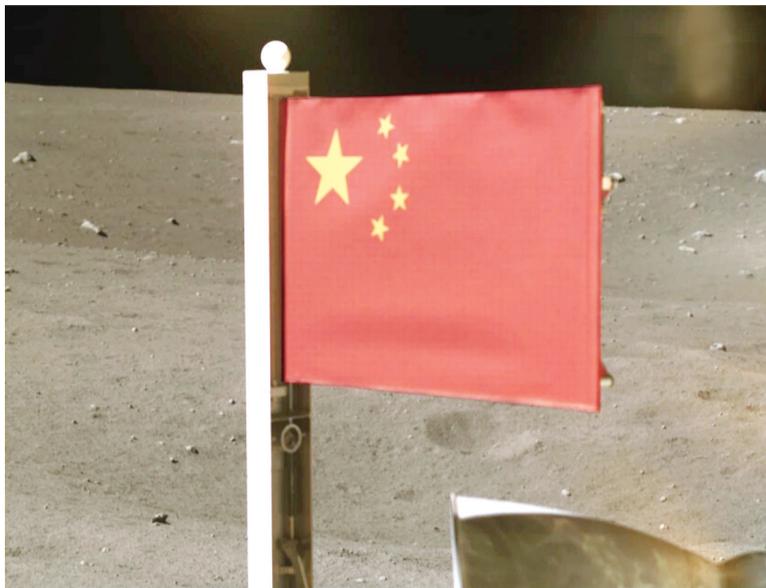


# “飞月”五星红旗传递的创新启迪

潘天庆

12月4日,国家航天局公布嫦娥五号传回地面的国旗展示影像,一面鲜艳的五星红旗闪耀月球!随即,全国各大媒体争相报道,这面“‘biu’一下弹出来的可可爱爱的五星红旗”在网络刷屏。而这面“飞月”的五星红旗是“安庆造”。它由华茂集团联合武汉纺织大学等单位历时八年、经历了无数次试验研制而成,并由安庆华茂独立制作完成。(《安庆晚报》12月7日)



资料图片

这面“飞月”五星红旗,不仅见证着制作企业华茂集团的实力,折射出安庆制造乃至中国制造业的发展,也给我们传递出创新的诸多启迪。

创新无处不在。放眼全国乃至全球,众多企业之所以能够通过创新引领企业的发展,成为行业内的标杆企业,最重要的原因就在于,它们或长期专注于一个个不起眼的细分领域,或长期聚焦主业,聚力发展,以企业的质量和实力,抓住机遇,通过持续的创新,把产品或服务品质不断地推向极致。这面“飞月”五星红旗是这样,那些不起眼的电饭煲、自行车等等,企业也同样能做足创新的大文章,成为行业的塑造者、引领者甚至颠覆者。这充分说明,创新并非少数行业、少数人的专利,它应当成为每一个行业、每一家企业的自觉追求和生动实践。

创新贵在专注。纵观科技的发展历史,几乎所有重要的科学发现、技术发明都不是凭借“灵

机一动”就能在一瞬间取得的。在光鲜夺目的成果背后,往往倾听着科研人员长期甚至毕生的心血。华茂这面“飞月”五星红旗,历时八年、经历了无数次试验研制而得以在月球上成功展示的创新是这样,我国科技行业的领军企业华为等也都是如此。这就告诉我们,创新离不开专注力,需要耐得住寂寞、扛得住失败、守得住阵地。什么时髦干什么,朝三暮四,前脚刚投入后脚就要见效益,往往都会事与愿违。

创新需要合作。华茂“飞月”五星红旗之所以能研制成功,正在于它联合武汉纺织大学等单位历时八年的合作攻关。无数案例表明,创新,特别是那种前人所没有的、传统工艺和传统材料又无法解决的颠覆性创新,更需要借助专业的高校、科研院所等科技的力量,进行攻关,进行协同创新。在协同中强功能、提能力,以集合精锐力量,尽早取得重大突破。这不仅能保证创新

获得成功,还能获得一系列的创新成果。华茂因为这面小小的“织物版”五星红旗,就成功申报了15项国家专利,其中5项发明专利、10项实用新型专利,这就为企业下一步的持续创新,打下了基础。

