

改善人居环境 打造生态旅游区

近年来,唐山市丰南区坚持脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接,全力推进乡村振兴示范园区项目建设。中国二十二冶路桥公司承建的南孙庄乡村振兴示范园区建设工程 EPC 一标段项目就是基于此大背景下产生的。

此项工程位于唐山市丰南区南孙庄乡,项目包括 500 座新型的温室大棚,通过建设观光线路上河道木桩驳岸护坡、葡萄广场、连栋温室、百果园、游客中心、展览中心、包装加工车间、仓储物流车间及沿线景观。工程竣工后,当地将形成一个融观光、可参与、具有乡土气息和农业文化内涵的生态旅游景区。

站在丰南南孙庄村口,映入眼帘的是如世外桃源般的景色,空气中再也没有之前那种令人作呕的味道,整洁宽广的街道,散发着香味的茉莉花陪伴在聚拢树旁,守护着南孙庄的舒适与恬然自得。放眼望去,王大爷等老人聚在一起惬意地聊着家长里短,顽皮的孩子们在树荫下嬉戏打闹。周围做农活,更有甚者手里拿着鸟枪吸着里面的花蜜,满是一片欢乐祥和的氛围,令人不禁产生向往之情。

“我们这里发展有发展特色农业的优势和条件,建设乡村振兴示范园区,带动农业、农村、农民发展,我们都是受益人,大伙伙都盼着工程早点建完,也能去园区找点工作,就不用再外出打工找工喽!”当地村民赵大哥告诉笔者。推动乡村振兴,发展特色产业是关键。中国二十二冶集团承建的丰南南孙庄乡村振兴示范园区建设工程 EPC 一标段项目因地制宜发展特色产业,深入推进乡村振兴治理,助力当地实现“生态美、产业兴、百姓富”,为乡村振兴发展树立新引擎。

国家要复兴,乡村必振兴。中国二十二冶集团承建的丰南南孙庄乡村振兴示范园区建设工程 EPC 一标段项目以打造乡村振兴示范标杆项目为目标,让老百姓端上生态饭碗,走上致富道路,为推动城乡融合发展贡献力量。

(褚亚宁)

在施工一线 践行初心使命 ——中国二十二冶集团华北公司青年员工侧记

■ 王琳

螺丝钉也有千钧之力,平凡岗位也能绽放光芒。在中国二十二冶集团华北公司有这样一群青年人,他们坚守一线,扎根基层,为高质量推进项目建设贡献青春力量。

作为华北公司重点项目鹤岗石墨项目副总工程师,王键要同时管理协调三个项目的施工质量工作,三个项目同时处于不同期间,不但需要指导监督检查工程质量,每天还有大量的工程资料、设计变更等工作联系单需要处理。他带领项目技术质量人员,白天到现场指导监督施工,晚上加班编制方案、整理资料、深化设计图,针对对接监理单位、设计单位、建设单位、检测单位及相关政府部门,打通项目与参建各方的沟通渠道,每个工程节点安排专人参与参建各方现场管理人员及时沟通,确保工程资料与施工现场同步。

李宏新主要负责项目财务管理工作,具体包括核对各种票据,使之与票据相符,并在当日录入,做好账务核对工作。有时仅一天的票据就达上百张,他反复点检并核对,确保分毫不差。财务管理工作是十分严谨的工作,直接影响到项目以及公司的利益,容不得丝毫马虎和懈怠。李宏新严格按照会计基础工作规范化的要求,遵守财经纪律,对开票信息不全、不规范的发票,在说明理由和修改方式后,坚决予以退回,要求经办人员更正、补充,俨然一副“铁面包公”的形象,确保了会计凭证手续齐全、规范合法。尽管有些同事不太理解,认为发票有点小毛病不是大问题,差不多就行,可李宏新始终坚持原则,“小心发票,影响可不小”成了他的口头禅。他严格把控发票规范关,为账务精细化管理奠定了坚实的基础。

