

1958年8月,海南7万军民受命在一年内建成海拔170米、坝高53米的大坝——

“170”总攻 速度与高度的奇迹

本报记者 许春媚 特约记者 郭树护

这是一张选自《海南岛十年水利建设》一书中的黑白老照片,背景定格在1958年总攻松涛水库海拔170米大坝工程现场。

照片中,人挑土,手推车,人流车走,一车车的土料从四面八方向工地涌来,犹如万马奔腾。来自各地的松涛水库建设者,正在参加一场海南有史以来最大的水利工程大会战。他们正在跟时间赛跑,他们要在第二汛期高峰期到来之前,筑起一道海拔170米高程的大坝,拦住洪水。

“这种热火朝天的劳动场面在总攻‘170’时太常见了。”回想起那段艰苦而又充满激情的日子,原松涛水库党委书记欧大鹏面带微笑。

170是水文标高数字,即大坝的海拔高度。“170”工程就是将大坝筑至海拔170米高程,而坝高53米,这样的拦洪高度能抵挡百年一遇的洪水,完成这一目标就是完成了松涛水库建设第一期工程的建设。

“170”,对于普通人而言,只是一个平常得不能再平常的数字。但是,在老松涛人的心里,这不仅是一个特殊的数字,而且是一种精神、一个壮举。

当时的《海南日报》用大量的篇幅报道了这一期工程的胜利,称“以这样短的时间达到了这个拦洪高度,根据我国已建成水库工程的资料来看,还是前所未有的。”

7万人总攻“170”

那是狂热的年代。1958年,广东省委提出要求,松涛水库建设要一年拦洪,二年蓄水。这个命令到了海南以后,立即向“深度”迈进,海南区党委作出决定,要求在1959年夏季全部完成大坝工程,冬季部分灌溉和发电。

要在一年达成这种目标,与现今的水利工程建设的速度相比,也几乎是个“不可能完成的任务”。但是,松涛建设者们以无比的毅力和精神,硬是达成了目标。

在欧大鹏的记忆里,当时的工程时间极为紧迫。大坝工程于1958年8月填筑围堰,开辟土场,开辟进土道路,部分清基。1958年11月,开始部分填土,1959年2月底,南渡江截流后,全面清基填坝。

时间越来越紧,松涛水库党委发出大战“170”的号召。库区将6.7万民工编成一个



1958年,松涛大坝总攻“170”工程施工现场。

民兵师,下属7个民兵团。后加上1个军工团,共7万余人,集中在大坝上总攻“170”。

“当时为了使每个人都知悉‘总攻夺取170’的含义,工地上开展了一场声势浩大的宣传活动。”当年曾在松涛工地上负责宣传工作的方向明还记得,大坝左岸的狮山山腰上,有一条用白石灰划出的弧线,上面横写着“一七〇”。“字很大,很远就可以看见,这是为了提醒大家170高程就是大坝填筑到白线那里的高度。”

危险!2米!

原松涛水利工程项目局副局长、高工谢声瀛还记得,1959年2月,在导流洞未挖通的情况下,为了抢工程进度,松涛水库党委决定提前大江截流。截流后,江水天天上涨,而恰好那时下雨又很多,情况很危险。当年4月下旬,库区连降大雨,水位猛涨至144米,距离围堰顶仅2米,情况异常危急。一旦江水漫过围堰坝顶,就会冲垮大坝施工现

场,延误工期,使大坝不能及时在汛期到来之前完工,到时大水利将变成大水害;下游地区直到海口的几十万人民生命和财产将会被这狂泻而下的洪水,无情地卷进大海。

危险!危险!各民工团组织了“敢死队”等抢险队伍,几天几夜不下坝面,争分夺秒筑坝。4月26日,坝前水位达到144.4米,此时围坝被抢高至148米,松涛人始终跑在洪水的前面。27日零时,导流洞挖通排洪,这才转危为安,消除了洪水对大坝的威胁。

“那真是千钧一发啊!”欧大鹏感叹说。虽然到了148米,危险仍然存在,不达到170米就不能完全解决问题。为此总攻“170”成为当时所有建设者生死搏斗的战役。在那段日子里,建设者每天两班倒,连续工作12小时,不论白天黑夜,刮风下雨,没有假日和休息,工地上始终人如潮,车如龙,不停地抢筑大坝。

