

2024年,汪诗雨还参与了武汉大学“人民健康号”卫星的测控工作。“10月11日,联合国世界粮食计划署(WFP)紧急联系李熙教授团队,希望武汉大学利用夜光遥感技术对黎巴嫩南部的人道主义危机评估提供依据。我们紧急调用了武汉大学‘人民健康号’(珞珈四号01)卫星夜间成像功能,为联合国援助行动提供支持帮助。”

“这些科研实践中的每个遥感数据和报告都可能直接影响到援助决策,都关乎无数流离失所的人的命运。人类命运共同体的理念一下子照进了我的现实生活,我感受到了其中的价值和分量。”汪诗雨说。

湖北省作协原副主席、武汉市文联专业作家田天: 光荣属于每一个挺膺担当的奋斗者

2024年12月31日晚7时,湖北省作协原副主席、武汉市文联专业作家田天准时守候在电视机前,认真收看习近平主席发表新年贺词。

田天说,习近平主席特别惦念在危急关头冲锋在前的广大党员干部,特别牵挂为梦想拼搏的无数劳动者、建设者、创业者,他也想到身边的无数“城市英雄”,正是这一个个挺膺担当的奋斗者,书写了英雄武汉的城市光荣!

田天1979年考到武汉大学,1984年到市文联工作,然后就一直从事文学编辑和创作工作。40年来,吴天祥、郑守仁、夏雨田等都是他的作品主角,而且至今他仍在记录时代、描绘城市、讴歌英雄。

田天表示:“过去的一年,我先后采写了3个武汉题材,一是长江大保护,二是毛泽东主席在武汉,三是讲述田汉魏城和武汉独角戏的故事,这些作品正在打磨修改,新的一年都将陆续出版,算是我作为一个党员作家献给新年、献给武汉的文学薄礼吧!”

湖北武汉游泳队队员艾衍含: 只有坚持再坚持才能实现梦想

2024年12月31日晚7时,在湖北省游泳队集训的武汉姑娘艾衍含告别结束一天的训练,就通过手机网络认真收看习近平主席发表新年贺词。

“巴黎奥运赛场上,我国体育健儿奋勇争先,取得境外参赛最好成绩,彰显了青年一代的昂扬向上、自信阳光。”新年贺词中,习近平主席的讲话令艾衍含感慨万千、情绪振奋。这位曾先后随中国代表团参加伦敦奥运会和东京奥运会的武汉姑娘说:“习近平主席对体育事业十分关注,对中国运动员在巴黎奥运会上表现给予了高度评价。作为一名运动员,我深感振奋。”

回顾2024年,艾衍含说:“对我来说,这一年大起大落,既有年初在多哈世锦赛夺冠的开心,也有落选巴黎奥运会的失落。最大的收获是不管顺境逆境,自己都要坦然面对、永不放弃。”习近平主席在新年贺词中说“梦虽遥,追则能达;愿虽艰,持则可圆”,这句话同样引起我强烈的共鸣,竞技体育之路充满艰辛,只有坚持再坚持才能实现梦想。”

艾衍含目前正随湖北游泳队在省奥体中心进行封闭训练,2024年12月31日一天两练,当天下午还进行了高强度的体能储备训练,游程超过7000米。展望未来,她说:“2025年我们最重要的任务就是在11月举行的第十五届全运会上取得好成绩,这是全运会前的最后一次冬训,所以非常重要也非常关键。我希望能够通过刻苦训练,不断提升自己在短距离上的爆发力,在全运会上帮助队伍站上接力项目的最高领奖台。”



熊兵

新的一年,我们一定不辜负习近平主席的期望,抓好粮食生产,让更多村民加入致富行列。



汪诗雨

时代赋予了我们青年广阔的平台和无限的可能,只有昂扬向上才能肩负时代使命。



田天

40年来,我深入生活、扎根人民,无论是报告文学创作,还是担任多年的《都市茶座》文学统筹,都是与英雄武汉同频共振,与身边的各路英雄呼吸与共!



