

建筑通讯



主办 中国建筑第二工程局有限公司 2009年8月31日 第33期
京内资准字 0309-L0047 内部资料 免费交流 星期一 总第1188期

上海交通大学体育馆工程

迎来“鲁班奖”复查评审

本报讯 近日,由局上海分公司承建的上海交通大学体育馆迎来2009年鲁班奖复查小组检查验收。专家组成员对上海交大体育馆项目进行了考评。局总经理罗世威、副总经理卢彦斌、总工程师李景芳、局安全总监刘越岭、上海分公司相关领导、项目负责人参加了此次复查验收工作。

专家组对上海交通大学体育馆工程土建、电气和设备安装进行了细致地验收检查,对体育馆的施工建设情况表示满意,特别对项目创优一次成型、创优目标明确的情况给予了表扬。(李园)

推进项目目标责任制 加强盈利体系建设

局总部召开贯彻年中工作会精神专题会

本报讯 为贯彻局年中工作会议精神,8月21日,局总部围绕推进项目目标责任制,加强盈利体系建设召开专题会议,局有关领导及局总部各部门负责人参加。会议由局总经理罗世威主持召开。

局总部各部门负责人围绕局2009年年中工作会精神和具体要求,从市场营销、资金、财务管理、工程项目管理、质量安全、信息化建设、科技体系建设、法律事务、实业投资、人力资源、企业规划、审计、党建思想政治工作、纪检监察、工会系统等方面汇报了工作,并对如何推进项目目标责任制和加强盈利体系建设,提出了今后的工作思路。

局董事长、党委书记陈建光在听取了各部门的汇报后,充分肯定了局总部各部门在上半年取得的成绩。他指出,总部部门的工作要从大处着眼,紧紧围绕局战略规划;从小处着手,一步步扎实推进本系统的各项工作。针对总部下半年的工作,陈董事长强调了四个方面的问题:一要积极思考,提高工作效率。各部门要在

工作中积极思考,善于创新同时又要注重实效,不断改进工作方法,提高工作效率。二要居安思危,冷静看待成绩。局总部各部门对现阶段取得的成绩不能有丝毫的松懈,要继续努力工作,全面提高企业的实力和效益。同时,大家要有危机感和紧迫感,充分认识到我局与兄弟单位之间的差距,在下一阶段的工作中要戒骄戒躁,继续把各项工作稳步推进,做好全局的表率。三要围绕重点,开展具体工作。局下半年的工作要紧紧围绕项目目标责任制开展,提高发展质量和经济效益。四要深入细化,打造“学习型、节约型、创新型”总部。

局总经理罗世威在总结讲话中对总部各部门的工作给予充分肯定,要求总部各部门在驾驭整个企业发展中把握好定位。结合各部门的工作情况,罗总经理对今后的工作提出了五项要求:一是全面推进和重点突破相结合。全面推进就是要继续在全局推进项目目标责任制,重点突破就是要找出问题,抽出短板,并针对短板问题提出解决的办法和措施。二是进一步严

格底线管理。一方面,底线管理一定要不折不扣地严格遵守执行,既然规定为底线就不能逾越,一旦逾越坚决按规定执行处理。各单位、各系统规定底线要慎重,反复推敲,底线设置要抓住关键和精髓,通过严肃认真的底线管理彰显我局的价值与行为准则,打造企业文化;另一方面,对于底线制定,局总部要确定总体原则和主导方向,局属各单位可结合实际将底线细化,灵活创新。同时,在此基础上研究优势地区和项目,突出对“专业化、精细化、规范化、标准化”的深入研究,争取上水平。三是努力把项目管理水平提高到当地的领先水平,这是二局主业的核心竞争战略,务必落到实处。四是做好经济管理工作。各单位、项目务必按局最近下发的经济管理报表如实填写。这份报表是我局经济管理的晴雨表。我们将通过报表体系管理,打造诚信文化,提高管理水平。五是做好项目目标责任书的指导大纲编写工作,9月底下发执行,同时要拟定全局项目成本统一核算标准。(张弘)

中建二局安装工程有限公司第一次党代会在京胜利召开

本报讯 8月20日至21日,中共中建二局安装工程有限公司第一次代表大会在京胜利召开。局党委书记、董事长陈建光,局常务副总经理吴爱国出席大会。

中共中建二局安装工程有限公司第一次代表大会是在公司实现脱贫解困后召开的一次具有里程碑意义的大会,是安公司在面临新的发展机遇、迎接新的发展挑战、全面开创新的发展阶段之际召开的一次重要会议。大会的主题是:以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,深入贯彻落实科学发展观,全面总结过去九年所取得的成绩,进一步解放思想、振奋精神、团结一致、奋发图强,大力提高公司核心竞争力,不断完善以成本控制为核心的项目目标责任体系,全面提升盈利能力,以人为本,科学发展,构建和谐,为实现再造一个安装公司的宏伟目标而努力奋斗。

局常务副总经理吴爱国代表局党政作了重要讲话,充分肯定了安公司过去九年在企业发展改革中所做出的成绩。他对安公司在面对新形势如何进一步发展提出了要求:希望安公司新班子能够团结带领全体共产党员和广大职工,认真贯彻落实党的十七大精神,深入贯彻落实科学发展观,进一步加强党的建设和各级领导班子建设,充分发挥党组织的政治核心作用和党员的先锋模范作用,以总公司整体上市和建立现代企业制度为契机,全面推进各方面工作,确保国有资产保值增值,确保广大职工的生活水平不断提高,为安公司保持又好又快发展和夺取两个文明建设新胜利谱写更加辉煌的篇章!

