

本报讯(记者 郑亚丽 通讯员 雷国强)一季度全省传统制造业实现开局良好、稳中有进,全省重点监测的17个传统行业主要经济指标平稳增长、好于面上,其中规上工业增加值、销售产值、利润总额分别同比增长10.8%、7.0%和12.9%,新质生产力潜能加速释放。

设备更新加快落地,生产能力持续向上。围绕纺织化纤、金属制品等传统

优势行业,浙江加快低效老旧设备替代;围绕有色金属加工、家用电器、非金属矿物制品等重点行业,浙江加快绿色安全装备推广。一季度,全省制造业设备购进额同比增长16.9%,带动17个重点传统行业实现规上工业增加值2977.0亿元,机械装备及零部件、消费品和原材料等三大领域增速均超全省平均。

以旧换新成效初显,市场销售持续向好。一季度,浙江深入实施消费品工

业“三品”战略,加快开发时尚智能健康新产品,推进历史经典产业传承创新发展。全省17个重点传统行业实现规上工业销售产值14854.4亿元,消费品领域同比增长8.3%,高于全省工业平均增速1.7个百分点,皮革、纺织、家具及竹木制品均实现两位数增长。17个重点传统行业全部实现盈利,规上利润总额达438.9亿元,营业收入利润率2.8%,同比提升0.2个百分点。(下转第三版)

2024年5月20日 星期一 农历甲辰年四月十三  
今日12版 第27387期  
国内统一连续出版物号:CN 33-0001 邮发代号:31-1



# 跨越三十年的两封高原来信

本报记者 陈伟斌 黄小星 西藏日报记者 万靖

在“世界屋脊的屋脊”、面积相当于三个浙江省的那曲,最好的建筑是学校。

牧野苍茫,云层山脉并肩,牦牛群散落如星点,高高隆起的念青唐古拉山脉下,京藏高速和青藏铁路线交错穿越羌塘草原——时光如风掠的车辆般迅疾,道路旁海拔4700多米、设施完备的香茂乡小学,有一段独特的DNA深嵌在主楼墙体中:刻着“那曲杭州希望小学”的石碑。

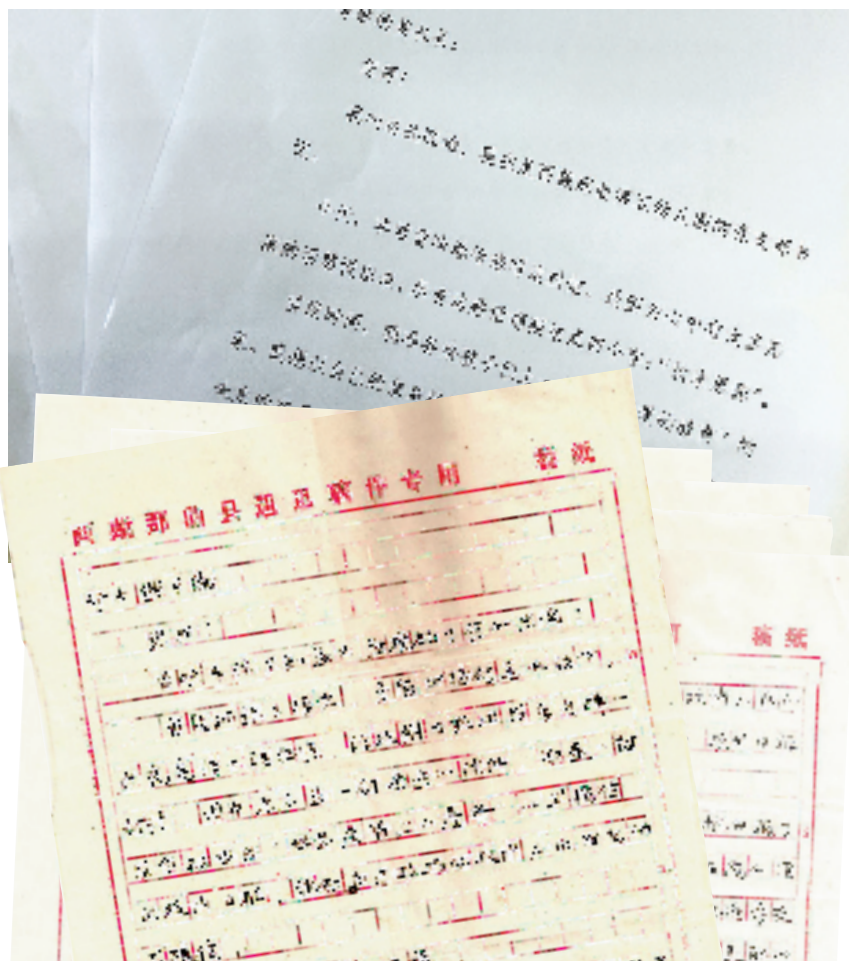
29年前,一封来自援藏干部的求助信从那曲发出,翻越千山抵达3800多公里外的西子湖畔,随之涌向高原的爱心,让那里的孩子背上书包,改变命运;近30年来,很多曾在这块石碑前畅快欢笑的孩子,带着“爱和希望的种子”回到家乡,建设家乡;