在中国二十二冶集团华北公司,像他们一样的青年员工还有很多很多,他们用奋斗擦亮青春底色,以实干担当发展重任,在企业高质量发展赛道上奋力跑出当代青年人的好成绩。

预制装配式叠合管廊 管廊“搭积木”再前进

目前,国家大力提倡装配式建筑,在中国二十二冶集团—公司长春空港地下综合管廊项目部,项目部人员在现有预制箱涵式拼装管廊基础上,自主研发了装配式叠合式管廊,有效解决了现浇管廊断面大、施工质量不稳定;预制箱涵式拼装管廊构件体积大、荷载大,不便运输和安装,对现场施工机具要求高等问题。

装配式叠合式管廊采用自主研发生产线生产,具有生产效率高、构件表面平整、质量稳定等特点;管廊单件构件重量小,运输、装卸便捷,建造速度快,能够有效解决管廊建设期间交通和设备压力。通过装配式叠合式管廊的应用加快地下综合管廊的建设进程,其成功应用也将为全国地下综合管廊建设提供可借鉴经验。

(王悦)

匠心在怀,谨守己任

——记中国安能一局合肥分公司 HN 库区地下工程项目部调度室主任蒋飞波

“每一件小事,每一项任务,每一项职责,都要有一把匠心的尺子”这是蒋飞波从业多年对自己一以贯之的要求。

蒋飞波,1983 年出生,2002 年入伍,先后参建了贵州大花水电站、四川瀑布水电站、黄金坪水电站等工程项目。参加了 2008 年汶川抗震救灾,2014 年雅安抗震救灾,2016 年巢湖抗洪抢险,2021 年河南暴雨抢险等应急救援任务。现为中国安能一局合肥分公司 HN 库区地下工程项目部调度室主任,主要负责施工活动管理以及生产调度事项。自参加工作以来,蒋飞波始终秉持严谨的态度,兢兢业业、恪尽职守,同事们都称他为“安能新时代奋斗者”。

确保进度 调度永远走在前方

作为调度室的负责人,蒋飞波在工作中本着“一切以保障进度为先”的原则。去年 10 月的一天上午,HN 库区地下工程现场由于疫情原因,炸药无法运输到施工现场,造成工地半停工状态,此时的蒋飞波忧心忡忡,长期昼夜的劳累再加上他一个不慎滑倒在治理,导致在四川汶川救援中的旧伤再度复发,但是他仍然忍着疼痛咬牙坚持跑到各个部门协调对接,最终爆破器材问题得到解决,施工进度如期能够。

“轻伤不下火线,工能够如期安全进行,便是对自己最大的鼓励。”蒋飞波说道。

今年 8 月,项目部所在县城出现疫情,蒋飞波每天都在焦急,疫情一来就意味着运输不便。当时,小到村口路口,大到国道县道都成禁止通行。由于交通道路不通,工程所需物资都停置城外,工程建设无法开展,处于半停工状态。为了确保工程进度不被耽误,蒋飞波昼夜不停,多次走访各相关部门,打报告、拿审批,在他四处协调下终于确保了物资的运输。

攻坚克难、猝然赴想。蒋飞波以兢兢业业的工作态度,强烈的责任感,刻苦钻研,努力提升文化水平,把自己打造成为一名技术型、知识型、创新型的新时代工匠,真正实现了“凡事要



■ 掌子面爆破前技术指导

有一把匠心的尺子”。在施工过程中,工程遇上了数码电子雷管替代传统导爆管,雷管爆破的技术操作难题,为了解决问题,蒋飞波带领团队研究了大量资料,找到了最具有实际操作意义的解决方法。同时为了让每个工人掌握方法,他们在工地上和工人反复交流沟通,优化操作流程,细化安全细节,最终解决了盲炮频发问题。

谨守己任 将“安全”二字紧紧攥在手中

今年 9 月,HN 库区地下工程掀起百日攻坚大干热潮,蒋飞波深知,加速度是要在安全的基础上,的,既然是百日攻坚,要速度的同时更要安全。

在施工过程中,蒋飞波始终保持高度的警觉,每天在工地巡查,看施工进度,看工人精神状态,看现场是否存在安全隐患,对特殊工种和人员加强监督,确保操作合规合理,防护面前做到位。