会上,吴文君同志作了题为《团结一致,振奋精神 奋发进取,为全面开创公司科学发展新阶段而努力奋斗》的工作报告,报告阐明了安公司今后五年的指导思想、奋斗目标和发展战略。

本次大会选举了中共中建二局安装工程有限公司新一届委员会和纪律检查委员会。

宋恒飞 谢仁芳 报道摄影



局东北分公司中标 7.62 亿元工程

本报讯 近日,局东北分公司中标 7.62 亿元大连市中心裕景工程,总建筑面积 23.5 万平方米,建筑总高度 280 米,共 66 层,结构形式为巨型柱筒体结构及压型钢板组合楼板体系。其中主楼部分 4.24 亿元,建筑面积 11 万平方米,裙房部分 3.38 亿元,建筑面积 12.5 万平方米。

该工程位于大连市中心区核心地段,建成后将成为大连 SOHU 型办公、酒店式公寓的又一座标志性建筑。该项目也是东北分公司在大连继大连万达公馆项目后,承接的又一超高层建筑。(路瑶 陈铁群)



安全生产警钟长鸣

局安全工作会议在杭州召开

本报讯 8月12日,局在杭州召开了2009年第二次安全工作会议。局副总经理卢彦斌、总工程师李景芳、安全总监刘越岭、副总工程师白文山以及各公司生产经理、安全总监、安全部经理参加了会议。

局安全总监刘越岭总结了局上半年安全生产工作,同时部署了2009年下半年安全生产重点工作;局副总工程师白文山通报了局上半年项目综合考评检查情况,并对事故责任单位作了事故分析报告。

局总工程师李景芳对各单位下半年安全生产工作提出了要求:一是进一步提高科技管理水平,加强施工技术的编制与工作落实,为安全生产提供坚实基础;二是以科技创新为支撑,进一步完善安全生产技术标准体系,提升企业安全生产技术水平,提高企业安全保障能力;三是加强安全技术积累与总结,制定具有自身特点的企业安全标准,大力推进企业安全信息化建设,运用信息技术全面提升企业安全生产管理水平。

局副总经理卢彦斌对会议进行了总结,认为各单位在此次会议上相互交流、加强沟通、取长补短,共同推进全局施工安全生产工作不断向前发展。他要求:一是对于安全工作,思想上要高度重视,认识上要清晰到位;二是切实健全完善安全监管体系;三是通过局项目管理系统平台,加强现场动态监管;四是加强安全生产规章制度建设;五是切实加强重大危险源管理;六是强化安全生产管理经常化、规范化和标准化;七是进一步强化安全生产培训工作;八是安全生产工作从制度上、从激励和约束机制上、从落实责任上要齐抓共管,各负其责。(王恒辰)

绵远河畔的志气歌

——局西南分公司四川东汽八一中学项目抢工纪实

一所中学,沁满了党中央、国务院、中央军委对灾区教育的高度重视和亲切关怀。

一项工程,承载着中建二局顽强拼搏、铸就精品、服务社会的“铁军”精神。

这就是四川省德阳市绵远河河畔的东汽八一中学。

7月19日,由局西南分公司承建完成的新学校,经验收正式移交给德阳市政府,海军政委刘晓江中将、四川省省长、省委副书记蒋巨峰一同参加揭牌仪式,中央电视台《新闻联播》将这喜讯一日之内传遍神州大地。

殊不知,喜讯背后还蕴含了一曲厚实的志气歌。

前奏:摸清实际,集结强兵

2008年10月29日,由中国人民解放军海军援建、局西南分公司承建的四川东汽八一中学项目在德阳经济技术开发区正式奠基开工。开工后,西南分公司遵循海军以“质量为

(下转二版)

太原万达浇筑第一罐砼

本报讯 8月11日,由局总承包公司承建的太原万达广场酒吧街工程,成功浇筑第一罐地板砼,标志着太原万达广场工程正式进入主体施工阶段。

太原万达广场工程由多个施工区组成,总建筑面积15万平方米,分两期进行。此次开工的A2区酒吧街工程属一期工程,建筑面积5.5万平方米,将于12月份竣工并交付使用。该工程为钢筋混凝土结构,整个工程需浇筑砼约4.7万立方米,使用钢筋约4000吨。施工区域土方挖掘总量约13万立方米,已完成7万立方米的挖掘任务。

目前,各项工作正在有序开展,但也面临着工期紧、施工区域拆迁不彻底等问题。在困难和挑战面前,项目全体员工将同心协力、精密策划、确保安



全、严把质量,在打造局优质工程的同时,有效提高施工效率,为业主交上一份满意的答卷。
于震 李翼报道摄影

呼市万达打响“零号战役”

本报讯 经过近八十个日夜的拼搏,由中建保华公司承建的呼和浩特万达广场工程,于近日完成了近70万方土方开挖和6930根桩基工程,开始了工程底板约7万立方米混凝土的浇筑,从而标志着该工程“零号战役”的全面打响。
呼市万达广场一期工程总建筑面积为79.36万平方米,合同额为13.87亿元,目前已开工

的50.43万平方米,分为住宅区和商业综合区,合同工期为2010年5月26日结构墙封顶。项目员工在积极学习理解万达模式的同时,紧紧围绕“抢工期,抓成本,创效益,树品牌”的工作方针,全力拼搏,为确保“零号战役”即在9月20日工程结构冲出正负零的目标实现而全力推进。

(唐伟)

北京邮件综合处理中心

主体结构提前45天封顶

本报讯 8月16日,三公司北京邮件综合处理中心工程生产主体楼一、四区的最后两块顶板同时浇筑,提前45天实现了结构封顶。

该项目于今年2月9日开工,甲方在合同签订后又增加了6000余根CTG桩。为保证工期,项目部在短短半年时间里集中3.6万吨钢管、140万个卡子,浇筑混凝土8.1万方,绑扎钢筋1400余吨,高峰期每天现场2000余人。从4月11日浇筑第一块楼板时开始,项目部每天平均浇筑1000平米顶板,浇筑500余方混凝土,创造了

