



浙江省特种设备科学研究院助力企业,四年完成常规耗时十年的项目

90后杭州小伙海岛上工作三年半

天天和压力管道、锅炉打交道

本报记者 马焱

海岛是什么样的?在不少人印象中,沙滩、绿植、小茅屋是海岛的“标配”,但你有没有想过,海岛也可以有很“硬核”的一面。近日,钱报记者跟随浙江省特种设备科学研究院来到舟山群岛的鱼山岛,位于鱼山岛绿色石化基地的浙江石油化工有限公司4000万吨/年炼化一体项目(以下简称浙石化项目),展现出了海岛的硬核面。

作为目前世界上炼油单体产业最大的项目,浙石化项目拥有成套大型石化装置110套,其中有数千公里压力管道、上万台压力容器。为了确保这些特种设备的安全运作,省特科院于2017年成立了浙石化项目服务保障组,组成员从最初的20人壮大到现在的40多人,他们每天的工作就是特种设备的安装监检和使用定检。90后杭州小伙蒋政培,就是他们中的一员。

杭州小伙每天给设备做“体检” “好像医生看病人的X光片”

2019年元旦假期刚过,蒋政培就上岛了,到现在已近三年半。每天在项目现场、食堂、宿舍之间来回跑,生活简单又充实。

“我们的工作,简单来说就是对项目进行中的各个环节进行质量把控。”蒋政培告诉记者,“比如,在设备到场时,我们要对原材料进行质量抽检。在设备安装中,我们要对很多细节进行把控,如压力管道的焊接质量。压力管道好比整个项目的毛细血管,体量非常大,每一处焊接的质量都至关重要。”

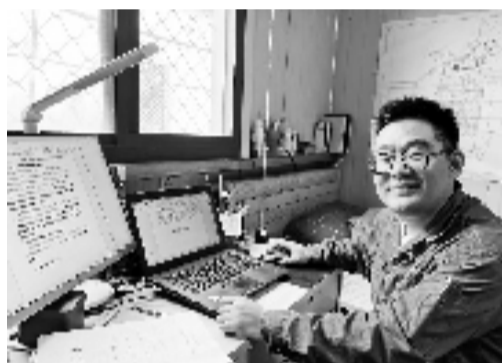
服务保障组的每个成员都要负责项目中的二三十个点,蒋政培也一样。一周工作下来,基本能够保证每个点位去一次。不过最近,他经常往岛上的装卸码头跑。码头上正在安装传输液体原材料的管道,这些管道的焊接处是否牢固,已经焊接好的管道磨损情况如何,都需要他关注。

“就好像医生看病人的X光片一样,我们也是通过看射线底片,来判断管道焊接质量的好坏。”看射线底片的时候,蒋政培需要在一个黑暗的房间里,对着强光,仔细辨别每一处细节。就在前两天,他用了一个下午的时间,看了500多张射线底片,看完眼睛都睁不开了。“我这还不算什么,我一位同事之前看了5000多张,用了整整一天时间。那是真厉害!”

工作中,无论到哪里,蒋政培都会拿着一本A4大小的监检日记,遇到问题就做好记录。三年半下来,他已经用完了5本监检日记本。而记录在上面的各种问题,都被他汇总到了每周二晚提交的周报中。截至目前,整个服务保障组的周报已经写了184期,总计160多万字。

就这样,一顶安全帽、一本监检日记、一辆自行车,风里来雨里去,这就是他每日工作的写照。最近天气渐热,鱼山岛上的阳光越来越烈。蒋政培开玩笑地说:“我去年夏天晒黑的皮肤还没白回来,今年又要开始晒了。”

遇到假期,蒋政培会坐三四个小时的车回杭州,约上几个朋友一起野营、钓鱼,就是最快乐的事情了。是否觉得岛上的工作生活太枯燥?他笑笑说:“对我来说,这是一个学习和自我提升的过程。我已经做好在这里干满5年的准备啦!”



