

辛勤耕耘的耀技公司两名总助

耀技公司（张蓝芳）外表一胖一瘦、一高一矮；性格一个开朗、一个沉静。但他们有着共同的特点，就是“执着和努力”。他们就是耀技公司的两个总经理助理：王磊和郑良金。

王磊今年35岁，2017年12月从弘耀公司调到耀技公司；郑良金今年44岁，2017年8月来到耀华。他们两个人一个负责生产、一个负责设备。

谈起项目建设，他们侃侃而谈。王磊说：虽然当时感觉有点儿苦、累，但现在回想起来也挺有意思，非常充实。我来耀技时候正赶上快要过年，天寒地冻，冷端设备进厂准备安装，验收设备，做基础安装工作，每天忙得不亦乐乎；为了保证项目按期投产，放电缆、装皮带、为氮气站供电租借临时箱式变压器，每天工作10—12小时，锡槽中心线标高复了不下20遍。那时候天天加班，刚投产时，为了保证生产稳定，曾经两天一宿没合眼。同事开玩笑说：

“我们都是有家不能回”，事实是大家都满腔热情，加紧干，盼着生产线早日投产，玻璃产、质量早日达产、达标。

郑良金说：我在项目建设中学到许多东西。以前也参加过生产线冷修，但那次也没有这么深入、面广。工作中，我一直被职工们的工作热情感动着。为保证冬季砌筑温度，大家搭炉子、运煤炭、夜间值守；为迎接点火，清窑内垃圾、用电动提升机一点儿、一点儿往上拉，一车、一车往出倒；为保证生产质量，钻进狭小的锡槽空间，一根、一根

擦拭辊道；配料楼一级楼梯、一级清洗楼梯、铁板，连续干了半个月；大家都没怨言。每干完一项工作，大家感觉确实付出了，经历了也收获了。

他们都不愿意谈自己，可了解他们的同志都知道，生活中他们也不容易。王磊孩子今年只有5岁，正上幼儿园，别说能像别人的爸爸正常接送了，每天能见到爸爸都成了奢望。晚上加班，很晚他才进家，孩子已经熟睡了，早晨他早早离开家，孩子还没醒。有时候晚上11点多刚进家，凌晨3点接到电话又紧急进厂了。妻子也是耀华职工，每天工作压力也很大，他们互相理解，互相支持，从没因家里的事耽误过工作。

郑良金的家在山东淄博。他以厂为家，每天累极了，才回宿舍休息，大部分时间都盯在了厂里。从来到耀华，基本上两个月才回一趟家，中秋节是合家团聚的日子，他和同事们在生产线上度过；春节是举家团圆的时候，他在大年初一下午才忙完，登上回家的列车。家里儿子正在读高中，需要有人辅导，父亲生病需要有人照顾，他安排好家事，把全部精力投入到了工作中。

谈到参加项目感受，他们共同的想法是，参加项目建设，是对自己从意志到知识再到技能的一次历练。学到了书本上学不到的知识，获得了宝贵的经验，自己各方面也成熟了许多，如果有机会，还想参加。

技术全面的弘华检修班



弘华公司（刘金明）弘华公司动力设备部检修班组一共有10人，担负着公司生产线的设备维护、检修以及公司所有用水、用电的安装任务。

多年来，检修班组始终坚持安全至上、精心检修、认真负责的原则，立足本岗，勇于奉献，特别是在今年，既要保证二线稳定生产又要做好一线冷修拆除工作中，面对任务艰巨而又繁重的诸多困难，凭借吃苦耐劳、能打硬仗的精神，圆满地完成了各项生产任务，以优良的作风赢得了弘华公司领导的认可。

检修班组人员少，各工种又都必须持证才能操作，为了在检修时能同时胜任多工种工作，他们大多是主动参加社会学习，自费考取多种操作证，干起活来都成了多面手。

检修工作脏、累、苦、急。一次，夜班岗位打电话说氮气站回水管路断裂，检修工长崔卫军接到电话，立刻赶到现场。他来不及换上工装，就加入到抢修的队伍中。当时正是冬天，天气虽然寒冷，但汗水却一直不停地从他脸颊上流淌，冰冷的水喷洒在他的衣服上结成冰膜，可他却什么也不说，好像没有感觉。

到一样。最后在他带领下，检修职工通过用管箍固定漏点的办法，终于解决了这次突发事故。直到看着设备稳定，他的脸上才露出了开心的笑容。

检修班组员工凭着对工作的热情和对企业的热爱，干一行、爱一行。他们对设备检查情况做到了如指掌并认真填写检修记录，针对不同的检修任务制定检修计划，严格检修标准化和工作标准化，做到活完、料净、场地清。

在他们队伍中尽管年轻人比较多，但大家心往一处想，劲往一处使，团结互助，配合默契，很快完成了以老带新的过程，年轻的检修工在很短的时间内工作上就可以独挡一面，成了车间的中坚力量。

人心齐，泰山移，检修班组就是一个充满活力、团结的和有着顽强战斗力的集体。在日常检修维护中，他们严格各项工艺指标，做到认真细致不含糊、全面周到不对付，他们为生产的安全保驾护航，为弘华公司的蓬勃发展执着奉献，为公司生产的稳定做出了贡献。