一个新的记录。在施工过程中,项目坚持过程精品和样板引路战略,不仅结构过程施工和实体质量获得市、区质检站、建设、监理单位的好评,而且在两次结构长城杯金奖验收中均获得好评。开工半年多以来,项目严格地控制安全文明施工,在安全文明施工地验收中,获得样板工地的分值。

项目结构的提前封顶,为明年4月5日生产主体楼、7月15日指挥调度中心1#楼的交付使用打下了坚实的工期基础。
(冉根敏)

土木公司首个核电场平工程开工

本报讯 8月19日,彩旗飘扬,人头攒动,土木公司深圳分公司陆丰核电升压站场平工程举行了开工仪式,这是该分公司积极实施局“三大”战略,积极开拓核电市场取得的突破性成果。

陆丰核电项目是土木公司深圳分公司首次中标的核电土

石方场平项目,该工程位于广东省汕尾市陆丰市碣石镇田尾山,包括土石方挖运、回填和进场道路延伸段施工等,土石方开挖工程量(实方)为572万立方米,其中石方爆破工程量为170万立方米,合同工期304日历天,合同额9698万元。
(韩春阳)

包头万达冲出正负零



本报讯 8月18日,随着9#楼地下室一层最后一罐混凝土顺利浇筑完毕,二公司包头万达广场住宅区9#和10#两栋楼房冲出正负零,完成项目开工以来的一个重要节点。

自6月进场以来,项目部积极应对施工任务重、工期紧、施工场地狭小、不利于文明施工管理等诸多困难,有效履行项目总承包协调、服务、监督职能,在时间部署上,充分考虑工程地处寒冷地区,工程建设有效施工季节短等因素;在空间部署上,平面分栋号,立体分流水,各专业交叉作

业,保证施工的连续性、均衡性和节奏性;在资源部署上,充分考虑人、财、机、料的合理配置,采用三级进度计划进行动态科学管理,确保了工程建设顺利、有效进行。目前,10栋高层基础筏板混凝土浇筑已完毕。

包头万达项目住宅区共10栋高层,建筑面积约33万平方米,其中1#、2#楼建筑高度为99米,建成后将成为包头市的标志性建筑。
刘吉平 宋联双报道摄影



(上接一版)本”的要求,稳打稳扎,今年4月初,教学楼、宿舍楼、图书馆等已全部封顶,项目主体结构基本完成。但由于德阳及成都等地缺乏施工所需的材料设备,加之设计方案数十次变动,6月底必须完工的项目工期严重滞后了近1个月,急需保质提速进行抢工!

西南分公司班子成员以最快速度齐聚德阳,赶往工地,迅速摸清了实际:门窗安装仅完成约10%;室外抹灰刚启动,室内抹灰完成60%;屋面防水工程尚未启动;各栋楼铺砖仅完成5%;天文台、校园智能化施工工序复杂;各工种交叉作业、材料供应、施工队伍、气候等因素都会给施工造成许多困难。

对此,西南分公司安排布置抢工计划,制定抢工措施,立即进行战前动员,要求全体员工积极行动起来,确保既定目标全面实现。鉴于项目的重要性,西南分公司总经理助理、成都妇女儿童医学中心项目经理丁鹏临危受命,担任了项目总监;各项目部优秀施工代表、岗位能手等也从各个工地赶赴德阳。

“号角”吹响,西南分公司上下“唱出”了同一个声音:迎难而上,全力以赴保重点,决不辜负海军和局领导的重托,保质提速抢工期,为灾区学子建设高质量、高水平的学校。

同时,局领导对项目的进展情况高度重视,迅速成立了东汽八一中学工程现场指挥部,由局副总经理卢彦斌亲自挂帅,局工程管理部副经理王云也到德阳亲自督战。

时间就是效率,指挥部迅速盘点剩余工程量和所需建筑材料,明确了“保质提速、部门协调、统一领导、片区负责”的施工管理原则,下设3个工作组,即施工生产组、合同物资组和后勤保障组,完善管理流程,倒排工期进度计划,细分节点,细化工序。一曲“抢工志气歌”正式唱响。

主旋律:科学管理,保质提速

东汽八一中学作为国家灾后重建工程之一,在党中央、国务院、中央军委的指示下,海军将其作为“一号工程”,局将其作为“民心重点工程”,学校占地面积6.7万平方米,校舍均为八度抗震设防,框架结构,全部现场浇筑,并为在地震中致残的学生设计有无障碍设施。新学校可容纳60个班,3000名学生和120名教职员工。

为确保项目在质量和速度上实现双赢,指挥部从人力、技术、安全、质量等方面实行科学管理。从西南分公司内部抽调精兵强将,加强物资、合约、技术、质量、安全等各方力量。在材料供应上,每周定期召开5次协调会议,派专人负责和厂家跟踪督办,确保材料及时供应。技术上,抽调土建及水电技术人员充实项目技术力量,由项目总工主抓校园智能化设施的施工,并在其它施工中给予技术指导。

在安全上,指挥部要求科学抢工,杜绝盲目,制定并完善了事故应急救援预案,给农民工分发《安全文明施工手册》,并在显眼位置设置“每日重大危险源作业公示牌”,对可能出现的险情及时排

查。抢工期间,项目的安全事故始终保持为零。

在质量上,坚决实行“两绝不”管理原则:绝不让不合格的材料进入施工现场,绝不让不符合要求的施工行为出现在施工现场。即使是搭建单双杠,都始终把抗震、坚实放在第一位。校园各路面都由压路机碾压数次,确保坚实平整。对于残疾人通道施工,更是细化到每一角落。