原松涛大坝工区主任李振文是这么形容当时的劳动场景的,白天处处人山人海,一片热火朝天,晚上,工地的照明灯、路灯一

片辉煌,真是白天一片人,晚上一片灯。

“那时我虽然是机关干部,但也要下到工地去与工人们一起拼。那段时间真是又苦又累。”方向明记得,有一次连队为赶进度三天三夜不休息,结果完工后他摇摇晃晃地回到住处,躺在床上想睡觉却怎么也合不上眼了。

“叫高山低头,要河水让路”

“叫高山低头,要河水让路”,“苦干加巧干,主动作贡献”,“小雨大干,大雨小干,无雨拼命干”……这是当年170工地上提出的口号,字里行间,充满了革命豪情。

“当年的松涛人正是以这种战天斗地的激情去劳动的。”回想当年,欧大鹏自豪不已。工地上经常以连为单位展开劳动竞赛,而且还在工地的醒目处挂出绘有火箭、飞机、汽车、牛车、乌龟五个等级的评比牌。每天的评比结果都会公布在评比牌上,既鼓励先进,又鞭策后进。

工人们不只平常加班加点拼命干,就连春节,也主动提出在工地上进行比赛。1959年农历正月初一,全工地都放假了,文昌团的火箭连和琼海团的卫星连的工人却出现在大坝上。他们要进行事先约定的运土劳动竞赛。8点整,战号吹响。两个连队载满土料的车队,像离弦的利箭一样冲向坝面。胶轮手推车在车手的推引下,猛然从高高的坝面上冲下,倒完土料后紧接着又继续“冲锋”。车来车往,人人争先。火箭连的副连长郑心财推车猛,跑得快,在下陡坡时刹车脚折断,车翻人倒,大腿鲜血直流。在医生就地包扎后,他换了部车又继续投入战斗。竞赛过程十分激烈,双方都有人受伤,但大家一直坚持到比赛结束。最后,火箭连取得胜利。

从高高的山上推车运土,必须经过几个“之”字形道路才到大坝,因车速过快难以控制导致车翻人伤的现象时有发生。这个问题被民兵三团七营的巧姑娘连给解决了。据该连指导员韦俊娃回忆,当时连里的姑娘们想出点子,在车子“两脚”底下各打一个大钉子,车子俯冲下山转弯时增加摩擦,因此不易翻车。由此,民工们称赞说,巧姑娘连巧就在推车下山永不倒。

在松涛水库的建设中,松涛人就是用这样的手推车,用勤劳和智慧,推平了13座山岭才建起了大坝。

每7个人中有一个英雄

1959年以后国家遭受严重困难,粮食定量缩减至每天1斤,肉、油的供应更是几乎停顿。有一段时间,受台风影响,物资供应困难,大米运不进来。工地部分人员只能吃黄豆。这对身体好的人问题不大,但有的民工受不了,运土时,有人边走边拉肚子。

据老松涛建设者周文锋回忆,当时因各种疾病死亡的人占绝大多数,总数达到300多人。劳累过度的民工营养没法跟上;再加上卫生环境较差,医疗条件跟不上。在这样恶劣的条件下,伤亡人数随着劳动强度的加大而增加。

尽管困难重重,但松涛的建设者们坚持了下来。海南区党委副书记、松涛水库党委书记、海南松涛水利工程项目局长李黎明,是统帅松涛军民建设水库的一把手。他深知,如果松涛水库出事,将殃及下游两岸群众。1959年大坝安全过关后,他松了一口气。

气,在闲聊时曾与别人说过这么一句话,“我来建设松涛水库,是准备拎包去坐牢的。”经过连续278天的昼夜奋战,终于在1959年8月5日将大坝筑至“170”高程,保证了工程和下游地区的安全。这是松涛大会战取得的第一期关键性工程的胜利。

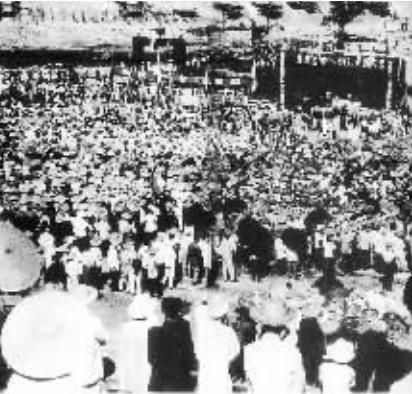
原松涛水库党委组织科科长刘忠裕很感慨,7万多人攻“170”,整整苦战了一年。胜利庆功时,全局评选先进,平均每7个人中就有一个英雄模范人物,了不起呀!

