

人到央企劳模,从普通群众成长为中共党 员……参加工作二十余年来,李启英始终 秉承"干一行、爱一行;钻一行、精一行"的 理念,埋头苦干,勤于钻研,从普通工人一 路成长为项目部经理、副总师、副总经理, 用自己的实际行动诠释了工匠精神和奋 斗者情怀。全国"五一"劳动奖章、中央企 业劳动模范、煤炭行业技能大师、邯郸市 "爱岗敬业"道德模范,这些沉甸甸的荣 誉,是对他最好的肯定。

一颗匠心,一片赤诚

"我没文化,也没技术,啥都不懂,听 人说一些专业术语,感到既新奇,又羡 慕。"回想刚参加工作时的手足无措,李启 匠人心

记全国"五一"劳动奖章获得者、中煤建安九十二公司副总经理李启英

□张悦翠

上,他是公认的最 勤奋的学生,老师 傅们走到哪,他就

CONSTRUCTION TIMES

从"啥都不懂"到技能大师,从一线工 跟到哪,多看多听,不懂就问。"这小子可 以,学东西像'钻头'一样,学不会他是不 甘心啊!"曾经带过李启英的老安装师傅 唐工长回忆道。

> 凭着一股让人佩服的钻劲儿,从火力 发电厂、民用建筑到选煤厂的机电设备安 装,从管道工艺、锅炉安装再到汽轮机的原 理,从管工技术、钳工技术以及起重工等专 业技术,他一样一样的学,一样一样的钻; 凭着坚韧的毅力,短短几年时间,他熟练掌 握了管工、钳工以及煤矿机械安装工等多 门技术,在电厂和选煤厂的管道、锅炉、汽 机安装工艺等方面样样精通,成为中煤建 安九十二公司安装领域的技术能手。

2011年,公司响应国家号召,积极实

施走出去战略,承接了蒙古国 UHG 选煤 致,才能干好这项工程!"李启英在率队 厂安装工程。作为公司安装业务的"全能 王",李启英主动请缨,带领团队第一时间 奔赴蒙古国。施工过程中,他带领工友们 以勤奋敬业的精神、精湛的技术,攻克了 一道道技术难关。工程质量、安全生产 施工进度、文明施工等方面得到了项目管 理公司、业主、蒙古国政府的高度评价,蒙 古国第一副总统 P.Ochirbat 先生亲自出席 剪彩仪式。

参加工作至今,他先后参加了邯郸陶 二电厂、安徽任楼电厂、刘庄选煤厂、蒙古 国UHG选煤厂、蒙古国OT等项目的安装 工程。其中三座电厂被地方电力部门评为 优良工程,一座电厂被评为太阳杯,刘庄选 煤厂、蒙古国UHG选煤厂更是获得了鲁班 奖殊荣,为企业赢得了荣誉和效益。

一个团队,一股劲儿

"我们是一只拳头,大家只有步调一

出征蒙古国OT项目工地时鼓励大家说 道。作为项目经理,李启英认识到:要 想完成工艺更复杂、技术要求更高的工 程任务,光靠一个人不行,必须锻炼出 一批本职技术精湛, 既能同时掌握其他 几门技术,又能够带摊儿干活的人。

在蒙古国OT项目施工中,为确保按 进度完成施工作业,他有意把班组分成若 干个小组,每组指定一个负责人,给他们 压担子、提要求,哪个小组遇到问题,他就 手把手地边讲边干。为了尽快提高他们 的技术和工作能力,他利用业余时间结合 实际给大家讲解施工中的难点和操作技 巧。经过团队成员的共同努力,5#、6#锅 炉水冷壁顺利完成吊装任务。蒙古公司 现场经理专门发来感谢信,对项目团队在 保质保量保安全的前提下完成施工节点 任务表示高度赞扬。

在李启英的安装生涯中,他所负责的 每个单项单元工程都是以按期、安全、优 质完成而赢得公司领导及业主的肯定和 赞扬。李启英最自豪的是——在他和团 队成员共同奋斗下,蒙古国 UHG 项目最 终获得了境外项目鲁班奖,这是对他们团 队共同努力的最好认可。他感慨地说: "只有团结在一起,心在一起,才能够做好 一件事。"

