

建筑通讯



主办 中国建筑第二工程局有限公司 2010年7月12日 第25期
京内资准字 0309-L0047 内部资料 免费交流 星期一 总第1229期

局总经理罗世威出席 太中银铁路建设决战动员大会

本报讯 7月5日,局总经理罗世威出席了土木公司太中银铁路建设决战动员大会。

会上,罗世威总经理指出:一要认真落实太中银铁路建设决战动员大会的会议精神,根据中建股份公司的要求配置好各种资源,确保

项目站前工程在7月20日、站后工程在7月30日全部顺利完成;二要加强竣工资料整理工作,按时、保质、全面完成内业资料;三是项目部要以积极向上的精神和扎实工作的态度,全力确保太中银铁路于2010年顺利交验。(熊小奎)

中建股份副总裁曾肇河调研我局

本报讯 7月2日,中建股份副总裁曾肇河在有关部门负责人的陪同下到局调研。局董事长、党委书记陈建光,总经理罗世威等局领导及局有关部门负责人参加了会议。

局总经理罗世威以七个“新”为主题汇报了局上半年运营情况:一是致力超越,主要指标再创新纪录。二是创新突破,战略管理又有新收获。三是抢占市场,市场营销呈现新局面。四是注重执行,“1+3+3”各板块取得新成效。五是齐抓共管,项目管理取得新进步。六是深

化基础管理,企业管控能力得到新提升。七是提高发展质量,资产结构得到新优化。同时,罗世威总经理汇报了我局下半年的工作重点:一是抓住发展机遇,坚定信心,积极进取,不断超越。二是把握发展重点,强调“1+3+3”各板块的协调发展,突出在BT、EPC等商业运作模式创新上取得实效。三是积极破解发展难题。特别是要解决人力资源短缺等问题。四是落实发展举措,狠抓市场营销和项目管理。

局董事长、党委书记陈建

光汇报了六个方面的内容:一是经过全局的努力,过去制约二局发展的瓶颈问题在上半年得到进一步解决。二是班子建设取得新进展。根据二局两年一次的班子考核制度,上半年对下属单位领导班子进行了全面考核,班子整体状况优良。三是积极配合国家审计署基本完成了对二局的审计工作。四是企业文化建设取得成效。五是二局历史遗留问题的解决取得重大进展。六是按“进入中心,服务大局;把握重点,凸显亮点;发挥优势,营造氛围;求实

创新,注重实效;体现价值,实现超越”的工作要求,做好党建思想政治工作。

中建股份副总裁曾肇河在认真听完汇报后,对我局上半年的工作给予了充分肯定。他指出,二局上半年的整体运营情况良好,具体表现在三个方面:一是战略思路清晰,执行力强;二是各项工作落实到位,能扎实有效开展;三是风险管控到位,是股份公司最放心的企业。二局的很多做法和经验值得总结和推广。

(程向雷 王富江)

前门百日战会馆 业主感谢送锦旗
本报讯 7月8日,北京的骄阳炙烤着大地,而负责施工北京前门大街台湾会馆改造项目的局总承包公司的建设者却感到格外凉爽。业主北京天街置业发展有限公司总经理叶京生一行6人顶着烈日将“铁军风采,诚信履约”的锦旗送到了局总部。局副总经理卢彦斌,董事会秘书邓小林,总经理助理、总承包公司总经理李章顺等会见了业主方,并进行了亲切会谈。

“中建二局不辱使命,每一个工期节点都满足了业主和政府的要求,在短短100天时间里,克服重重困难,保质保量地完成了台湾会馆的修缮任务。工程建设得到了北京市各级领导和台湾同胞的广泛赞誉,你们不愧是一支国字头的铁军。”叶京生总经理对我局的施工管理水平给予了充分肯定,对我局管理人员在施工过程中表现出的“不怕苦,不怕累,特别能战斗”的铁军精神表示钦佩。