“安全无小事,防范必须细心、讲规矩,才能确保安全隐患,才能确保施工顺利推进。”这是蒋飞波时刻挂在嘴边的一句话,项目开工来,无论雨雪烈日,工地上都有他的身影,绝不放过一点点漏洞是他一直所秉持的原则。

每次施工前班前喊话,蒋飞波都要重点强调安全施工的注意事项,检查人员防护设备,告诉施工班组在作业中要

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

项目部组建不久,新分配来的大学生对调配工作的许多环节不熟悉,各部门工作衔接上不顺畅。为此,蒋飞波耐心细致地给年轻人讲解知识,不厌其烦地解答各种种性问题,对技术交底方案与安全交底方案中不合理的地方及时更改和优化,使他们的业务能力迅速得到提升。随着工作面逐步展开,生产出的一些问题也逐渐暴露出来。由于部分关键工序的工人大多是新进场时,对工艺不熟悉,各个班组之间的配合不够默契,因而在施工中的安全、质量、进度方面都存在隐患。针对这种情况,蒋飞波率先向项目部建议:要求工程技术人员、安全管理人员必须对工人进行详尽全面的工程安全技术交底和安全交底,并在施工现场全程指导;每天下午召开生产调度会,总结当天工作完成情况,第一时间解决存在的问题,并对下一步工作计划作出详细的安排。这种工作模式,有效促进了制架工作安全、优质、高效地推进。

在项目建设全过程中,蒋飞波秉承党员干部“品质工程”建设理念和“超越自我,敢为人先”的精神,拿出“开局既是决战,起步就是冲刺”的担当,在技术上不断精益求精,在管理上追求精益求精,时时尽心尽力,事事精益求精,用匠心的尺子,确保着工程安全,不断向着“排隐患、零事故”的目标前进努力。

安能新时代奋斗者蒋飞波,用严谨踏实的实际行动践行着水电铁军的责任与使命。

(杨文杰 申屠建华/文 叶春林/图)

蒋飞波是被大家公认的好学之人。曾有人和他开玩笑说:“人过三十不学艺,你都这年纪了,还学个没完,累不累!”他也笑着回答:“吃饭,给我的身体

补充营养,学习,是给我的生命补充营养。不学习,我就营养不良!”他过去当电工时,就喜欢购买电工学、电子学、机械维修等方面的书籍,利用业余时间钻研课程。担任调度室主任后,为了更好地适应工作,他又如饥似渴地学习生产管控、爆破、技术方面的专业理论知识,并经常与技术人员探讨交流,积攒了一箱子图纸。来到项目部后,虽然工作异常繁忙,他仍然抓紧点滴时间钻研业务,虚心向人请教,不但练就了看图的“慧眼”,还成了画图行的“行家”,使他为项目部领导提供决策的依据更加准确,也使他在协调人力、物力、机械等业务时基本能做到“零误差”。

山东能源新矿集团:管理新风激活“一池春水”

■ 商霞

“当前我们正面临变革时代,变不变?如何变?往何处变,都要在实践的道路上不断创新。”近日,山东能源新矿集团董事长兼党委书记万国再次强调,企业的管理离不开创新,没有创新的企业,就不可能具有旺盛的生命力。

牢牢把握“强管理、打基础”这一主线,新矿集团拿出快刀行动,落实施策举措,拼出精气神,加速集聚力资源,着力补短板、锻长板、固底板,向精细化管理要质量效益发展,在拉高标杆、加压奋进中“勇争先、创一流”,一步一个脚印推动党的二十大精神在企业落地生根。

他们出台一系列设计管理措施,规定设计人员按求完成设计后,由技术主管部室审查,会审通过后组织施工区队共同探讨研究,确认无误签字后交专业副总师审核,专业副总师审核通过后,再由总工程师牵头,组织设计人员、设计分管主任、部室主任、分管技术副总、设计使用单位负责人等集中讨论会审,审核通过后汇报矿长,矿长审核签字后方可进行施工。

