

① 庆祝中华全国总工会成立100周年

百年初心·故事里的劳动观③

测绘工匠赖泽彬:

双脚丈量土地,算法重构山河

■全媒体记者梁鸿杰 通讯员何梦娟 刘紫云



■赖泽彬正利用无人机进行测绘作业。

单位供图

【我的劳动观】

发扬劳模精神既要坚守“艰苦奋斗”的本色,也要迎接“科技创新”的浪潮。以“小我”融入“大我”,方能书写无愧于时代的青春答卷。

——赖泽彬

在数字浪潮奔涌、智能技术勃兴的新时代,测绘地理信息行业正经历着深刻的变革。它既是国家基础设施建设、资源管理、国土安全的“眼睛”,也日益成为智慧城市、数字中国建设的基石。

如今,一群年轻人正接过历史的接力棒,用青春和汗水践行着“工匠精神”的内涵。2024年广东省五一劳动奖章获得者、广东建工控股所属广建设计测绘技术公司测量员、00后青年赖泽彬,便

是其中的杰出代表。从风雨泥泞的外业坚守,到屏幕方寸的精益求精;从竞赛巅峰对决,到守护国土资源的如山使命。他始终用行动践行“热爱行业、专注技术、服务民生”的初心。

▶ 扎根于泥土中的测绘“根骨” ◀

“既用双脚丈量土地,也用算法重构山河。”这铿锵有力的话语,出自赖泽彬。

赖泽彬的测绘“根骨”,深深扎根于泥土中。学生时代,怀揣着“成为卓越测绘工匠”的理想,他走出课堂,投身测绘现场。烈日当空,汗水顺着他的额角滑落,滴在滚烫的仪器三脚架上,“滋”地一声消失。他眯着眼,紧盯着目镜,反复调整,只为对中杆尖精准落在测量点上,毫厘不差。夜幕降临,简易工棚

里蚊虫飞舞,他伏在案前,对照密密麻麻的数据点,一笔一划绘制草图,指尖因长时间握笔而发白。最基础的岗位,被他视为锻造本领的熔炉。

2020年底,阳江阳春市“房地一体”项目成为他初试锋芒的舞台。作为外业组长,他带领团队穿梭于陌生村落。狭窄巷弄、高低宅基地、蚊虫叮咬、村民目光,都是日常考验。他手持图纸和RTK测量仪,用双脚丈量每一寸土地,

并耐心向村民解释政策,确保房屋边界、面积数据精准无误。“差之毫厘,谬以千里”,是他心中的铁律。项目转入内业建库,陌生的ArcGIS技术如高山横亘。他迎难而上:白天捧着操作手册追着骨干请教;夜晚的工位,屏幕上复杂的矢量图层和属性表是他的战场。短短数月,他从“小白”跃升为建库主力。当高质量数据成功汇交,职业生涯的第一个坚实“坐标点”就此立下。

▶ “双线战役”实践出真知 ◀

2023年,挑战接踵而至。年初投身肇庆市广宁县国土变更调查后,赖泽彬肩挑广宁县常态化监测与永久基本农田核实处置两大重任。全新领域、复杂管理、紧迫工期,如待解方程,他认真研读政策文件,虚心求教师傅,组织团队会议……项目部的白板被贴满了任务图。

创新是他的利器。面对海量遥感影像和核查数据,他不再满足传统目视判读,而是潜心钻研数据分析技术。屏幕上,不同时相的卫星影像叠加分析,耕地图斑变化如脉络清晰。“看,这片耕

地流失异常加速,需重点核查!”他指着分析结果,向自然资源局专家提出精准研判和科学建议,赢得高度赞誉,为地方耕地保护提供关键支撑。

真正的考验在十月降临:省级技能竞赛迫近,广宁测区项目也进入冲刺。一场“双线战役”打响——在广宁测区的田野与办公室的“白昼战场”,泥泞山路上,他背着沉重仪器箱,深一脚浅一脚,裤腿溅满泥巴。临时作战室里,电话、讨论、键盘声交织,他沉着指挥变更调查校准、基本农田整改落实、监测任务交汇三大战场;在“深

夜战场”,训练室灯光雪亮,仪器环伺。他一遍遍练习全站仪快速架设、对中、瞄准,动作流畅,额角渗汗。反复演算平差公式,推导最优解。当困意袭来,就用冷水洗脸或喝杯浓咖啡提神。

“脚沾泥土,手摘星辰”——这成为他此段时光的生动写照。最终,在高手如林的省赛现场,他凭借扎实理论、精湛实操和稳定发挥,力压群雄,一举夺魁!掌声雷动中,那枚沉甸甸的冠军奖章,刷新公司纪录,更是“实践出真知”的最佳注脚。

▶ “毫米”级匠心的薪火相传 ◀

“测绘是发展的眼睛,容不得半点含糊。”赖泽彬常以此自省自励。身处数字化浪潮,他敏锐拥抱无人机航测、激光点云扫描、AI智能解译等前沿技术,将创新思维融入自然资源监测的经纬线。