卢彦斌副总经理代表我局对业主的到来致以热烈欢迎和诚挚感谢。他表示,一直以来,我局本着为业主创造更大价值的理念,竭诚为业主提供一流的服务,将工程建设成优质精品工程。在今后的工程建设中,二局将再接再厉,保质保量地完成各项任务,为首都和国家交上一份圆满的答卷,希望双方建立深厚的友谊和长远的合作。

(程向雷)

空中华西村工程液压提升大连廊顺利完成

本报讯 6月30日,随着热烈的鞭炮声响起,空中华西村工程的最后一榀空中连廊液压提升到位,标志着历时一年的15榀空中连廊钢结构安装全部完成。

空中华西村工程由三个外围筒、一个核心筒组成,楼高328米,三个外围筒之间上下共有15个钢结构空中连廊,连廊之间高差49米,每榀空中连廊重达250吨,采用4台液压千斤顶计算机同步控制进行整体安装。(王乐)

责任编辑 张宁

18亿元:总承包公司再接新万达

本报讯 7月2日,局总承包公司承接的廊坊万达广场项目举行开工奠基仪式,廊坊市委书记赵世洪、市长王爱民,我局副总经理卢彦斌等领导出席奠基仪式。该工程合同额为18亿元。

该项目位于廊坊市核心商业区、原市委市政府所在地,

总建筑面积65万平方米,施工工期468天,是廊坊市迄今为止投资额最大、商业配套最齐全、开发规模最大的城市综合体项目,汇集高级购物中心、五星级酒店、甲级写字楼、高尚住宅区、时尚休闲娱乐中心等。

建成后,万达广场将全面

引领廊坊商业、商务、居住、娱乐休闲新潮流,树立廊坊现代化大都市生活的新标杆。(崔鹏伟 韩才俊)

“1+3+3”发展模式 助推企业科学发展

图为廊坊万达广场工程效果图



局西南分公司中标2.4亿元 重庆同原·鸿恩寺工程

本报讯 近日,局西南分公司继中标重庆同原·鸿恩寺一期1组团1标段工程后,又中标重庆同原·鸿恩寺二期II

组团工程,由3栋超高层及其他附属工程构成,总建筑面积约12万平方米,总造价约2.4亿元。(市场部)

为职工佩戴防暑降温“安全帽”

局党政联合发文:强调做好防暑降温工作

本报讯 高温酷暑季节的来临,为防暑降温工作和现场施工安全提出了严峻的挑战。为确保职工暑期生命安全和健康,保障安全施工和各项工作顺利进行,局党政作出紧急决定,联合发文要求全局上下切实做好防暑降温工作。这充分体现出局对于防暑降温工作的高度重视,对于广大职工的关怀和关爱。

通知要求各级党政工组织要从三个方面抓好防暑降温工作,为广大职工佩戴好防暑降温的“安全帽”:一要提高认识,增强做好防暑降温工作的责任感。要求各级党政工组织要发挥“群防群治”的作用,加大对

事故隐患的监督检查与治理,防止发生职工中暑伤亡事故。二要落实措施,积极推动防暑降温工作。要求各级党政要制定切实可行的防暑降温工作方案,明确暑期防暑降温的工作目标、任务,责任到人,狠抓落实。同时要结合“安全生产月”活动,深入基层施工项目开展宣传、检查、走访和慰问活动;加强对露天施工、高空作业、高温作业等重点施工项目的监督检查;督促和帮助各单位完善暑期安全责任制,制定应急预案,落实防范和防暑保健措施;督促各单位采取有力措施,调整作业时间,改善作业条件,减轻劳动强度,并加大防暑降温

经费的投入和物品发放力度;督促和帮助各单位大力改善职工生活条件,确保职工宿舍、食堂、厕所、淋浴间等设施符合和满足防暑降温劳动保护工作需要。三要全面检查走访,确保防暑降温工作落到实处。检查走访要认真细致、讲求实效,重点关注八个方面的问题:一是防暑降温措施落实情况;二是露天、高空和高温工作场所通风、隔热、降温措施制定和落实情况以及这些场所工作人员的作业时间安排情况;三是暑期劳保用品配置、配备情况;四是防暑药品发放情况和清凉用品供应情况;五是开展防暑降温知识宣传教育情况;六是高