指挥部定栋号、定区域、定人员,进行分区管理,实行责任包干到人,要求9位栋号负责人倒排工期,把工程任务细化到天乃至小时,每天下发当日任务完成清单,当日进行考核并安排次日工作。同时,严格施行奖惩制度,对管理人员和各劳务队伍实行“一事一奖”,对没有按时完成的任务或质量不过关的,给予严厉处罚。

这一系列科学管理措施的施行,为工程的快速高效施工起到了推波助澜的作用。

高潮:凝心聚力,拼搏奋战

“我们中建人会以铁军精神,拼搏奋战,干好每一个项目,请你们放心!”项目总监丁鹏一席话掷地有声,向海军表达了干好项目的决心。在抢工期间,最忙碌的就数丁鹏,他不仅要对接海军、监理、设计,对接劳务队,还要跑现场、搞协调、忙调度,昼夜在现场指挥。副总指挥王云每天都亲临工地现场,发现问题及时整改,看到让人忽略的危险坑洞就上前及时填平,在场的工人们都赞他细心。合同物资组组长吴德帆冒着酷

暑,顶着骄阳亲临施工现场,查看物资需求,确保物资按工期进度计划按时、保质、保量进场。

领导们的奋战精神大大鼓舞了全体施工人员,“抢工志气歌”高潮不断。大家看着项目一天天向前推进,学校一天天展现规模,热情也一天比一天高涨。邱杰、张瑜、刘翔、邹明生等栋号长,守工地像守阵地一样,许多人每天只休息三、四个小时,但精神头比平时还足。“这是功在当代、利在千秋的民心工程,抗震救灾、灾后重建是我们义不容辞的责任,我们再接再厉都值得!”这是项目经理王爱军的肺腑之言。

尾声:欢欣鼓舞,志气长存

付出终有收获,短短50多天后,项目发生了巨大的变化:校外,橙白相间、颇有气势的教学大楼以及安装有天文观测台的实验大楼在阳光下熠熠生辉,图书馆、宿舍楼、钟楼成了绵远河畔一道美丽的风景;校内,先进的千兆网信息系统、多媒体设备以及报警求救系统,可无障碍通行的轮椅坡道,专供残疾人使用的卫生间、宿舍,都在当地率先实现了校园智能化管理。

看着新校园,常在工地驻足的原东汽中学校长周德祥流下了热泪:“新校园、新起点,我们的新同学又可以在这唱起学习的欢歌。”

绵远河,水悠悠。五十年前,二局的前辈们在这里修建了中国第二重型机械厂。五十年后,她再次见证了“铁军”传人——当代二局人奏响的一曲志气歌!
李再兴

老中医点评各种水果

(三)

龙眼

滋补非人人宜吃
内热、痰火不应多吃
痛风者吃过量引发关节肿痛。

本身带热哮喘者吃引发肺热咳嗽。

燥热、皮肤病、胃胀不宜多吃。

晒干后养血安神、对于心血不足(无端心跳、易倦者)失眠者有很大疗效。

柿子

全身都是宝
胃甜性寒
身体虚弱、脾胃虚寒、外感风寒者忌。最好去皮吃防铁吸收。

1. 所含维生素和糖分高于一般水果1-2倍。消热去烦、止渴生津、润肺化痰、治疗热咳。

2. 柿蒂主治呃逆、夜尿。

3. 柿叶茶含大量维生素C,降压、保护心血管、治失眠。

4. 柿饼性质平和、润肺理气。

5. 柿饼上糖霜:喉咙咽干和口腔炎的特效药。

香蕉

降压通便 味甘性寒
适合燥热人士。
体质虚寒、脾虚泄泻、寒咳不宜 (胃寒/肾炎/怀孕期脚肿不宜) 淀粉质丰富。

1. 清热润肠、促进肠胃蠕动。

2. 钾丰富、降血压。
香蕉炖冰糖=医治久咳。

甜瓜(密瓜)

止咳又惹咳
兰州蜜瓜/美洲蜜瓜较哈密瓜/缙皮瓜寒凉。会令人热上加热或寒上加寒。

易见眩晕、月经及白带量多者忌。

体质虚寒/哮喘者不宜。

枣

滋补强身
蛋白质、糖分丰富。
通血管、降血压。

鲜枣维C含量比柠檬高10倍。

红枣:补血力最强,但也较燥。

南枣:偏于养阴补血。
酸枣:养血。

鲜蜜枣/金丝蜜枣:润肺/胃。

慢性肝炎方:红枣煮鸡骨草和土茵陈。

西红柿

开胃但湿毒
味甘性凉生津止渴、健胃消食。

但性质湿而带毒,不适合痛风、风湿骨痛、湿疹及皮肤病、肿瘤患者。

风疹戒吃螃蟹、西红柿。肠胃虚寒腹泻者、寒咳者最好煮熟吃。

“中原第一精品烟囱”的建设者

——记二公司大唐信阳电厂项目经理杨义良

□ 马鹏杰

被专家誉为“中原第一精品烟囱”的大唐信阳电厂二期2×600MW机组烟囱，高240米，钢内筒施工，采用气压顶升施工工艺。

敢于挑战这个技术高难度、质量高标准、安全高风险“三高工程”的，正是信阳电厂项目经理杨义良，他也因此荣获了二公司“2007年度优秀项目经理”称号。

杨义良被调任项目经理时，大唐信阳电厂项目已组建两个月，干好信阳电厂，创建优质工程，这对公司以后在电力市场大显身手必将产生重要作用。树立企业良好形象、塑造公司电力品牌，杨义良就是怀着这样的信念来到了信阳。