一份情怀,一种坚守

李启英说,自己的成长,离不开企业 和工会对他的支持和帮助。他说自己要 做企业最需要的人,努力回报企业。

他是这么说的, 也是这么做的。工 作以来,无论在哪个岗位,他都兢兢业 业,尽职尽责,努力做到最好。在淮南 刘庄矿采暖锅炉安装中,厂房早已施工 完毕投入使用,甲方要求不能打墙和揭 房顶,只能从厂房的门进,加重了吊装

的难度,他和技术人员共同研究讨论吊 装方案,对各种细节情况和数据进行精 确计算,最终确定了最可行的方案,施 工过程很顺利,并为企业节约费用约20 万元。蒙古国 UHG 选煤厂安装工程中, 由于蒙古国风大、沙尘多的环境因素, 他带领团队成员进行多次技术测算,率 先提出了"大型钢结构地面组装,大型 吊装机械整体吊装"的施工工艺,避免 了近80%的高空作业,大大提高了安全 系数,缩短了59天的施工工期,降低了 成本,增加了效益。

如今,他已升任中煤九十二公司副总 经理,但心中仍对项目安装工程时刻挂 心。得知公司施工的胜利西三号露天矿 安装工程奋战120天目标时,他亲自到现 场进行督导工作,与职工同吃同住,白天 到现场指挥作业,晚上同项目管理人员研 究部署施工方案。在他的带领下,项目如 期实现了地面生产系统联合试运转启动 一次投运成功,圆满完成了施工任务,业 主方为公司发来表扬信,对公司的优质履 约表示充分肯定。

奋斗创造精彩,实干赢得喝彩。在新 的岗位上,李启英又有新的奋斗目标。他 表示,要把自己二十多年的工作经验用 好,把整个公司的生产调度工作协调好, 保证重点项目优质履约,为中煤九十二公 司企业品牌锦上添花,为企业高质量发展

抛

洒

不

吝

普

的

亓立



春去秋来,9月10日教师节又要到 了。在这个满怀感恩的节日里,朋友们, 你都想起了谁?是否会想起课堂上谆谆 教导的老师,还是工作上耐心传授的师 父?此时此刻,我不禁想起了在4年前工

他叫张彬,今年58岁了,军人出身,是 一名有35年党龄的老党员。我和师父张彬 的情分,不是亲人胜似亲人。师徒之间,有 师父的舐犊之情,也有徒弟的感恩之心。 记得2017年5月,为响应国企矿山供给侧 改革减人增效的号召,我走出大山,走进中 交二航工地,由一名矿工转为一名工程人。

作中的一位师父。

还记得刚来中交二航时的忐忑和不 安。俗话说,隔行如隔山,以前我只是在矿

难忘师恩:四年师徒名 一生师徒情

有对未来职业发展的憧憬,又担心 初来乍到难以胜任新的工作。 不过现在看来,这种担心完全

就是多余的。2017年8月3日,在 组织的关怀下,在建筑公司道德讲 堂上,我和张彬师父结为师徒。虽然拜师 已经过去了4年,当我再次捧起拜师帖,细 细品读帖中一字一句时,4年来的点点滴滴

历历在目…… 那年8月3日下午,在中交二航局建筑 公司人才工作会上,一场道德讲堂如期开 讲。拜师仪式作为本次道德讲堂的重头 戏,得到了高度关注。在大家的见证下,我 和师父张彬结成师徒。这是建筑公司自成 立以来首次举办"师带徒"拜师仪式。

"一拜,再拜,三拜!"在主持人的引导 下,我们站成一排向师父行礼。随后,徒弟 们依次呈上敬师茶,与师父交换拜师帖。 正如拜师帖中写道的:谨遵师教,团结同 道,刻苦钻研,传承恩师德才……。一张拜

山工作,如今加入到建筑行业,既 师帖让我们正式结下了师徒缘。礼毕的一 一遍,我百感交集。"诚实、担当、自信、奉 瞬间,我感到无比的感动,因为我从未想 过,在我45岁之际,又遇到了一个好师父。

张彬师父是老二航人,当过项目经理 和项目书记,有着丰富的工作经验和管理 经验。他不仅传授自己在长期实践中形 成的工作作风、工作方法,还倾囊相授项 目管理的技术理论和管理经验。