为进一步激设计管理各个环节的责任意识,新矿集团“对审核设计中出现问题的,扣除相关设计和会审人员当月安全工资;对因设计不合理,考虑不全面导致增加系统的,考核设计责任部室、部室主任及总工程师各 5000 元,并联责专业副总师及专业领导”。

“按规范设计重要,现场严格按照设计施工同样重要。”新矿集团总工程师高坤介绍说,他们制定设计验收管理制度,成立以总工程师为组长的验收小组,每周对井下在用设计至少验收 1 次。对不符合设计要求的设计立即纠正,对现场存在问题的明确整改时间,到期后复验。

“一键启停,远程干预”

在新矿内蒙古能源长城五矿地面集控中心,集控人员通过大屏幕实时监控 1303S 工作面采煤机、液压支架、运输机等设备的运行状态,并借助智能管理平台实现一键“一键”开停和远程干预。

“工作面设备一键开停、采煤机记忆截割、支架自动跟机拉架推溜、工作面实

“设计管理,过关斩将”

“设计工作就好比开井的‘优生优育’工程,一旦出现问题,会对后续施工和安全造成难以弥补的损失。”新矿集团生产技术部设计人员吴彬表示,对矿井的每次技术设计都要细致之又细、严之又严,实之又实。

新矿集团严把设计关,建立五级设计审核制度,严格施工跟踪考核,从而确保各项设计符合矿井实际、施工质量规范标准。

他们出台一系列设计管理措施,规定设计人员按求完成设计后,由技术主管部室审查,会审通过后组织施工区队共同探讨研究,确认无误签字后交专业副总师审核,专业副总师审核通过后,再由总工程师牵头,组织设计人员、设计分管主任、部室主任、分管技术副总、设计使用单位负责人等集中讨论会审,审核通过后汇报矿长,矿长审核签字后方可进行施工。

为进一步激设计管理各个环节的责任意识,新矿集团“对审核设计中出现问题的,扣除相关设计和会审人员当月安全工资;对因设计不合理,考虑不全面导致增加系统的,考核设计责任部室、部室主任及总工程师各 5000 元,并联责专业副总师及专业领导”。

“按规范设计重要,现场严格按照设计施工同样重要。”新矿集团总工程师高坤介绍说,他们制定设计验收管理制度,成立以总工程师为组长的验收小组,每周对井下在用设计至少验收 1 次。对不符合设计要求的设计立即纠正,对现场存在问题的明确整改时间,到期后复验。

“一键启停,远程干预”

在新矿内蒙古能源长城五矿地面集控中心,集控人员通过大屏幕实时监控 1303S 工作面采煤机、液压支架、运输机等设备的运行状态,并借助智能管理平台实现一键“一键”开停和远程干预。

“工作面设备一键开停、采煤机记忆截割、支架自动跟机拉架推溜、工作面实

时视频监控、运输机变频驱动等,这些环节要素共同构成了 1303S 综采工作面以自动化制煤为主、下料、卸料、用料一条龙服务、坚持做到账、卡、物相符,坚决杜绝超、储、积、压等现象发生。

“工作面由原来的单班 15 人减为目前的单班 5 人,既达到了控员提效的效果,又降低了职工劳动强度,还提高了矿井的安全系数。”长城五矿综采区区长代继伟介绍说。

先进的装备代表着先进的工艺,而先进的工艺必须掌握在先进的操作者手中。从智能化工作面常态化运行的需求出发,长城五矿搭建了智能化综采工作面人员实操基地,合理利用业余时间对作业人员进行实操培训,帮助他们更好地掌握智能开采装备系统。还成立综采工作面智能化操作专班,承担起人员培训、现场问题处理和设备维护等职能,为安全高效采煤输入“智慧芯”。

下一步,长城五矿将进一步规范流程和标准管理,做到设备最优、人员最优、系统最优、支护最优,依托智能化建设提高人均工效和单进水平,持续赋能企业高质量发展。

“全面预算,精准执行”

“无预算不开支,有预算不超支,非必须不列支。”孙村煤业运营管理部副主任王克伟表示,只有以市场为导向,将“低成本”