工欲善其事 必先利其器

杨义良从不按部就班、因循守旧，在他看来，若想做好本职工作并将其做到更好，只有一条路可走，那就是创新。上任

伊始，他结合在民权电厂参观学习的经验，率先在大唐信阳电厂二期工程总平面布置上实行分区定置化管理，即根据施工内容和施工队伍的安排，对施工区域进行划分，如烟筒区域、冷却塔区域、输煤区域及厂区雨水管道区域等，并设置专业区域经理进行综合管理，使各项管理有组织、有措施、有落实。此举现已得到业主的积极肯定并得到大力推广。

在一次“创鲁班奖研讨会”上，一位资深专家这样评价信阳项目所建烟筒：“中原就这一根，如果全国有三根，你们肯定是有原因的。杨义良曾称这次烟筒工程为“一个大胆的尝试”，因为之前所承建电厂烟筒，都是用小模板工艺，而这次他决定使用技术不成型的大模板工艺。正所谓“艺高人胆大”，为了提高自身的“艺”，他在施工前，专门组织项目管理人员，前往

玉环电厂参观学习，又结合自身实力，将大模板工艺更加完美化。

态度定行为 细节论成败

“不找借口，一次做好；不讲条件，强化执行”，这十六字口号在大唐信阳电厂项目已耳熟能详。提出这个口号的不是别人，正是项目经理杨义良。作为项目经理，杨义良提出了精细化管理和责任追究制管理两种方法。

管理从粗放走向精细，需要每天、每个瞬间严格地对细节加以控制，在这个基础上，杨义良又提出了“态度定行为，细节论成败”的口号，要求每名项目职工力争做好工作中的每个细节，精益求精，决不返工。

项目根据分公司《风险管理》制定了项目责任追究制，推行后不仅大大增强了管理人员的责任心，同时也强化

了杨义良认真工作的态度。有一次，4#冷却塔池壁施工质量没有达到创优策划书上的标准，杨义良便带头自罚，并将责任追究至各个环节，谁负责的工作，就由谁来承担和落实相应责任。杨义良认为，责任追究制是一种监督形式，而且这种监督是相互的，它要求每一位职工在工作岗位上互勉互励、互相监督。

天变不足畏 责任在我肩

“2007年度优秀项目经理”称号表彰的不仅仅是杨义良的创新能力，还有他在面对困难时的果断、坚韧、大局观以及责任感。对信阳项目来说，2007年确实是一个困难的年份。长达三个月的降雨给现场施工造成巨大困难，严重影响了前期的土方工程和基础工程，也影响了职工的士气。

杨义良笃信“天变不足畏”，他迅速组织项目领导班子、各个片区负责人和工长开会，敲定了“小雨冒雨干、大雨穿雨衣接着干”的应对措施。他亲自投入施工现场，与职工一起冒雨加快施工进度。

由于恶劣的天气情况，两家施工单位退出了辅助临时工

程的建设，业主便以临时指令形式将其委托给了二公司。临时的变数不仅会给施工带来负担，如果延误工期还会影响到其他施工单位。重任在前，杨义良选择了承担。他身先士卒带领班子成员及骨干深入一线，经常干到深夜12点之后方休息。就是这般处境，项目上下竟无一人退缩，中建“铁军”精神在此刻得以真正诠释。

“梅花香自苦寒来”，半年多时间，信阳项目先后接待了河南省省委书记徐光春、信阳市市长王铁等多位领导，纷纷给予项目高度评价。徐光春书记在视察完项目后，对项目给予高度称赞与表扬，并勉励项目要再接再厉，争创全国第一。王铁市长更是将信阳项目列为信阳市的样板工程，树为建筑行业学习的典范。

杨义良说过：“在工作中，我们要不讲任何借口，要争取什么事情都做一次，而且要做到最好。对于领导给我们下达的命令，我们要像军人一样，强而有效的去执行”。他正以自己的实际行动，兑现着自己建设项目及公司更好明天的承诺。

庆祖国六十华诞 展企业职工风采



本报讯 近日，为庆祝新中国成立60周年，一场“与共和国同成长”职工演讲比赛在二公司举行，来自机关总部和基层项目的16名选手参加了比赛。

比赛中，选手们以富有激情的语言深刻地表达了对伟大祖国母亲的热爱，讴歌了改革开放30年来取得的辉煌成就。比赛精彩纷呈，演讲各具特色，时而似溪水般潺潺流过，时而似大海般激情澎湃，赢得了台下阵阵掌声。经过激烈的角逐，来自深圳分公司青年职工田晓洁一举摘夺比赛桂冠。据了解，此次比赛是二公司庆祝建国60周年“携手同心，共铸辉煌”职工文化系列活动之一。

刘艳华 摄影报道

【一家之言】

优秀『士兵』怎样炼成

□ 吴桂军

就没有理由不成为一个优秀的士兵。

脚踏实地，在工作实践中展示自己的才能。现实是此岸，理想是彼岸，行动则是架在两岸的桥梁。确立志向后，就要通过行动在工作和生活中不断完善自己。一是对企业、对岗位、对工作环境要有个正确的认识，无论在项目还是在总部机关，都要尽快适应角色转变，进入状态。二是要把工作做到最好。机遇总是垂青于那些有准备的人，只有把现在工作做好了，才会很快赢得领导和同事的认可，才能获得更多的发展机会。三是不能急于求成。要用坚守和毅力去实现人生的目标，给自己设定一个三年、五年、十年规划，然后拿出“十年磨一剑”的精神，时光和勤奋不会辜负你。