艾衍含

年轻人就要展现出昂扬向上的精神面貌,我要在游泳道路上更加努力,继续全力以赴,到世界赛场上为国争光。

习近平主席新年贺词在武汉干部群众中引发热烈反响 中国式现代化的新征程上,每一个人都是主角

“中国式现代化的新征程上,每一个人都是主角。”

“把老百姓身边的大事小情解决好,让大家笑容更多、心里更暖。”

2024年12月31日晚,国家主席习近平发表二〇二五年新年贺词,与全国人民一道回顾2024年的难忘历程,展望新一年的美好蓝图。

习近平主席的贺词温暖人心、催人奋进。武汉广大干部群众表示,要满怀信心与希望迎接新的一年,勇敢为梦想拼搏奋斗,乘着改革开放的时代大潮阔步前行,开辟中国式现代化更加广阔的前景。



2024年12月31日晚,湖北长江百链科技有限公司组织员工在会议室集中收看习近平主席发表新年贺词。

长江日报记者史伟 摄



2024年12月31日晚7时,光谷实验室科研人员一起收看国家主席习近平发表新年贺词。

张勇勇 摄



吴春桥认真收看国家主席习近平发表新年贺词。



汤峰认真收看习近平主席发表新年贺词。

采访:长江日报记者李佳 汪鑫 蒋太旭 万建辉 杨佳峰 张琳 刘克取 梁爽 金文泰 秦璟 通讯员:黄珊珊 张宝奎 万芳璐 贺鹏 统筹:胡雪璐



卢放

新年里,我们将计划推出4款以上的新品,进一步深耕电池技术、智能驾驶和智能座舱领域,不断提升产品的竞争力。



吴春桥

新的一年,我将一线生产中遇到的难题转化为创新研发的源泉,敢闯敢干,敢为人先,将个人奋斗融入国家需要。



苏娃婷

过去的一年是忙碌的、充实的,也是幸福的。新的一年,希望我的“老家”澳门和“婆家”武汉携手共进,越来越好!



汤峰

我要充分运用“水陆空”智慧监测手段,当好精准治污、科学治污、依法治污的“导航仪”,守护东湖水环境的“千里眼”。



汪琴琴

敢于跨越、乐于奋斗,人生就是精彩的。在不断进步中让自己越来越幸福,以积极的心态拥抱明天,生活充满无限可能与希望。

岚图汽车CEO卢放: 展望2025,信心倍增

2024年12月31日晚,习近平主席在新年贺词中提到中国新能源汽车年产量首次突破1000万辆,这令岚图汽车CEO卢放备受鼓舞。

在新能源汽车发展的浪潮中,卢放有幸参与见证中国新能源汽车年销量突破1000万辆这个里程碑式成就,岚图知音作为年度第1000万辆荣耀下线,“这不仅是在数字上的跨越,更是我国从传统汽车制造大国向智能电动汽车制造强国转变的重要标志。”

在武汉经开区的岚图数字化工厂,通过5G、大数据等先进技术赋能,不仅实现了多车型共线混流生产及大量不同配置车型的随机生产,更以惊人的效率,118秒下线一台车,为产业的发展提供了强有力的支持。

“在技术创新的道路上,我们始终秉持创新的理念,专注于核心技术的研发。”他自豪地提到,“从天元架构到岚图动力系统,再到智能座舱与智能驾驶技术,以及最新的5C快充解决方案,每一项成果都是团队智慧与努力的结晶。”

卢放分享了一组数据加以说明:截至2024年12月,岚图累计布局专利4188件,其中,共布局发明专利3579件,占专利布局总量的87.72%。

“新年里,我们将计划推出4款以上的新品,进一步深耕电池技术、智能驾驶和智能座舱领域,不断提升产品的竞争力。”卢放表示,将强化供应链整合,发挥央企的优势,继续在中国新能源汽车高质量发展道路上持续奋进,用实际行动证明中国汽车制造业的实力与潜力,为制造强国、汽车强国梦贡献更大力量。

中国一冶集团有限公司冶金建设分公司砌筑工吴春桥: 敢闯敢干,敢为人先

结束一天的工作后,中华技能大奖获得者、湖北工匠、中国一冶集团有限公司冶金建设分公司砌筑工吴春桥准时守候在电脑前,认真收观国家主席习近平发表的新年贺词。

“无数劳动者、建设者、创业者,都在为梦想拼搏。”聆听新年贺词,感动与鼓舞涌上心头,2024年,吴春桥入选2024年“大国工匠”培育对象,是武汉唯一入选者。

2024年9月和11月,吴春桥两次赴清华大学进修,收获颇丰。“我将研发焦炉炉头砌筑机器人作为首个技术攻关课题,培训期间已完成课题的开题报告和中期成果汇报,推动自动化砌筑技术在实际施工项目中的普及,前段时间还在贵州某焦化工程上进行现场应用检验。”吴春桥介绍,在人工辅助下,焦炉炉头砌筑机器人能够用真空吸盘吸取砖块,砌筑精度可控制在正负1毫米的标准内。