温天气的预警机制及相应的应急预案建立和急救演练情况;六是夏季易发疾病监控机制、预防传染病和食物中毒应急预案建立情况;八是基层单位工会在防暑降温工作中履行职责、发挥作用情况。

通知还要求各级党政工组织要通过各种行之有效的措施,确保职工一定要佩戴好防暑降温的“安全帽”,确保施工生产顺利推进,为我局又好又快可持续发展创造稳定和和谐的良好环境。同时要求保持信息畅通,若发生中暑、中毒等事故,要及时向上级报告,并采取有效措施加以解决。

(甄伟东)

用“新”领跑高端钢结构

——局深圳分公司超高层钢结构工程设计、制作、安装一体化改革纵览

□周琦

编者按:上个世纪90年代,由局深圳分公司施工的地王大厦、赛格广场、大梅沙愿望塔等地标性工程,不仅主体结构施工代表中国建筑业创下了“深圳速度”的美誉,其钢结构工程也向世人留下了天巧神工的印象。近年来,我局全力推行“1+3+3”发展模式,各板块相得益彰、硕果累累。钢结构工程方面,二局人以其全新的设计理念、新的生产技术、新的施工工艺,顺利承接了东海国际中心、大连裕景、空中华西村等新一代标志性工程,用铿锵承诺向世人诠释了新时代铁军的别样风采。

21世纪的建筑革命与高科技成果密切相关的建筑材料、建筑结构技术、建筑施工技术、建筑智能化管理以及建筑设计等技术手段为基础,逐步替换20世纪末开始并发展的怀旧倾向。作为城市的符号,一座座直入云霄、气势恢弘的超高层建筑越来越为世人所瞩目,钢结构建筑业也面临着不可回避的课题:新的结构形式如何施工,新的节点如何处理,新的材料有什么特性,新的钢材如何焊接,用什么可靠、安全、高效的方法完成施工等。带着对这些问题思考,无数二局人凭借灼热的激情、睿智的头脑、敏锐的目光和顽强拼搏的精神,在一次次的高端钢结构工程建设中演绎着时代的精彩。

设计领先 小软件解决大问题

随着建筑业生产的快速发展,一味地依靠劳动力的投入远不能满足施工需求。为此,在岭澳核电站二期8000吨的钢结构厂房工程施工中,局大胆引进国际上先进的钢结构深化设计软件tekla,对结构的整体进行三维实体放样建模、深化详图设计。该软件能对构件的空间位置进行自动校核,使加工数据准确、下料尺寸精准,大大提高了施工效率。

在现代化城市建设的进程中,钢结构建筑逐渐融入节能、环保、人性、习俗、文化、艺术的理念,在更广泛的领域有着很大的市场前景,谁在先进的施工科技上领先,谁就抢占了先机,抢占了市场。

2002年,我局承接了深圳大梅沙愿望塔项目。该项目是高达81米的全钢结构工程,不仅结构造型奇特,变截面多,而且钢材规格多样,对三维整体建模提出了新的挑战。对此,我们通过不断研究,成功将tekla软件导入超高层景观钢

结构工程中,顺利完成了关键节点建模,在国内堪称首创,受到设计院的好评。

目前,我局深化设计水平达到了一个新的高度,不仅能熟练应用tekla软件进行三维建模和施工详图的深化,而且还能在该软件的基础上独立开发应用程序,为局在今后的超高层钢结构施工打下了坚实的基础。

制作领先 小投入带来大收益

1994年初,在激烈的竞争中,我局拿到了时称中国第一高、世界第四高的深圳地王大厦(384米高)的总承包权,承担了主体结构施工和全部钢结构(12800吨)制作的任務。面对世界水平的超高层建筑,二局人凭借“敢打硬仗,志在必胜”的信念,运用智慧和勤劳,用了不到一年的时间,完成了全部的钢结构加工任务。而主体工程采用爬模技术和半逆作法施工,以2.75天一层的惊人速度再次刷新了“深圳速度”,被时任深圳市副市长李德成称为“90年代的深圳速度”。