"没有一辈子的师父,只有一辈子的 徒弟"。为确保我们学习有效果,张彬师父 还细化了师徒传帮带工作方案,特意送给 我《工匠精神》《舍与得的人生经营课》《图 解识人用人管人的艺术》等6本书,并和徒 弟们组建了一个互动学习微信群,师徒之 间"e"起来多读书、读好书,助力我们业务 技能、管理水平、岗位职务"三提升"。

2019年中秋节的时候,师父还给我写 了一封信,从"先说做人,做一个好人""再 说做事,把事业做精""最后说团结,做好带 头人"三个方面,饱含了对徒弟的关爱之 情。捧着师父寄来的这封信,看了一遍又

献"这8个大字,将会鼓励着去做一个好 人、去把事业做精。师父用"大志非才不 就,大才非学不成"这句名言提醒着我们: 就算你有远大的志向,如果没有才能是没 有办法能实现,而你要成为一个很有才能 的人,就非得经过努力的学习才行。

"我倍感咱们师徒之间的凝聚力。师 父请您放心,我已经感受到了'来了就是 二航人'的温暖,我更有了'来了就为干事 业'的信心和决心……"我给师父回信,表 达了对师父的感激和敬重之情。

海阔凭鱼跃,天高任鸟飞。4年多来 我和师父张彬时刻保持沟通和联系。在师 父张彬的传帮带下,我也逐步成长。我先 后荣获了中交二航局企业文化先进个人、 中交二航局对外报道宣传先进个人、中交 二航局优秀通讯员等荣誉。如今,我也走 上了项目副经理的岗位。难忘师恩,我将 永远记住我们师徒的承诺:"人门授业,修 德正道,团结一心,共筑二航建工品牌。'



从北川县城往安县几十公里,就是新北川县城了,比 起北川老城的险峻,新北川则是一马平川。2010年1月, 孔令强和天普分公司50多名建设者一起来到四川省新 北川。放眼望去都是杂草,没设备,没材料。摆在他们面 前的是一个几乎不能完成的任务,半年多的时间,要在这 片芦苇滩里完成红旗片区84号地块,总建筑面积3.8万 平方米的1一13#灾民安居工程施工任务。

据了解,该工程于2010年1月15日正式开工建设,6月 15日,13个单体工程全部提前完成封顶,9月16日竣工。

在施工过程中,天普分公司严格按照省援川办、省前 指、市委、市政府、市援川办的要求,精心组织,科学管理, 在确保工程质量的前提下,组织人员努力克服水土不服。 建材供应紧张、供水供电不能及时保障等困难,采用调整 工序、穿插施工、倒排工期、昼夜施工等有效措施,积极推 进施工进展。北川天阴多雨,严重影响工期,项目部提出 "小雨正常干、大雨不停干、无雨拼命干"的口号,率领广大 员工连续作战,确保了施工从不间断、从未停工。在8个月 的施工过程中,没有出现一起安全责任事故,确保了每一 名援建人员都能安全返鲁,圆满完成了安居房承建任务。

最令人高兴的是该工程1—13#安居楼,全部被评为四川省建筑工程安全最 高奖项"四川省安全文明标准化工地"、质量最高奖项"天府杯"奖

援建工作任务完成后,集团公司被评为"德州市援建先进单位""山东省外出 施工优秀单位""四川省建筑业先进单位"荣荣称号;在德州市抗震救灾活动表彰 大会上,集团公司1人荣记二等功;3人分别荣记三等功;项目部安全负责人孔令

强和安装负责人何福岑业获通令嘉奖 总结经验创佳绩,不待扬鞭自奋蹄

2004年施工的七里庄泵站及涵洞工程,让孔令强记忆最为深刻,该项目是 天普分公司参与施工的第一个市政项目。项目要在雨季到来前完成交付使用, 仅有4个月工期,又没有市政项目施工经验,加上天气炎热,工地又紧靠排水沟, 异味大、蚊虫多,作业环境极为恶劣,施工人员劳动强度大,极易出现过度疲劳、 中暑现象。就是在这样的条件下,经过施工人员几个月的艰苦奋战,昼夜施工, 保证了该项目如期竣工交付使用,得到市政府、市住建局有关领导的高度赞扬, 利润率也同比同类工程高出8%,取得了良好的经济效益,并获得全省市政工程 金杯奖荣誉称号,这也是集团公司施工项目历史首次荣获山东省市政金杯奖的 项目。不仅如此,20多年来,孔令强同志参与管理的诸多项目中,获得"泰山杯" 工程奖3项、"装饰泰山杯"2项、"省级安全文明示范工地"10余项、"山东省绿色