展望2025年,吴春桥表示,将焦炉炉头砌筑机器人的“自由移动”作为攻关目标,尽己所能推动产业转型升级。

武汉大学人民医院医生苏娃婷: 澳门和武汉都是我的家

“习近平主席在新年贺词中专门提到了澳门,我相信68万名澳门同胞和我一样,都深感自豪和振奋!”2024年12月31日晚,武汉大学人民医院医生苏娃婷仍在医院值班,她通过办公室电脑上的网络直播,认真收看了习近平主席发表新年贺词。

2006年,苏娃婷从澳门考到武汉大学医学。硕士研究生毕业后,苏娃婷成为了武汉大学人民医院麻醉科的一名医生,并在武汉拥有了美满的家庭。

在澳门回归祖国25周年之际,我再到濠江之畔,新发展新变化令人欣喜。习近平主席的讲话令苏娃婷思绪万千。她说:“25年前,澳门回归时,我在电视画面里看到中华人民共和国国旗和澳门特别行政区区旗缓缓升起,只感觉一股自豪感油然而生。25年来,我亲眼见证了澳门的飞速发展繁荣稳定,也见证了澳门、武汉一家亲的血脉亲情。”

近年来,我明显感到去澳门旅游的内地游客越来越多了,澳门的年轻人也更多地来内地,在武汉求学、经商、游玩。澳门与内地的经济文化交流日益加深。”苏娃婷说,今后我也将参与更多交流活动,推动澳门、武汉在更多领域、更深层次交流合作。

东湖生态旅游风景区生态环境监测站副站长汤峰: 用智慧监测守护“最美城中湖”

2024年12月31日晚7时,武汉市东湖生态旅游风景区生态环境监测站副站长汤峰,认真收看习近平主席发表的新年贺词。

“绿色低碳发展纵深推进,美丽中国画卷徐徐铺展。”习近平主席在贺词中提及的新质生产力、人工智能等关键词,令汤峰印象深刻。

“因为,我们监测站就是高科技赋能的受益者。”汤峰说,“过去一年,我们聚焦环境监测,打造了一支‘水陆空’高科技战队。”

监测站谋划布局郭郑湖、汤家湖、团湖、鹿窝湖4个浮船站和1个岸边监测站,在九峰明渠、武汉站南侧明渠、湖溪河建设了3个微型自动监测站,实现对外省控点位和重点区域的实时预警。同时,开展污染源排放特征的溯源分析,挖掘无人机高光谱遥感监测技术在环境领域的应用。

2024年,东湖整体水质保持稳定,尤其1—5月达到Ⅲ类标准,实现了由“最大城中湖”向“最美城中湖”的华丽转变。汤峰全程见证了这些改变。

“梦虽遥,追则能达;愿虽艰,持则可圆。”展望新年,汤峰将充分发挥监测在生态环境保护工作中的前瞻性和主动性,用智慧监测继续守护这一“湖碧水”。

武汉金盛安安全检测有限公司办公室副主任汪琴琴: 跨一步,人生更精彩

2024年12月31日晚7时,武汉金盛安安全检测有限公司办公室副主任汪琴琴准时守候在电脑前,认真收看习近平主席发表新年贺词。

“我们要一起努力……把老百姓身边的大事小情解决好,让大家笑容更多、心里更暖。”新年贺词中,习近平主席的讲话让汪琴琴心潮澎湃。

这几天,汪琴琴正在写个人年度总结,“2024年,由我负责协调组织的几项新业务、大业务都顺利结项,积累了不少项目经验。回想这一年,虽然忙碌,但是收获满满!”

1991年出生的汪琴琴,在3年前从护理行业“跨步转行”来到矿山设备安全检测行业。虽然从事行政业务,但汪琴琴仍需要接触许多矿山设备专业知识。其中一项主要工作,就是联络整理来自甲方企业、专家、技术人员等多方的专业意见,形成长达五六百页的标准项目报告,挑战很大。

“没什么焦虑的,因为我相信边学边做,多下功夫,不怕做不好!”汪琴琴笑着说。一个业务做下来,她越来越熟练,成了公司的业务能手。

“新的一年,我会继续加强业务知识的学习,让自己的内在丰富起来。生活上,会抽出更多时间多陪陪家人,计划几次短途游。自己也要加强体育锻炼,让身体和日子都越来越好!”汪琴琴对新的一年充满期待。