工程虽然取得了巨大的成功,但在与世界一流企业的合作过程中,我们也深刻意识到生产工具的改进将大大提高生产力。

2002年,我局承建了中山火炬会展中心项目。该工程杆件几乎全是钢管,要进行大量地相贯线切割。若按照以往“放样-裁样-套用-切割”的方式,生产效率远远达不到工期要求。经过数据对比分析,局领导当机立断,耗资百万引进了当时国际上最先进的自动化相贯线切割机设备。在钢结构制作过程中,我们应用相关软件自动生成构件相贯线,再将其输入相贯线切割机设备中,立即对圆管进行切割。这样的切割方式不仅保证了钢构件质量,而且还大大缩短了加工周

期。企业领导者对解放生产力的重视,再一次让我们圆满地完成了生产任务。

目前,我局按照打造华南地区设备一流,管理一流、产品一流的大型现代化钢结构生产明星企业的目标,总投资2个亿实施阳光公司扩产搬迁。新厂引进国际先进数控设备、加工中心以及检测设备,建成后,年产钢结构可达10万吨,将成为华南片区集钢结构制作、加工、安装于一体的、规模最大的生产中心。去年,我们已成功完成一期工程,实现当年立项、当年建设、当年投产,高起点、高标准、高速度地完成了局南方片区钢结构产能的调整与升级。这将势必助推局钢结构事业的新跨越。

安装领先 小改革成就大发展

凭借在地王大厦等超高层建筑施工中的出色业绩,加上企业品牌多年的知名度和美誉度,我局顺利承接了国内唯一由我国设计施工、深圳市跨世纪的标志性建筑——赛格广场(355.8米)。该工程技术含量高、施工难度大,当时国内外尚无先例。工程主体结构采用了的全逆作法,钢结构方面则一改以往的施工工艺,创新采用“整投分控+竖向闭合”施工测量法,克服了定位轴线多和截面椭圆度导致的测控难度大的问题,对构件安装进行精准的定位和校正。经检测,最终深圳赛格广场整体钢结构的安装偏差仅为7毫米,远远低于国家规范的相关要求,这在当时乃至现在都是很难做到的。该工程的顺利建成,标志着我国在钢管混凝土结构建筑领域里已步入世界先进行列。作为施工总承包方,局不仅填补了国内该领域建筑施工技术的空白,而且在世界建筑史上也浓墨重彩地写下了辉煌的一笔。时至今

日,该工程一直保持着世界最高钢管混凝土结构的纪录。

2004年,我局承接了南埔电厂一期工程。工程中有一个高240米、重700多吨的钢结构烟囱。由于烟囱内安装空间狭小,高空作业多且作业难度大,钢内筒的吊装成为该工程的重点和难点。对此,项目员工提出用悬索液提升法来完成该烟囱的安装,但这种提升安装的项目在国内很少,经验不多。考虑到该方法不仅不受构件的重量和提升高度的限制,而且提升使用的设备小,控制模式完备,安全可靠,项目部经过反复讨论和专家论证,最终决定就用此法。从方案的编制到设备的采购,整个施工过程中,项目部全部依靠自己的力量,成功实现了钢内筒液提升。从此,我们拥有了一套齐全的提升设备及具有较高提升水平的管理班子,为局今后承接此类工程创造了优势条件。

目前,我局正在施工的“空中华西村”是素有“天下第一村”美誉的华西村的标志性建筑。该工程采用“塔”、“竹”相结合的造型设计,内部“街”、“市”、“港”、“院”交错叠致,形成“空中花园”。工程主体结构由中央核心筒和外围3个筒体结构组成,总高度328米,钢结构总量为28000吨。该工程钢结构施工的难点是位于筒体之间15个、相距约50米、总重量270吨的弧形钢连廊。钢连廊跨度大(最大跨度35米),构件吨位大(最大单件吨位达12吨)。经过反复比较,项目部初步拟定采用整体提升法对空中连廊进行安装,即首先将空中连廊在地面或下层空中会所连廊上用塔吊拼装成整体,再以连廊桁架上弦四个牛腿为受力点加设辅助牛腿,在辅助牛腿上安装大吨位液压抽芯千斤顶,以液压抽芯千斤顶为吊装机械直接将空中连廊整体提