施工科技示范工程"1项。 主动请缨踏征程,扎根项目促成长

2020年初,孔令强同志主动挑起了总建筑面积15.66万平方米,造价约2.26

亿元的"禹城金辰天悦壹品"工程的施工任务,担任现场项目经理职务。 该工程被列为集团公司的标杆项目,意义非常重大。面对工期紧、任务重 现场管理困难等问题,孔令强并没有退缩,为干好项目,他一直在现场奔走协调, 同时加强与集团公司、分公司领导的沟通联系,不断地转变自己思想,提高团队 意识,将事前考虑,事中协调,事后进行总结分析及时调整,在有限的工作面安排

穿插施工,协调各方资源及时解决问题。 于是,他总是每天第一个到工地,当管理人员、施工班组人员来到现场准备 --天工作时,孔令强早已在现场忙碌了好--会儿。时间长了所有人的心与他的 心越来越近,真正把他当成了朋友,观念也在他灌输下潜移默化地发生着转变。

在党员干部眼中,他是个立场坚定、工作较真的人;在领导同事眼中,他是个 原则性强、善打硬仗的人;在家人眼中,他是个先顾工作、后顾家庭的人。在施工 一线,大到施工组织设计、现场设施布局,他一丝不苟地认真参加,充分了解,做 到精益求精;小到现场零星材料购进、零工班组的价格,他都是货比三家,择优使 用,降低了现场施工成本。

在该项目一期9—11#楼预售节点抢赶工期时,孔令强昼夜与管理人员吃住 在现场,带领全体管理人员冒酷暑、战高温,齐心协力,共同奋战,比计划工期提 前7天完成施工任务,受到建设单位的表扬与肯定。在二期、三期项目施工中, 他将一期项目施工中出现的失误,进行归纳总结,把前期经验借鉴到后期施工当 中来。通过内外协调、工序穿插、周密安排,完成项目正负零以下施工任务仅用 了28天,创下建设单位历来施工进度最快的纪录

孔令强作为一名中共党员,一直扎根施工管理第一线,秉承初心,从施工一 线中学习、成长、总结,再凝结成一篇篇科技成果,最终回报给一线。他先后编制 了省级工法或技术成果6项,市级工法或技术成果9项。在孔令强的主张下,该 项目部不断地推广科技创新,率先引进使用智能化门禁系统,通过门禁系统,能 设置所有员工按照一卡通行一人的规则出入,并结合访客管理技术,提供更高效 的厂区人员的安全管理,筑牢了施工现场安全管理第一道防线。

不仅如此,项目部还设置了自动远程智能广播系统,在大门口、办公区、塔吊等 重要位置设置6个扬声器,每天上下班时间进行播报提醒,增强所有人员的安全防 范意识。项目部采取智能喷淋 系统、流动洒水车等有利措施进行现场的扬尘控 制,效果显著,多次在县市住建局扬尘检查考评中获得第一名。2020年11月8日, 顺利迎接集团公司第二批标杆项目观摩活动,得到集团公司领导的一致好评。

正是在孔令强这种忘我工作的敬业精神带动下,整个施工现场才会出现一 片繁忙而有序的景象,所有管理人员、施工班组人员才能以废寝忘食、夜以继日 的工作姿态圆满完成各项工作任务。