建设者中涌现出了许多优秀的模范人物,文昌民工团火箭连副连长郑心财于1958年11月下旬赴京出席了共青团全国第二届表彰劳模大会。1959年9月巧姑娘连指导员韦俊娃作为松涛水库劳模代表,赴京参加国庆观礼,受到毛泽东等党和国家领导人的亲切接见。同年12月,澄迈兵团董存瑞连先进集体代表曾绍悦又出席了全国群英会。

(本报那大9月7日电)



1958年,参加建设松涛水库的农民、工人、干部、解放军、警察等源源进入松涛工地,建设“170”工程。



1959年8月,松涛大坝第一期拦洪工程胜利完成,工程局召开6万人庆功大会的场景。

高要求铸就高品质 好月饼就是这样做出来的

全程目睹佳宁娜月饼的生产过程



月饼生产现场

距“品月饼、赏秋月”的传统佳节不足一月时间,各个品牌月饼生产纷纷摩拳擦掌准备在这个传统节日到来之际为消费者奉献上自己的杰作。有着海南品牌月饼代名词美誉的佳宁娜月饼今年会有什么变化呢?日前笔者有幸走进了海南佳宁娜食品有限公司,目睹了整个月饼的生产过程。

制作原料五证俱全

俗话说巧妇难为无米之炊,没有好的原料,即便是手艺再好,厨



月饼生产现场

艺再高超的人也难作出一餐美味佳肴。在海南佳宁娜食品有限公司恒温的原料料库内,看到制作月饼所需的各种原料按照不同类别整齐地码放在一起。

佳宁娜月饼的原料均有合格证



宁娜集团统一采购,所以每到一批原料,他们都会认真核对品名、产地、生产日期、等级标准是否与原定标准吻合;然后打开包装严格检查原料是否与产品标识相一致,并从产品外观、口感严格验收,后登记造册入库。

海南佳宁娜食品有限公司董事总

经理李楚珂先生深有感触地说:

“上等的原料是保证月饼质量的先决条件。上等的原料,如果没有良好的仓储条件原料极有可能变质。为此,海南佳宁娜食品有限公司在建筑设计非常注重整个生产场所通风换气、温度调控。目前这个生产场所全都有先进的温度调节和通风换气设备,生产车间和仓库都保持在24摄氏度以下。有了这些硬件的保证可以完全杜绝月饼生产的过程中最易出现的原材料变质,确保产品的稳定质量。”

全自动生产保质保量

换上服装、洗手消毒、戴上手套、口罩,穿过装有消毒液体的池子、再经过一个电子除金属通道,一行人这才走过了佳宁娜月饼的生产车间。

或许是老板的到来,一千多平方米的生产车间内只有机器的轰鸣声。挑拣原料、定量、和面等工序都在有条不紊的进行。海南佳宁娜食品有限公司董事总经理李楚珂先生说,为了市场需求高峰期,车间内全自动化生产线全部开动,仅需20多天,海南佳宁娜食品有限公司的产量便能满足整个海南市场的需求。

据李楚珂先生介绍,投资2000多万元的海南佳宁娜食品有限公司基本实现了全部自动化生产。全自动化生产不但减少工作人员、节省了成本,更为重要的是提高短期产量,缩短了成品月饼保存时间,大大提高了月饼的质量安全;还有就是,人员的减少,有力地避免了生产过程中因人为原因导致的二次污染。



月饼在低温冷库内进行贮存

成品低温储存提高安全

在李楚珂先生的指引下,来到了,位于佳宁娜食品有限公司的一楼成品储藏冷库,打开大门,丝丝凉气扑面而来。在仅有的几处码放得整整齐齐

的成品月饼包装箱的衬托下,整个仓库显得十分阴凉空旷。李楚珂先生说:“即便是以最快速度生产,也需要20多天,如果没有一个标准化的成品储藏仓库,任由生产出来的月饼在海南这种高温潮湿的气候条件下,存放20多天,月饼的质量和口感有可能发生一些变化。基于保证食品质量安全方面的考虑,海南佳宁娜食品有限公司专门建立了这个1000多平方米、通风设备先进且能够实时监控室内温度的成品仓库。相信有了这些硬件设施的保障,再加上佳宁娜严格的管理,佳宁娜月饼的品质还会有一个质的飞跃,消费者也会更加信赖“佳宁娜”这个品牌。”



月饼生产现场



月饼生产现场