升就位。此工艺的实施不仅大大降低了高空吊装的难度,节省了工期和费用,并且为局承接302米的“中国最高住宅”——深圳东海商务中心二期工程的高空连廊整体提升打下了良好的基础,积累了大量的实践经验。

从深圳地王大厦到腾讯大厦,从香港东北塔楼到江苏空中华西村,这一个个超高层钢结构发展历程上的里程碑见证了我局在高端钢结构加工、制作、安装方面的施工水平从无到有、由弱到强的转变,充实了我局在超高层建筑建设方面的整体优势。我们也荣获多项佳绩,如深圳赛格广场超高层钢管混凝土结构综合施工技术荣获2000年度国家科技进步二等奖;深圳地王大厦荣获中建总公司科技进步一等奖,国家科技进步三等奖;福建南埔电厂240米高的钢烟囱综合施工技术荣获总公司科学技术奖特等奖、优秀工法;惠州会展中心、大梅沙喜来登酒店等项目获得国内钢结构最高荣誉——“金钢奖”;腾讯大厦、卓越世纪中心、中兴通讯大楼、文锦渡客运站、城市天地广场、大梅沙愿望塔等10余个项目均获得深圳市建筑业协会颁发的“优质专业工程”奖。

在荣誉和成绩面前,我们没有停止不前,而是继续遵循科技兴企的方针,不断提高钢结构建设者的素质,不断提升钢结构管理者的水平。我们有决心、有信心让正在施工的空中华西村、东海二期商务中心项目、南山文化中心项目(310米)、汉国城市商业中心(330米)、大连裕景中心(280米)等一大批重点的超高层钢结构工程,奏响中国钢结构建筑的新乐章!

二局领先

超高层篇



▲6月29日,由三公司施工的北京邮件综合处理中心工程提前计划工期20天通过了四方验收。中国邮政集团高层领导对工程给予了高度的评价。目前,邮件综合处理中心工程装修已经全部完成。三期工程目前正在紧张施工中。 陈一鸣/摄



▲6月29日,由土木公司承建的唐山滨海大道南排涝沟中桥成功架设第一片箱梁。 刘灿/摄



▲大连红沿河核电项目2号主厂房比合同规定工期提前三天开始吊装钢结构屋架。 古乐/摄



▲日前,在通往阳江核电厂的道路两边,几栋矮小的房子围墙上悄然之间印上了“中国建筑”的蓝色大字,推开院门,就是经过简单装修的中建二局阳江核电厂项目总经理部的临时生活和办公区。项目部按照总公司CI标准在仅仅一周的时间内就高品质地完成了外墙、围墙的装修和部分内墙的修整。金五一 张文俊/摄

白水寨商业接待中心工程 荣获市优良样板工地称号

本报讯 日前,从广州市城乡建设委员会传来喜讯,三公司深圳分公司施工的增城白

水寨商业接待中心工程荣获“广州市安全文明施工优良样板工地”称号。(余维阶)

新闻集装箱

●四公司“清凉夏日”职工旅游活动近日正式拉开帷幕。此次旅游活动是四公司近年来规模最大一次,有近500名职工共同参与的大型集体活动。(工会)

●6月22日,内蒙古禁毒大队和中建保华呼和浩特市万达广场在工地联合举办了禁毒宣传活动,给农民工派发禁毒宣传资料、禁毒宣传背心、新型毒品防范手册,并在现场开展了禁毒、戒毒知识问答、咨询等服务。(徐世新)

●6月23日,局总承包公司为解放军第254医院病房楼工程建设员工送去茶叶、饮料等慰问品,给项目人员送去了公司的关心和问候。(崔鹏伟)

●6月24日,广西壮族自治区200多名人大代表在南宁市人大常委会主任谢寿堂陪同下对土木公司施工的利江环境整治I标进行视察。(湛德杰)