2024年春天,曾是那曲杭州希望小学第一批学生之一的达扎旺堆,写下一封信,向那群“可爱的叔叔”致敬。

自1994年对口援藏大幕正式拉开以来,至2022年,全国先后有10批共11900名援藏干部人才奋战在高原各地。他们,用心、用情、用行动,向时代作答。



那曲香茂乡小学孩子们在快乐奔跑。30年前,杭州市民筹集225万元善款,帮助当地建起了第一批希望小学。本报记者 倪雁强 王建龙 摄



图为跨越三十年的两封高原来信。

## 高原来信

拍照时,我就站在第一排正中间。那天的情景,让我和30多位同学终生难忘;从此我们有了新家舍了,再也不用忍受刺骨的寒风了。

——摘自达扎旺堆的信

今年4月,全国首批援藏干部、当年任那曲县委常委副县长的姜军结束对西藏的回访,摇下车窗,再次挥手告别这片土地。人群中,达扎旺堆突然上前,握住姜军的手,将额头轻轻抵在他的手背。

这个至高的行礼,是尊敬,是送别,是祝福;是跨越30年被两封信串起的记忆,在这一天,被重启,被表达,被延续。

在38岁的达扎旺堆记忆里,童年有两个镀着金边的日子:一个是五年级的“六一”儿童节,父母特意从牧区来看他,为他带来一身蓝白相间的新衣服;另一个,斑驳相纸定格的1996年9月初的一天,在学校旁路边疯玩时,他和同学们突然被格桑老师召回,因为一群“可爱的叔叔”马上要来,“还要拍照片!”

为了人生第一张照片,孩子们很快散去,换上最像样的衣服,抹净脸和头发后,他们又聚到一块镌刻着“那曲杭州希望小学”的石碑后,挥舞双手,畅意欢笑。

如今,已从事教育工作19年的达扎旺堆,是那曲市第五幼儿园党支部书记。

今年3月底,当他在给孩子们准备一堂主旨为“爱”的主题演讲时,思索许久,儿时那个节日般的日子闪现眼前。“心中有太多感激的话想说出来。”做完课件,达扎旺堆突然萌生了一个想法——给当年那群“可爱的叔叔”写一封信:

“起初,学校没有围墙,屋顶漏雨漏雪,教室窗户几乎没有玻璃,上课时冻得直哆嗦。因家庭经济困难,同学们身上穿的都比较单薄。搬进窗明几净的新校舍后,同学们都特别开心。”

他想告诉当年的叔叔,后来,学校的围墙砌得更好了,校舍更漂亮了;以学校为起点,他们的人生与家庭命运,都被改变。

这一切,源自30年前的一颗“种子”。

1994年7月,西藏百万农奴解放35周年,中央召开第三次西藏工作座谈会,确定了“全国支援西藏”的方针和“分片负责、对口支援、定期轮换”的援藏模式。对口援藏大幕正式拉开。