在广宁测区,他不仅完成省级常态化监测硬指标,更主动为广宁县自然资源局提供增值服务。深入分析耕地流向变化数据,提交详实报告和操作性技术建议,显著提升地方耕地保护精准性与实效性,赢得业主由衷赞誉。

这位年轻的“老师傅”毅然扛起“传帮带”责任。新入职的周巧是他的帮带对象。烈日测量现场,他手把手教她稳快整平仪器;内业处理海量数据,他分享“避坑指南”和效率技巧。“你看,这个图斑边界提取,用这组快捷键,又快又准。”他的分享毫无保留,如同传递接力棒。

周巧感触道:“在赖工帮带下,‘较真’成了习惯。他总说‘数据不骗人’,每个小数据都要有依据。他分享的不仅是技术,更是他积累的‘错题本’和‘经验库’。他让我们懂得,技术会迭

代,但对数据真实性和精准度的极致追求,是永不褪色的职业灵魂。”这份在毫米刻度间传递的匠心与责任,是他留给团队最珍贵的财富。

展望测绘智能化、数字化的壮阔蓝图,这位青年劳模以赤诚匠心刻下箴言——“奋斗是青春最亮丽的底色”。如今,赖泽彬的脚步更坚定。祖国的壮丽山河,是待绘的宏大图卷。他将继续以毫米级精度为笔,以奋斗为墨,在每一寸土地上,书写无愧时代的壮丽青春答卷!

“爱操心”的叶姐

■全媒体记者徐丘濂 通讯员邓敏妮

“叶姐,空调漏水啦!”“叶姐,我们中午晚点回来,给我们留饭呀!”“叶姐,复印机罢工了,麻烦找人来修修……”在中国铁建港航局狮子洋通道项目部,职工们遇到麻烦总是第一时间找“叶姐”叶丽娅,她是该项目部工会工作委员会委员、主任、综合办公室主任。

“操心”处,皆为热爱

俗话说“民以食为天”,食堂是最让叶丽娅上心的地方。韭菜盒子、牛肉馅饼、手工蒸包……她经常和厨师一起琢磨,变着花样给大家做各种美食,就为了让来自天南地北的“家人们”都能吃到合口味的饭菜。

前不久,项目员工张忠奎胆结石手术住院,叶丽娅带着精心熬煮的砂锅粥和手工云吞、可口清淡的小菜去医院看望。吃着叶丽娅送来的饭菜,张忠奎由衷地感慨道:“叶姐,你真是我们的贴心大姐,能在这个充满温情的集体工作,我感到无比幸运。”

工作上,叶丽娅操的心就更多了。2024年4月,上级公司主办的劳动竞赛启动会要在狮子洋通道项目部召开,全局兄弟单位100多人都要来参会。从会议流程安排、会场布置、往来接送,到住宿餐饮等各个方面,叶丽娅全程策划、用心安排,忙得不可开交。有人劝她:“差不多就行啦,不用事事都做到尽善尽美”,她每次都坚定地说:“要做就做到最好,每一个小细节都代表着项目部和公司的形象,绝对不能敷衍了事。”在叶丽娅和工友的努力下,劳动竞赛启动会办得非常成功,得到各方的一致好评。

每年都有新员工入职,这时候,叶丽娅都会精心准备好生活用品,把宿舍每个房间、每张床铺都布置得规规矩矩、妥妥当当,新员工一踏入宿舍,就像回到家一样,倍感温馨。

职工张森回忆,2019年他被分配到云南自贡项目,到项目部的时候已经深夜了,可没想到,叶丽娅一直等着他们。一到项目部,叶丽娅不但嘘寒问暖,还亲手为他们准备宵夜、引导大家洗漱休息。“当时一路的疲惫,还有初来乍到对新环境的迷茫不安,在叶姐的关怀下,一下子就没了。”

笔端下,尽是初心

即便项目部的工作很忙碌,叶丽娅仍坚持利用晚上的时间写作,数十年如一日,笔耕不辍,凭借敏锐的感知和细腻的笔触,写下了身边许多温馨感人的故事。

在《一百根火腿肠的故事》里,记录着叶丽娅初入职场,到上海浦东机场项目部的经历。当时,父亲担心她不适应项目部的工作和生活,特意给她寄了一百根火腿肠。“这一百根火腿肠就好像是父亲交给我的接力棒,一直激励着我在基层扎根,不知不觉快30年了。”叶丽娅的父亲1971年入伍当铁道兵,几十年沐雨栉风,修路架桥,无怨无悔。

耳濡目染,叶丽娅的文字总能生动地展现出基层大干快上的热闹场景,以及那些敬业奉献的建设者形象,让读者深深感受到铁道兵精神的传承与延续。

熟悉叶丽娅的人都说,她的“操心”里藏着对企业的深情、对生活的热爱。那些细碎的“操心”,串起了项目部的烟火气,也织就彼此牵挂的温情网。