杨方明:"斗"出来的中建四局质量管理先进个人

他,跟一堵墙过不去,没按工序来,推

他,跟一片防水过不去,不按规范,休

他,2019年7月迈入中国建筑项目大 门的那一刻起,便下定决心,时刻坚守质 量底线,将中国建筑的美名发扬光大。

他,中建四局三公司广西分公司金湾 御府、云星钱隆悦府项目质量主管杨方 明,荣获2020年中建四局质量管理先进 个人,他靠的便是一个"斗"字。

【第一幕】"斗"一车砖

2020年第四季度,适逢云星钱隆悦府 项目进入砌体阶段,对自己的工作"卡得 严"的杨方明,在砖的质量把关上特"死磕"。

一车进入项目的小米砖进行检查时,杨方 明问起司机。

一面,从上部、中部和下部再分别抽出五 几乎可以忽略不计。

他,跟一车砖过不去,缺角烂砖超标,块砖进行检查,得出的结果也是不合格。

是不是能高抬贵手,这车砖就这样过了, 了劳务负责人任工的电话。 '电话那头,材料供应商的声音 显得异常急促,话音未落,便被杨方明打 断:"少废话,拉回去! 砖的质量不合格, 就会埋下极大安全隐患! 不合格的砖,甭 想进场!"杨方明语气十分坚定。

方明甩下一句话:"今天,你这车砖是铁定 方明说。 进不去的,我作为质量主管,必须给我们 中国建筑把好关!"

材料商没辙,只能让现场司机把砖拉 回去。花了那么大工夫拉来的砖没能"如 愿"进场,如杨方明所料,随后该供应商再 合要求的墙就得拆!"面对杨方明和劳务 度。不立即整改,那你们电梯也别想用 "这砖咋回事,规格不达标啊!"在对 拉来的砖,便很少再出现质量问题。

【第二幕】"斗"一堵墙

云星钱隆悦府项目1#楼施工现场, 乖"了许多,再也不敢耍小聪明。 按程序,杨方明在对这车砖进行随机 一堵已经砌了3米高的墙,正被一步步 抽样检查后,抽检出的砖基本可认定为不 "还原"。只见工人嘴上一边骂骂咧咧,拆 合格。本着客观性,杨方明便绕到车的另 砖的动作却仿佛按下了暂停键,速度慢得

"师傅,你骂人有用吗?不按照程序 "我说杨兄弟,是哥的错,没检查清楚 而一次性砌筑到顶,这肯定是要返工的。 货就发车出去了。您看着单程就50多公 赶紧拆啊,整面墙的顶砖都要拆完!"看到 里,小本生意还要养家糊口的也不容易。 工人的态度,杨方明二话不说,立即拨通

…"没等任工说话,杨方明便迅 不及待地开口了:"你们的工人架子就那 么大吗,我们管理人员要求整改都发那么 大脾气?"电话那头问:"这咋回事哦?""咋 回事,你的工人砌墙直接砌到顶,这行 供应商支支吾吾的还想说点啥。杨 吗?! 让他拆掉还在骂骂咧咧不愿拆!"杨

> 不多会儿,劳务负责人来到现场,要 求当事工人按要求把墙体拆除。随着现 场围观的工人越来越多,杨方明当着众人 的面,义正言辞地说:"贪快有用吗?不符 负责人的"双管齐下",当事工人只能悻悻 地把墙拆掉。在这之后,砌筑工们都"变

【第三幕】"斗"一层防水面

项目19#楼商铺屋面防水检查的杨方明,着这一质量方针,坚守初心与使命,在为 禁不住蹙起眉来。原来,本应毫无杂质的 企业把好质量关的道路上持续奔跑着。



防水面上,还有砂浆残渣、小石头等杂质, 空鼓更是多至十几处。

"你们做防水前,基层面都不做清理 吗?"说话间,杨方明显得有些愠怒。

"有……清扫啊!"现场的师傅有点心

"你们这样做事,5年防水质保期,我 看难啊!现在,这些残渣都要扫干净,十 几处空鼓全部要切割掉,用浆体填塞密 实,防水卷材翻边必须要达到规定的高 了!"杨方明的语气不容辩驳。