次年5月20日,浙江第一批45名援藏干部,胸前别着大红花,从位于杭州西子湖畔的大华饭店启程挺进那曲。

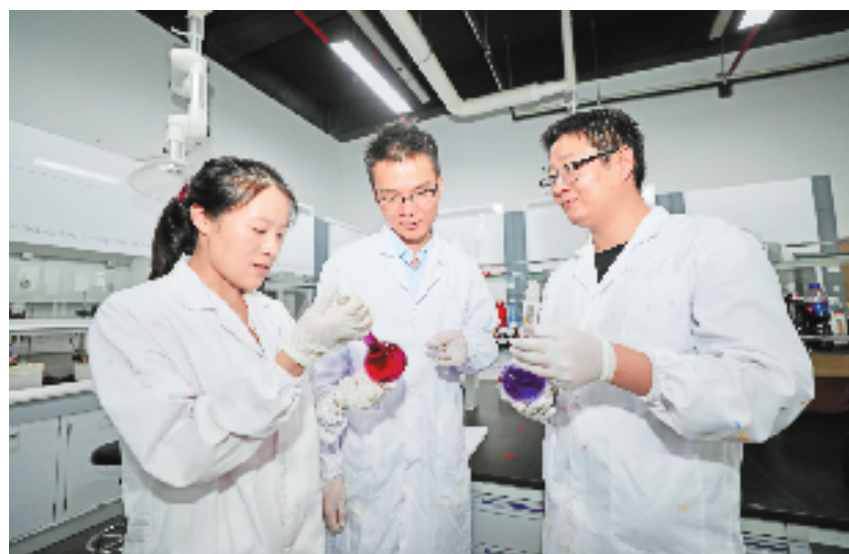
那天的雨水如西湖边的柳枝般绵延。很多素不相识的市民走上街头,耳边漾起的啜泣漫过雨落枝叶的滴答,送别与被送别的人都红了眼眶。

(下转第四版)

## 从实验室到产业化,80后博士后李军配——

# 让美丽更安全

本报记者 金燕翔 苗丽娜 通讯员 阮雪松



李军配(中)与同事在实验室。

受访者供图

为网络爆款,李军配更是热血沸腾。

青春也是希望的绿色。“我没有家庭背景,也没有工作经验,但我有创新创业的技术和梦想。”2015年,李军配毕业于中国科技大学,获得博士学位,2016年他就职于清华大学化工系,作为在站博士后从事高分子化学应用的

科研工作,2018年,李军配完成博士后研究,选择了创业,专攻色彩化学材料的应用。2019年,李军配带着27项发明专利,一举斩获绍兴海内外高层次人才创新创业大赛一等奖,得到当地2000万元扶持资金,成立了浙江华彩科技有限公司。(下转第三版)

## 杭甬“双城记”

一条车水马龙的文一西路,串起杭州城西科创大走廊;一条奔涌入海的甬江,汇聚起宁波甬江科创区。包括杭州城西、宁波甬江等在内的六大省级科创走廊,已成为浙江高水平创新型省份建设的重要引擎。唱好“双城记”,创新要素在杭甬两大高能级科创平台间加速流动、碰撞出火花。

龙年春节以来,宁波环宸永星控股有限公司总经理刘斌过上了“双城记”生活——今年2月,他把在宁波甬江科创区打造的“青芒”国家级孵化器“栽种”到了杭州城西科创大走廊的核心区域未来科技馆。

在位于余杭区仓前街道的“IT”产业园内,刘斌一口气拿下了5万平方米,创立了“青芒未来科创园”孵化器。在科创圈里摸爬滚打近10年,他对进驻杭州很坚定:这是响应唱好“双城记”,打造更好创新生态圈的必选之路。

近年来,杭州领跑数字经济,宁波则以制造业见长。“从创新生态来看,双方互补性很强。”“青芒”要发挥好纽带和桥梁作用。“刘斌说,杭州“青芒”聚焦于引育人工智能、机器人等新赛道的创新研发项目,城西科创大走廊数字经济产业和人才集聚优势更利于项目招引;而当企业成长到一定阶段有生产制造需求时,“青芒”将会发挥深耕宁波的优势,帮助企业链接制造端的资源。