要终身学习、善于学习，在学习中锤炼自己的人品。大学毕业并不意味着学习的终结，新员工必须终身学习、善于学习。一是要学用结合。高校毕业生要在实际工作中把所学知识转化为成果、效益和解决实际问题的能力。这种转化需要一个过程，也需要讲究方式方法，要向实践学习，向有经验的同志学习。二是在学习中锤炼自己的人品。没有好的人品，即便有好的管理技术，也不能生产一流的产品；即便有丰富的学识和才华，也不能赢得社会的尊重。因此，做人要正直、忠厚、谦逊、善良和清廉，要有孝敬和感恩之心，还要诚实守信，雷厉风行。三是为未来发展做好知识储备和能力培养。新员工要做立潮头、立于不败之地，就要不懈地抓好学习，做好知识储备和能力培养。要学习政治理论、学习党和国家的路线、方针、政策，学习哲学思想，掌握科学的世界观和方法论。在工程技术岗位上的新员工，也要学习法律、财务、管理、党建等方面的知识，开阔视野，武装头脑，不断提高自己的综合素质。

在人生新的起点，新员工怎样迈出坚实的步伐，成长为优秀的士兵？怎样靠自己的勤奋和智慧，创造崭新的事业与人生？在多年的实践中，笔者总结出了几点体会，与新员工共勉。

明确目标，规划好自己的职业生涯。志不立，天下无可成之事。新员工需要明确目标，规划好自己的职业生涯。首先，目标要建立在现实的基础上。我们是大型国有建筑施工企业，需要项目管理、营销、技术、党建等各方面的人才。我们与企业的命运相关，荣辱与共，只有热爱企业，才能让自己的学识得到充分展示，让自己的志向在企业中得到实现。其次，目标的建立要有利于特长和优势的发挥。新员工在选岗时，既要考虑企业需要什么，又要考虑自己爱好什么，要做到学有所用，用其所长。再次，目标的设定要有阶段性并切实可行。太高，会丧失信心；太低，缺少魄力和激情。你可以不选择当将军，但你是士兵，

聚焦

局哈大项目



降本增效

科技小创新 四两拨千金

本报讯 近期，哈大项目一工区在开展西桥桥面附属设施施工过程中，采用了自主设计制造的双天车式遮板吊装小车，经济、高效、轻便，实现了运架梁与遮板安装工序的立体交叉作业，比用吊车安装节约了2个月的时间。

今年6月份，一工区开展了西桥桥面附属设施的施工，首先要进行的就是遮板安装。遮板又称挡板，有挡脚板的作用，是桥面防护栏杆的基座，可以保护桥面两侧检修人员及检修车辆的安全。按照传统的方法，安装遮板与架梁不能平行作业，而且安装空间小，安全性差，很多单位架完梁后采用吊车安装，占用梁面空间，耗时费力，极不经济。

为实现快速安装遮板且不影响架梁车通过，工区经理侯利成会同工区总工程师贾学军多次牵头召开专题会议，由技术部拟定初步开发计划，再根据工区实际运架车尺寸、梁面宽度及遮板安装尺寸，扬长避

短，自主设计制造了第一台遮板吊装小车样品。经现场使用反馈后又对设计进行优化改进，最终研制出经济、高效、轻便的双天车式遮板吊装小车，实现了运架梁与遮板安装工序的立体交叉作业，得到了业主、哈大总指挥部及同行的一致好评。

小车起重重量2吨、天车梁长度3.4米、作业宽度最小2.6米、作业高度3.2米，车上配有承重2吨的手拉天车及手拉葫芦各两台，空车自重4吨（配重1吨），设计寿命5000块。为减少成本采用人工推动的办法解决下车行走问题，小车的四根立柱分别安装定向轮及万向轮，行走时两人即可推动，移动方便。结构上，立柱、横梁及天车梁采用16#工字钢，斜撑杆采用角钢L50*4.4.8米，其余材料使用8#槽钢，在满载及加载配重情况下也能够保证结构稳定。

通过在实际中的应用，遮板吊装小车优点突出，提高了

功效，节约了成本。原先采用吊车安装每天可吊20-25块，机械费每块需40元，不能平行作业。现在采用吊装小车安装每天可吊45-60块，机械费每块仅需7.2元，不仅成本低而且可提供安全的操作空间。

哈大线一工区西桥共需安装7024块遮板，在使用遮板吊装小车后，遮板安装工作在不影响架梁的同时也能顺利开展，相应的电缆槽、防护墙工序也能够同时进行，比等待架梁结束后再开始安装遮板要节约2个月的时间。到目前为止，一工区利用遮板吊装小车共安装了940块，没有出现任何安全事故。设备无维修情况，完好率100%，现场使用反映良好。

通过遮板吊装小车在实践中的应用，真正解决了安装遮板难的问题，证明该小车在安全性、高效性、适应性、经济性等方面效果明显，是局哈大项目利用科技创新实现降本增效的一项重大举措。（哈大宣）



祖国，请听我的足音

杨雪秋

张宁摄

“黑色的大地是我用身体量过来的，白色的云彩是我用手指数过来的，陡峭的山崖我像爬梯子一样攀上，平坦的草原我像读经书一样掀过”(马丽华，《朝圣者的灵魂》)。到过西藏的人，无不惊叹于那些磕长头的朝圣者，衣衫褴褛、眼神坚毅、目标恒定，神山圣水间遍布他们身体的烙印。我，是中建保华公司，前身中建二局一公司。我也是理想信念的守护者，左牵塔吊、右擎电梯、肩扛输送机，转战南北东西，祖国大地处处回响着我悦耳的足音。