保障原料稳定是生产的基础

弘耀公司（李丹丹）弘耀一线2018年产质量保持稳定，原料职工功不可没。为保证两线配合料质量稳定，他们精心操作，为熔窑输送了合格的配合料；将每一堆配合料水分、温度、均匀度，都控制在工艺指标内；对外购碎玻璃精细挑拣；时时对设备运行状况进行检查，保证把优质的配合料输送给熔窑，做到了“原料稳”。

勤维护，设备完好是关键。原料工段设备多，他们要求检修人员每天对所有设备检查一遍，岗位工每2小时检查一遍，加大对设备的巡检力度，特别是关键设备，发现问题及时处理，使检修人员和岗位工人配合更加密切，保证了设备的正常运转。

严管理，规范制度是保证。他们利用早会传达公司和本部门的要求，特别是公司要求落实对设备的包机制度，要求各岗位严格执行。结合公司的软指标考核制度，考核细则上墙，严格对每名职工的工作情况进行考核。

攻难点，准备充分是保障。根据市场需求，弘耀公司一线于5月份连续生产颜色玻璃，陆续安排生产金茶玻、粉玻、福特兰玻、浅灰玻。转色前，根据碎玻璃的库存情况，他们及时建议技术部门调整碎玻璃的使用；认真清理碎玻璃堆场；安排落实公司关于转色过程中碎玻璃堆放的规定；认真清理预混机、中间仓、混合机、窑头料仓。严格执行技术部门制定的色料

投入的安排，保证生产稳定运行。

抓落实，精心操作是根本。他们精心组织上料，在两线使用的不同的硅砂、白云石、石灰石情况下，积极与仓储部、采购部门、除尘器、筛分系统改造的单位联系，协调安排各种原料的上料时间，保证各种原料准确有序地入仓。为了保证配料成份的稳定，他们积极与技术部门联系，掌握每批进厂原料的成份，上料分批次进行，确保未经检验的不入仓、经检验不合格的不入仓，保证生产的顺利进行。在筛分系统改造完成投入使用后，完成了石灰石库和长石库的调换，避免了上料过程中混料的可能。

原料车间是生产的源头，好多人说原料岗位艰苦，是因为每天清晨四五点，在大多数人们都还在睡梦中时候，他们已经开始在车间的原熔皮带、配料皮带、布料车现场忙碌忙着啦；好多人说原料累，炎炎烈日下的，当别在室内工作还大汗淋漓时候，他们却要奔走在碎玻璃堆场，面对碎玻璃刺眼的反光。有人说原料技术含量低，原料职工用坚守现场，确保四小稳节节高升，减少排废次数给了有力的回答。

弘耀原料职工说得好：要敬业就要树立干一行爱一行专一行的思想，既然我们选择了这项工作，就应该将自己的全部精力投入到工作中去。

奋战15小时，一场漂亮的检修攻坚战

北方公司（肖文渊）为保证两节期间生产稳定，12月25日，北方公司按计划对投料机推料板、关节轴承、底板、摆杆瓦座、销轴、压条进行彻底更换。

玻璃熔窑的投料机是玻璃生产的熔化前最直接、最首要的机械环节，由于处在窑口，横跨9.8米，周边温度较高，日常维护保养人员根本无法接近，只有将投料机脱离投料口，拉出，方能更换部件。

今天检修方案是7:30开始，计划用时20个小时。鉴于现场的条件及现有的工具，检修之前做了一个又一个预案，最终决定在无法使用吊车的情况下，采用厂房钢结构为支撑点，通过五个倒链（手拉葫芦）同时使用，将投料机，吊装到宽敞的部位，分段、分部位，同时实施切焊、更换、易损部件，以最快的速度、最佳的质量完成8年以来最彻底的维修保养。

一上手大家却发现，拆动这个十四吨重的大家伙，并非想象中的容易。北方公司负责生产的领导、动力设备部薛忠旺经理、杨金生副经理现场指挥，钳工段长张金成，班长王建斌，窑头的段长肖好柱，冲在前面。在大家齐心协力下，用了近1个小时时间，才将投料机吊装到位，然后，电、钳、焊工齐动员，每人各司其职，各个争先恐后地按照部位，拆卸着投

料机的各个待换的部件，窑头当班的同志们也没闲着，他们趁着投料机的机位空出，毫不迟疑地将原投料板下废料清理干净。

多年沉积固化的硬块用冲击钻钻打，清洁出原貌，现场的场面十分紧张。冲击钻手不断更换，干的热火朝天；另一部分维修的职工们也不断地争分夺秒，气焊的气焊，下料预画线的画线。

大家紧张忙碌着，不知不觉到了中午，工作不能停。安排轮流去吃饭，回来的同志马上又加入到拆装行列。冬季白天短，为了保证工作现场光线，电工师傅们早就在现场加装了临时照明设备；安全管理部的同志们，从始至终站在现场监督；综合部的同志一直忙着现场服务；原料、保护气、除尘工都赶来现场支援……

工作一直干到深夜，23:00才彻底完工，投料机恢复原位正常投料，比原计划足足提前了7个小时。

这次大检修21名职工，用了15个小时，顺利完成。通过本次投料机全面维修，新职工开拓了眼界，老职工增加了经验，充分体现了团队精神，是一场完美攻坚战，也是2018年检修一次完美的收官。