短短3个月,在部分场地仍在装修的情况下,已有13家企业签约入驻杭州“青芒”。这让刘斌对未来信心满满。一个主攻机器人视觉智能研发的项目正计划入驻杭州“青芒”。“在杭州,方便招人、融资,也方便跟院校接洽合作。发展到一定阶段后,我们就有生产制造需求,我们非常看中‘青芒’在宁波的资源。”该项目负责人说。

改革开放以来,杭州与宁波齐头并进,逐渐成为浙江高质量发展双引擎。特别是2016年以来,两地错位发展、协同发展,共同唱好“双城记”,构建起协同共进的创新生态圈。

浙大科技园宁波江北园区由浙江大学与宁波江北区于2011年合作成立的产学研创新平台转型升级而来,以引进孵化浙大系项目为基础,并引进了浙江知识产权交易中心等科创平台。园区负责人彭志军介绍,自2021年以来,累计引进科创企业324家,其中高层次人才团队41个、大学生企业117家,培育引进高新技术企业11家,在宁波股权交易中心挂牌企业24家。

3年前,浙江大学计算机科学与技术学院副教授张宏鑫带着团队和“面向双碳的云链融合智慧能源系统研发及产业化”项目,在浙大科技园宁波江北园区攻坚科技成果转化,并创立浙江海纳数据科技有限公司。

“成果转化已基本完成,产品是前端的区块链能源路由器及背后的系统,目前正在筛选用户进行测试。”张宏鑫向记者介绍该系统的功能:不仅可以实时采集电能消耗,还能回溯区分是否绿电,对绿电的使用进行分析,从而推动绿色能源的使用。

为何不将这个以数字技术为主的项目就近在杭州转化,而是落地宁波?与杭州相比,宁波相关产业发展的空间更大。对企业来说,这也意味着更大机会。“张宏鑫表示,近年来宁波数字经济发展势头较好,而浙大软件学院院所也提供了人才保障,给予他足够的信心。

当下,杭甬两地正携手打造更有竞争力的创新生态圈,共同争创杭州—宁波区域科技创新中心、国家吸引和集聚人才平台,创新要素碰撞出的火花,正在杭甬全域燎原——

位于杭州的北大信息技术高等研究院运用数字视网膜、视频AI等技术,为宁波的国研软件公司农贸市场数字化管理平台提供视频智能分析能力;杭州凌迪科技与宁波凯信服饰联合攻关“具有自主知识产权的三维服装设计工业软件及其产业化”重大专项,部分科技成果已实现转化;

杭州中控技术与浙江人形机器人创新中心签署战略合作框架协议,助力宁波人形机器人产业的全链贯通,推动产业生态的蓬勃发展……

数据显示,杭甬合作承担省级研发攻关项目82项,联合攻克“卡脖子”技术10余项;仅2023年上半年,两市技术合同成交额就达21.24亿元,是2020年全年的2.5倍。

科创之火正燎原。作为浙江科创要素最密集的两大城市,杭甬携手以科技创新塑造发展新优势,朝着协同共建国家级战略科技力量集聚高地迈进。

## 龙游重塑空间景观打造青年创新高地——“澈”好水 创意流淌

本报讯(记者 梅玲玲 共享联盟·龙游 楼郁馨)“近乎原生态的田野和后现代风格的建筑搭配在一起,竟毫无违和感,每个地方都很出片。”位于龙游的澈(hú)石光·艺术生态走廊自3月底开放以来,已吸引游客近百万人次,成为新晋网红打卡点。龙游致力于把这里打造成成长三角艺术文旅新地标。

澈石光·艺术生态走廊只是龙游做好“澈”文章的场景之一。流经龙游的衢江,古称“澈水”,它将县城分为了两部分——南为烟火县城,北为产业乡野。“现在为了产业发展,吸引、留住更多的青年人,龙游把割裂的区域缝合起来。”龙游澈建设管理中心主任孙俊说。为此,龙游通过统一规划,建立管理中心,把长28公里、宽3公里的沿江区域规划打造成龙游澈,串联沿岸6个乡镇(街道)87个行政村共同发展。