创新从来都不是件容易事。当然,每一个成功案例都诞生于特定的环境,每一次创新实践也都需要面对具体的场景。唯有自觉追求创新、专注投入创新、勇于不断创新,企业才能永葆活力、长盛不衰。这就是“飞月”五星红旗带给我们最有价值的启迪。



## 让越来越多的“安庆造”大放异彩

徐剑锋

透过闪耀月球的五星红旗,我们看到了“安庆造”的雄厚实力和科研创新能力。

制造业强,则安庆强;制造业兴,则安庆兴。安庆工业门类齐全,产业基础扎实,近年来涌现了一大批“单打冠军”、行业龙头和具有国际影响力的品牌。对于“安庆造”在参与或助力国家重大工程中“杀出一条血路”。

当前,安庆先进制造业发展面

临着许多新机遇、新挑战,如何扬长补短,以不变应万变?一手抓研发创新,一手抓补链延链,探索出一条重点突出、优势明显、自主掌控能力强的发展新路已成当务之急。只有不断提高核心技术控制力、提升质量标准主导力,努力占领世界制高点、掌控技术话语权,才能夯实制造业高质量发展之基。

让越来越多的“安庆造”脱颖而出,归根结底要创新赋能。一方面要坚持新装备引领,主动抓牢新一代信息技术广泛应用、加快工业化和信息化深度融合带来的红利,通过引入云计算、5G、AR、机器人等,从系统互联、数据共享、应用集成、

技术创新等方面入手,持续推进数字化车间、无人工厂、智能工厂建设,推动生产更加集约、高效、绿色;另一方面要坚持新技术赋能,牢固树立以客户为中心的产销理念,发挥智能科技和制造业深度融合的“化学反应”,着力推进生产方式“智造”、产业形态再造、高端产业创造、商业模式改造,不断向价值链“微笑曲线”两端延伸。

制造业是安庆的立市之本,唯有坚持创新驱动、技术为王、质量为本,加快建立自主可控先进制造业体系,才能推动制造业加快质量变革、效率变革、动力变革,为安庆高质量发展注入新动能。

## 高架桥必将改写城市道路交通史

未一平

12月7日,寒风凛冽,中兴大道快速化改造工程项目现场却热火朝天。截至目前高架桥桥梁主体已经全部完工,附属工程和桥下工程正在有条不紊地推进,预计2021年春节前高架桥建成通车。(《安庆晚报》12月8日)

高架桥来了!这是安庆城市交通上的一件大事。首座高架桥即将全面贯通,必将有力地改善现有的城市交通状况,为人们的出行带来更大的便利。

一切为了民众,一切从民众的需求出发,这是我们工作的出发点与落脚点。任何时候只要心怀民众,即便是再难的事,也是不愁办不到办不好的。

建高架桥的目的在于让城市交通更通畅,减少与降低车流量的拥堵。一座城市的交通不畅,影响的不仅是交通,还有城市的外在形象。一个动不动就拥塞、就跑不动的城市道路交通,给人的观感不是混乱,就是无序,进而也潜在地暴露出城市综合实力的不足。如何在现有的城市格局下,解决道路通畅问题,一个相对便利的办法就是建高架桥,向空中发展,向空中要路权,实现地面与地上两条路并行,从而初步构建起城市的立体大交通。可以想见,随着高架桥的通车,城市的交通拥堵状况定会得到一定的改善,提高的是出行效率,节省的是出行时间成本。这是一个多赢之举,在此之下城市的形象也必定随之有所提高。

其实,就大的范围来说,高架桥在其他城市早已不是什么新鲜事物,而于本地却是一件非常了不起的大事。这种了不起的背后,是我们经济社会快速发展所带来的强力支撑。我们知道,办大事没有一定的经济实力是不行的,首座高架桥的开工建设,其背后是我市近些年来经济快速发展的成果使然,某种程度上也可以说是经济发展成果的一种有力展示。这种大手笔也是社会发展成果全民共享发展理念的生动而又现实的体现。

高架桥全面通车之时,也将是改写安庆城市道路交通历史的开始。循着这个新起点,展望未来,如果将来某一天,城市轨道也能随着城市的扩展,以及经济与社会的快速发展,被提上议事日程,并能由理想变成现实,那么,我们所构建的将是一个更大范畴内的立体大交通,实现城市空中、地面、地下三位一体的交通出行路线图。而当我们真的面对如此便利的出行路线图时,内心里定有着满满的幸福感与充实感。