蒋政培

省特科院助力企业超速完成项目 五年出具检验报告7567份

作为浙江省市场监管部门高度重视的国家重点建设项目,浙石化项目总投资超2000亿元,是目前世界上炼油单体产业最大的项目,也是国内技术含量最高、规模最大的一体化炼化项目。

2017年项目投建,移山填海而成的荒凉小岛,如今已崛起成为一座国际绿色石化城。在整个建设过程中,省特科院的服务保障组起到了重要作用。省特科院副院长凌张伟告诉记者:“服务保障组刚开始筹备,就有40多人报名,最后我们精挑细选了20人作为首批成员。”

五年来,省特科院支撑110余套大型炼化装置的监督检验,完成1153台压力容器、5936条共计312.6km压力管道的首次定期检验任务,累计出具各类检验报告7567份,审查射线底片200余万张,发出书面检验意见500余份,助力企业用4年时间超速完成了常规需要10年才能完成的项目建设任务。

省特科院产品监督检验所所长、鱼山岛项目监检组组长程茂介绍,省特科院帮助企业解决了大口径、高厚度、高参数、高合金材料焊接、热处理、无损检测等10余个技术难题。其中,将新型相控阵超声检测技术应用于项目建设,企业提前投产约20天,产生的间接效益超1.5亿元。

接下来,省特科院还计划设立舟山绿色石化检验基地,成立石化装置检验所,作为常驻机构为浙石化项目提供就近、便捷、一站式的技术服务。当遇大项目或应急情况该所无法独立承接时,院将统筹调配全院力量予以支援。



鱼山岛浙石化项目

一地买遍26县农优产品

本报讯“两个南瓜,9.9元,江浙沪包邮!”近日,杭州农副产品物流中心浙江食品市场内,“山海共富农优产品展销窗口”正式开馆。“景宁600农产品”馆内,新农人林文峰正在抖音直播间内卖力地吆喝,吸引了众多粉丝。

养生产品黄精、金奖惠明茶、各种高山农产品……据了解,端午假期,“景宁600农产品”馆的销售额超8万元。据景宁馆的工作人员介绍,之所以馆名取名“景宁600农产品”,是因为这些优质农产品大多产自海拔600米左右的地区。“这一海拔最适合高山农产品生长,各种指标也是最佳的。”

“山海共富农优产品展销窗口”是现代联合集团着眼乡村振兴,依托山海协作工程,充分利用自身在农副产品和食品流通领域的资源优势,打造的浙江省首个农产品流通领域的山海协作项目。窗口通过实施新农人培训和品牌孵化两大工程,打通26县农优产品市场批发、公域电商平台、私域社交电商、私域线上食品批发城四大销售渠道。

“窗口”物理配套包括2万平方米的县域网馆,7块数字发布大屏和6000平方米的直播电商基地,还有1万平方米的快闪仓、常温仓、冷库,汇聚了浙江26县500余品类农优产品,如庆元的香菇、云和的雪梨、龙泉的笋片、景宁的茶树菇、泰顺的三杯香等。

本报记者 王燕平

6·18海淘爆款清单来了

本报讯 魔性可达鸭、全球首发的芦丹氏香水新品、日本潮玩界顶流积木熊……海淘迷期待的天猫6·18商品爆款清单来了。

钱报记者了解到,今年6·18,全球80多个国家和地区的2万多个海外品牌,在天猫国际上线近百款原装进口新品,消费者不用出国就能淘到。其中,咖啡入门爱好者可以买到意大利百年品牌BIALETTI(比乐蒂)摩卡壶,家居器具迷们可以淘到日本皇室用的水晶杯,日本当代艺术家村上隆周边、好莱坞明星御用发型师JEN ATKIN创立的个人品牌OUAI也能买到。

与此同时,还有许多让人“上头”的新品,譬如,宝可梦在天猫国际的官方旗舰店发售正版“可达鸭”玩偶,网红小众香水赛吉·芦丹氏全球首发《大都会》摩天楼系列新品香水,意大利高定香水XERJOFF的典藏款香水配备带编号的天然陨石。

还有一批“买到就是赚”的硬通货商品,6·18期间在天猫国际平价开售。

怎么买才划算?有网友做足了攻略,今年6·18天猫国际有3000多个海外新品牌首次参与。“领取天猫国际满188减100的大额券,部分商品低于五折,有些海淘进口商品也支持每满300-50的跨店满减。”

本报记者 祝瑶