祖国，请听我的足音。55年前的秋天，我诞生在巴山蜀水间，沐浴过嘉陵江的清流，畅饮着都江堰的甘露。四川化工厂，成都飞机制造厂，我在新中国

第一批工业建设大潮中挥汗如雨。上个世纪五、六十年代，我踏着建设新中国的进行曲，走出“难于上青天”的蜀道。我路过遵义，在云贵高原缅怀周恩来同志油灯下的身影；我经过长沙，在湘江畔印证青年毛泽东求学的经历。还有阳明洞的诗书，岳麓山的钟鸣，我在湘黔大地汲取养分，无惧艰辛。

祖国，请听我的足音。1974年的秋天，刚满20岁的我进驻华北平原，来到美丽的凤凰城，建设唐山陡河电厂。1974到1987，“痛并快乐着”的记忆：有施工现场热情的轰鸣，有陡河水库轻轻的细语，更有唐山大地震家破人亡的悲泣。23万平方米的建筑面积，13年的艰苦经历，我一边用“国家优质工程

奖”报效家国，一边收起失去亲人的伤痛投身重建凤凰城的大军，我把青春献给了唐山这片坚强的土地。

祖国，请听我的足音。1976年的秋天，“四人帮”粉碎，祖国各业百废待兴。刚满22岁的我携着唐山大地震的阴影，怀着痛失两大伟人的悲伤，第一次来到首都北京。伤痛之余，我依然倾倒在天安门广场磅礴的气势，陶醉于紫禁城楼宇炫目的金顶。我郑重承诺：我要为这座伟大的城市倾尽所有的努力。从北京市肿瘤医院开始，北京电力调度中心、中国建筑文化中心、北京出入境检验检疫局、北京理想大厦、北京泰山饭店改扩建工程、望京外国专家大厦、奥运媒体村一期工程……

27年间，中建201的名号响彻京津大地。

祖国，请听我的足音。定居北京，我并未脱下行者的蓑衣。1978年的秋天，十一届三中全会召开，改革开放的春风吹遍神州天际。1981年，刚满27岁的我参加深圳特区建设，与成千上万的建设者共同创造了一个新时代的奇迹。我与台风合唱，我与烈日游戏，还记得市政府宿舍楼前泛着果香的荔枝，还记得竹苑宾馆竹工棚上滴滴嗒嗒的雨滴，还记得大亚湾核电站湿湿咸咸的海风，还记得中建一条街上星星点点的霓虹。28年来，我在南海之滨树起一面闪亮的旗帜，优质作品遍及鹏城内外。你瞧：“深圳步伐”翠竹楼，“深圳标志”地王大厦、“科技创新”赛格广场、“广东金匠”城市天地、“四牛传奇”红花城、“国家优质”星河国际……

我以首都为基，以特区为芒，披荆斩棘，开疆拓域，逐渐形成了深圳分公司、成都分公司、上海分公司、设备分公司、内蒙古分公司、华北片区直管项目部，辐射我国东西南北中的有利格局。2005年的秋天，51岁的我又跨过友谊关，让中建的旗帜在越南飘扬，把醉人的中建蓝倒影在湄公河两岸。

2009年的秋天，新中国60华诞，在中华民族五千多年的历史长河中仅是弹指一挥间。五千年，中华民族从黄帝的神话中走来，走过分裂和统一，走过辉煌灿烂，也走过积弱贫瘠，甚至深陷近半个多世纪的黑暗深渊。六十年来，在中国共产党的领导下，新中国正朝着中华

民族伟大复兴之路昂首前行，越来越举足轻重，世界需要倾听中国的声音。

55岁的我，和新中国一样风华正茂。55年，我有过意气风发、辉煌成果，更有过阵痛、怀疑和退缩。今天的我又站了起来，重塑市场信誉，重聚人心合力，奥运媒体村一期工程、北京地坛医院迁建工程、北京泰山饭店改扩建工程、北辰常营两限房项目、空中华西村工程、呼市万达广场项目，我遵循“大市场、大业主、大项目”的足迹，拉满了帆，迎风起航。

祖国，请听我的足音。从蹒跚学步，到大步前行；从犹豫不决，到愈发坚定。半个多世纪，我和新中国一同成长。转身回望，大体量的工业厂房盘踞四方，CBD的超高层风声回响，高尚社区的灯火花朵般绽放。正视前方，未知的领域或许滔滔浊浪，或许灿烂千阳。我微笑着前行，满怀信仰，因为身后是伟大的祖国。祖国倾听着我的足音，祖国铭记着我的足印，祖国用穿越五千年的呐喊告诉我：

我是炎黄子孙、我是中华儿女！

我是改革的前锋，我是创新的勇士！

我是电力建设的劲旅，我是超高层建筑的先驱！

我坚守着理想，永不放弃！



金色农家 马连华/摄

建国六十周年感怀

刘云录

建国六十载，喜迎大庆年。
接力人三代，创业步履艰。
中华今崛起，举国尽开颜。
改革求发展，开放增外援。
坚持人为本，经济成倍翻。
反腐加力度，和谐保平安。
国富民安乐，科技最为先。
感恩指路者，顺风好扬帆。
后生责任重，接力效前贤。
祖国前景美，幸福乐无边。

【忆古思今】

沈园悲歌

金笛

在南宋的园林景观里，最赫赫扬扬的要属沈园了。

这倒不是说沈园的假山、曲径、荷池、簇梅有多么的别具一格，而是因为陆游和唐婉曾经在这里演绎过一段哀感顽艳而又荡气回肠的爱情故事。有了这爱情故事，雨卧风餐的沈园成了“中国第一爱情名园”；有了这名园，陆游和唐婉的爱情故事至今缠绵悱恻，成为一曲旷世悲歌。

沈园位于绍兴市内，为南宋沈氏富商的私家花园，距今有800多年历史。陆游二十岁与文静灵秀的表妹唐婉结婚，婚后二人花前月下，吟诗作赋，对酒当歌，陶陶兀兀。陆游将科举课业、功名利禄，甚至家人至