青年人才,引得进是真本事,用得好是硬道理。近年来,柯桥区聚焦“青年、海外、光电”三大核心,给予最高3100万元的创业发展扶持资金,人才工作“新招实招硬招”组合拳高效迭出。

在用心用情用力服务下,我们乐见更多“李军配”,以青春之名,赴时代之约,勇攀高峰,永争一流,为加快培育新质生产力、推动高质量发展注入强劲人才动能。

活动方案已发布,将在第一季空间形态的基础上植入产业形态。

清华大学在龙游落地建设了清华大学设计院龙游中心,打造竹产业生物质材料研究基地,目前项目已在运行中。浙工大生态工业创新研究院、浙江建设技师学院龙游院区、中国制浆造纸研究院所属的造纸工业生产力促进中心等科研院所也纷纷入驻龙游澈。同时,中央美术学院、中国美术学院和同济大学等3所高校与龙游达成合作意向,拟建设产教融合创新实践基地,还有省外的陶瓷创作、文学创作等团队入驻来澈创作,期望与龙游澈开展合作……走在村里逛街、享用配套城市服务、享受公园式办公,龙游澈创新平台正在加速形成。

眼下,占地32.3亩的文创中心正在加快建设,对标一线城市的青年创意社区将拔地而起,餐饮、住宿、咖啡馆等如雨春笋般涌现。龙游澈吸引越来越多的青年来此生活、学习和工作。“龙游澈的规划设计理念与我的想法高度契合,我理想中的工厂坐落在林间,推门可见山水。”河北青年李德壮是名户外品牌的创办者。他直言,龙游澈不仅让他梦想成真,也让他创作更有灵感。如今,他将公司的生产运营基地都搬到了龙游。

## 短评

### “配”出七彩的青春

青年人才最有创造能力,也最具创新潜力,是推动高质量发展的生力军。年初,全省“新春第一会”提出,以“大人才观”强力推进人才队伍建设。如今,越来越多李军配式的青年人才正在各自的领域攻坚克难、大展身手,擦亮青春最靓丽的底色。

在他们身上,除了“科技蓝”,还有坚持不懈、矢志攻关的红色,团结一致、合力突破的橙色……这些绚丽的色彩,争奇斗艳、相辅相成,共同铸就了高水平科技自立自强的力量源泉。

青年人才,引得进是真本事,用得好是硬道理。近年来,柯桥区聚焦“青年、海外、光电”三大核心,给予最高3100万元的创业发展扶持资金,人才工作“新招实招硬招”组合拳高效迭出。在用心用情用力服务下,我们乐见更多“李军配”,以青春之名,赴时代之约,勇攀高峰,永争一流,为加快培育新质生产力、推动高质量发展注入强劲人才动能。

## 钱江观潮

青春是什么颜色?对李军配来说,是他努力抓取的“五颜六色”。

化学染料几乎都是小分子染料,潜藏着健康风险。但当将它们聚合成链状或网状的大分子后,不但能避免被人体吸收,也将有更高的耐迁移性。为让“美丽更安全”,李军配用十余年青春,带领团队实现了国产大分子着色剂的产业化。“生活就像调色,每一次都会有惊喜,组合起来就是绚烂世界。”李军配说。

在枯燥的实验室,李军配坚持宛如热烈的红。“上万次实验可能都没有进展。”李军配说,有一段时间,他几乎每天只睡三四个小时。“咖啡不能提神后,就改喝绿茶。再不行,就‘咖啡+绿茶’,一起往嘴里灌。”他笑着说。

孤独和疲惫,并未磨灭李军配的奇思妙想。“有一次梦到自己做出了自带黑色素的洗发水,妈妈的白发越洗越黑,兴奋地大笑起来,再也睡不着。”他说。当看到客户的大分子着色剂水彩笔成