害怕被处罚,虽百般不情愿,工人们 还是立即进行整改了。

"中国建筑,服务跨越五洲;过程精 2020年10月13日,正在对金湾御府 品,品质重于泰山。"杨方明正是时刻践行



丁丽祯是一名中共党员,在中国二十 冶建筑公司项目监管部做主管。她是一名 2016年度中国二十冶"优秀党务工作 70后,性情憨厚,大家都亲切地叫她丁姐。

了项目部管理,公司工程、安全、技术质量 管理、预结算管理以及项目监管部等多项 进集体"荣誉称号。 岗位,是名副其实的施工综合型管理人才, 现为教授级高工和中国二十冶技术专家。 其先后担任宝钢9672系统网络改造、宝钢 的项目都会督促项目上的管理人员做好 指挥中心大楼智能化布线、宝钢2050热轧 一切开工准备。她每周还及时沟通了解 2横切线改造工程,八万平场地改造工程、出有意义的建议,公司的项目进展和问题 初轧三电改造工程、上海精元重工机械有 都在她的眼里心里。在工作中她不只关 限公司二期扩建厂房、宝钢不锈钢工程担 任技术负责人、工程负责人和预结算负责 人等,在施工技术和工程管理方面积累了 丰富的经验,她编制的各项管理制度等多 次让其他分公司和集团借鉴。

名平凡的建筑女人

-记中国二十冶建筑公司项目监管部主管丁丽祯

□马淑丹

先后被评为2008、2009、2011年度 集团公司"三八红旗手",2015年度 二十冶"安全生产先进个人",和 者"。她所管理的公司项目专业党支部多 丁姐参加工作以来从基层做起,历经 次获得"中国二十冶先进党支部"称号,安 工部、项目监管部多次获得建筑公司"先

施工单位历来工期紧,任务重。她身 也从未叫过一声苦。 为项目监管部的主管,每次只要有新开工 精轧电气控制系统改造工程、宝钢CM05- 各在建项目施工过程中遇到的问题并提 里,听取大家心声,为职工大胆谏言,关心 尽管有时辛苦,有时沮丧,但每个人都应 注自己的职责任务,还对相关的管理提出 合理化建议和意见,施工项目上无论在哪 个岗位遇到一些问题,大家总是爱问丁 姐,她总是不厌其烦地用电话、网络进行 沟通,或者跑到项目上和项目人员一起研 么忙碌的工作和生活的同时,她还把注册 她工作认真负责,踏实肯干,爱岗敬 究解决,直到问题解决或有着落为止。遇 造价师、一级建造师、咨询师和管理岗位证 凡的岗位上谱写着不平凡的建筑故事。

业,始终以积极的心态和饱满的热。到工期紧张的项目,她就到现场和项目。书等都考取出来,并得心应手地在实践中 情工作,取得了较好的工作成绩。 管理人员一起起早贪黑,昼夜奋战并为 体现。除此之外,她还重视技术研发,并取 大家鼓劲;她为了确保项目的工程质 量,在去现场检查和指导过程中,一层 一层爬楼检查,不论36摄氏度的酷暑还 是零下的严冬。在一次次现场检查中, 湛江的钢筋烫软过她的鞋底, 地下室的 毒蚊撕咬过她的皮肤,每一个工地的每 一个角落都有她踩过的足迹,在这个以 男性为主的战场上,她从没说过不适应, 爱人也是我们建筑人,常年在外地工作。 她在多年的施工管理中还兼任公司

项目专职党支部书记和工会管理,走到哪 里就用自己的大爱将公司的温暖带到哪 年轻职工,实心谈话激励大家不仅要做好 在工作和家庭中最大限度地发挥自我的 本职工作,还要多学习多考证才能提升自 己,才能有自己的市场,无论老幼所到之处 自己实现自身价值。' 暖心暖肺。在大家的眼里,她不只工作经 验丰富,认真负责,而且还是一名实实在在 的学霸级人物。最让我们佩服的是,在这

得"上海市专利工作者"证书,多次获得中 冶科技进步奖。她还带头鼓励、协助年轻 技术人员学技术做专利,撰写论文,在她管 理技术质量的那些年度里,公司专利、论文 发表等始终排在集团前列。 作为一名中国二十冶建筑女性,她不

仅认真工作,还要兼顾家庭,由于丁姐的 她不仅支持爱人的工作还要照顾老人、孩 子,维系整个家庭。她的耐心和爱心使得 家庭和美,并获得过集团"五好家庭"荣 誉。她还经常激励我们:"工作和家庭中, 正能量,拥抱工作和生活,修炼自己尊重

除此之外,她还积极参加单位举办的 各类活动,用爱心去影响身边的人与事。 这就是我眼中的丁姐,在她的身上我

们看到作为一位平凡的建筑人,在自己平