亲都抛到九霄云外。独是独非的陆母赫然而怒，认为唐婉是扫帚星，把儿子的锦绣前程扫除殆尽，于是强令陆游休妻。陆游素来孝顺，迫于母亲的咄咄叱咤，只得饮泣吞声，休掉唐婉。一双情深意切、如琴瑟的夫妻被冠冕堂皇的忠孝礼教活活拆开了。七年后，缘深情浅的陆游和唐婉在沈园不期而遇。陆游悲情感叹，溢满胸怀。他扪心三推六问，确信自己依然深爱着唐婉。在内疚、痛苦情绪的驱使下，他一蹴而就，在沈园墙壁题下凄美动人的《钗头凤》，继而沧然而去。翌年，唐婉在沈园读罢《钗头凤》，向隅而泣，哀哀欲绝。这个至死靡它的多情女子百念皆灰，合其词后回家便郁闷愁怨、卧床不起，不久便一瞑不视。

踏着《钗头凤》一吟一咏的格律，我走进沈园，在平平仄仄的韵脚里去解读水乡越地那令人扼腕痛惜的凄美故事，仿佛穿越时空走进了宋朝的天地里。一块椭圆形巨石兀然而立，不知是谁使了踢天弄井之力让石间断纹横陈，似乎随时有崩裂的危险，石上“断云”二字在暮春的阳光里熠熠发亮。“断云”即“断缘”，在绍兴的唔啾软语里可以找到谐音的注解。凝思间，“葫芦池”、“小土丘”已呈现在眼前。丘上柳树婆婆，池里荷叶空空。春天的沈园多了柳树的轻佻浪漫，少了荷叶的轻盈灵动，氤氲出忧伤悲恸的情绪，给人缺憾之感。

穿过两边的茶寮，再往南

走，有一飞檐吊脚的凉亭，名曰“宋井亭”。亭下卧一水井，据说是一口双眼水井，行近一看却是一口双眼水井，井口深不见底，水面幽幽荡着亭上漏下的斑斑亮光，亦真亦幻。两眼井合看像眼睛，井底却水脉相连。这两眼井是唐婉哀怨忧伤的明眸？还是陆游忏悔垂泪的眼睛？再往前走，到竹叶扶疏的南墙边上，龙飞凤舞着两挂字幅，《钗头凤》那凄怨的身影跃入眼帘：

在凄婉的氛围里看墙上的《钗头凤》，辛酸之情难以言说。“问世间情为何物，直教人生死相许”，看世间多少爱情，能叫人生苦痴迷？我边走边想，边走边思，始终悟不透陆游与唐婉这旷世之爱的真谛。

几十年的栉风沐雨，陆游依旧无法排遣对唐婉的眷恋。他故地重游，看到当年题《钗头凤》的半面破壁，睹景伤情，泪如雨下，写诗抒怀。诗序曰：“禹迹寺南有沈氏小园，四十年前尝题小阁壁间，偶复一到，而园主已三易其主，读之怅然”，诗中哀悼唐婉：“泉路凭谁说断肠？断云幽梦事茫茫”。桑榆之年，陆游住在沈园的附近，“每入城，必登寺眺望，不能胜情”，写下椎心泣血之句：“梦断香消四十年，沈园柳老不吹绵，此身行作稽山土，犹吊遗踪一泫然”，就在陆游驾鹤西去的前一年，他还沥胆披肝，抒发着对唐婉的眷眷之心：“沈家园里花如锦，半是当年识放翁，也信美人终作土，不堪幽梦太匆匆！”浓情厚意，凿凿有声，让人铭诸肺腑！

趣谈“后见之明”效应

我们许多人常常拥有“后见之明”。如聚会上听到朋友说，3年前他在北京三环路某处买的房，时价每平方米1万多元，现如今已攀升到每平方米3万元，他后悔当初没多买一套。就这几年而言，无论股市还是房市，大都买涨不买跌，而被套牢后又有多少人后悔，埋怨自己没有先见之明？

要说“后见之明”，科学史上的实例不胜枚举。生前饱受轻视与磨难的“液体火箭之父”罗伯特·戈达德，早就说出了这层意思：“每一个远见在第一个人实现它以前，都是一个笑话；而一经实现，它就变成理所当然的事情了。”更早些时候，德国哲学家叔本华也讲过大意是这样的话：每一个真理都经过三个阶段。首先，它受到嘲笑；接着，它受到极端反对；最后，人们接受了它，认为它是不言而喻的。的确，从“后见之明”来看，每一件事都是显而易见的，只是很少有人会去思考：为什么事后看起来符合逻辑的某些事物，在事前却无法推导出来？而在有的时候，人们的心理反应却多少有些怪异。

澳大利亚心理学家科迪莉亚·法恩有个评述：我们的“后见之明”使事情看起来本当如此，也让我们误认为自己料事如神。“先见之明”与“后见之明”的差异在于，一旦发生意外，我们就会以极为严苛的观点来判断划分责任的归属。

而在中国的传统文看来，“后见之明”效应，也就是所谓的“事后诸葛亮”，并非褒扬之词。

【诗词欣赏】

早秋

许浑·唐

遥夜泛清瑟，
西风吹翠萝。
残萤栖玉露，
早雁拂金河。
高树晚还密，
远山晴更多。
淮南一叶下，
自爱洞庭波。

今译：

长夜里传来琴声阵阵，
西风起，吹拂翠萝依依。
残存的萤火虫栖息在沾满白露的草丛。
早飞的鸿雁，掠过银河闪烁的天空。
曙光初照，高树碧绿叶枝繁茂。
晴空万里，远山重重没有尽头。
见淮南一片黄叶飘落，
我仿佛感到，秋风掀起了洞庭波。