●6月24日,局西南分公司长沙开福万达广场项目迅速启动了防汛度汛应急预案并召开了防汛度汛紧急会议,就进一步做好防汛度汛工作进行动员和部署。(刘立敏)

●6月25日,唐山建机公司组织党员、积极分子共28人参观了华北抗日根据地——雁翎队的抗日主战场和小兵张嘎的故乡白洋淀。(唐宣)

●7月3日至4日,局洛阳机械有限公司组织在职党员到尧山开展登山活动。(党群部)

●七一前后,安装公司先后组织了离退休党员进京参观奥林匹克公园和鸟巢体育馆和公司总部全体党员参观中国人民抗日战争纪念馆等活动。(谭美玲)

●7月2日,局西南分公司组织新老党员30余人赴四川参观小平故里及华蓥山游击队旧址。(李再兴)

●7月5日,局上海分公司以建党89周年为契机,深入推进“创先争优”活动,开好“四个会”,即“七一”表彰暨“创先争优”动员大会、领导班子暨党委中心组(扩大)学习会议、“读书月”活动和“党风廉政宣传教育月”活动启动仪式;做好“五个一”,即办一期板报、进行一次义务劳动、读一本好书、开展一次学习讨论、进行一次红色旅游,在企业营造了积极进取、健康向上、创先争优的良好氛围。(平川 荆竹娟)

拥抱水上黄金产业

——写在局总承包公司天津港国际邮轮母港客运大厦竣工之际

程向雷 崔鹏伟

6月26日,由局总承包公司建设的亚洲最大的水上客运码头——天津港国际邮轮母港客运大厦正式开港迎客,天津滨海新区就此迈开了拥抱水上黄金产业——邮轮经济的步伐。

海上丝路呼之欲出 邮轮经济扬帆起航

“天津国际邮轮母港具有码头、航道优势,完全能够满足包括22万吨级邮轮在内的各种船型国际邮轮的停靠需求,同时具有集装箱滚装和汽车滚装的业务功能”。母港规划面积120万平方米,岸线长度1600米,一期开发面积70万平方米,建设两个大型国际邮轮泊位及配套客运站房,每年能为50万人提供各种进出港的高质量服务。

开港当日,天津港国际邮轮母港便迎来了意大利歌诗达邮轮公司“浪漫号”的中国首航。歌诗达邮轮是第一个在中国获得运营资质并运营邮轮旅游的公司,该公司隶属于全球邮轮业巨头嘉年华集团。

歌诗达选定天津作为其中中国母港,为天津邮轮经济的扬帆起航起了巨大的推力作用。

歌诗达总裁奥诺拉多表示:邮轮产业是一个极具活力的新兴产业,其在中国所展现出来的巨大潜力和惊人速度让世界瞩目。作为世界邮轮产业的领军者之一,歌诗达希望与中国相关职能部门,特别是天津市政府展开全方位的合作。

据悉,同为全球邮轮巨头之一的美国皇家加勒比也将天津国际邮轮母港确定为停靠中国大陆的母港,其旗下“海洋神话号”也将于7月31日从天津首航。按照接待计划,国际邮轮母港年内将有40艘国际邮轮停靠,预计全年接待国际游客8万人次。以后每年,旅客通过能力都将在50万人次。自此,滨海新区“水上黄金产业链”初具端倪,以母港为增长点的邮轮经济正在滨海扬帆起航。

而作为“海上丝绸之路,连接世界的纽带”的客运大厦的施工建设者,中建二局总承包公司的员工更是开心不已:“我们的付出和汗水,值了!”

渤海湾畔激情挥汗 “CSCEC”雕塑丰碑

“为了高水平、高标准地建设好客运大厦,我们没少费功夫。”中建二局总承包公司天津

邮轮母港客运大厦建设工程的项目经理、曾荣获全国项目经理荣誉的申民感慨到,“从克服地质、涨潮、气候、生活等困难因素,到海水施工、钢结构施工、不规则屋面板安装,项目费用费尽了心血。”

客运大厦工程是天津市20项重大交通项目和第二批服务业重大项目之一。工期紧、难度大、体量大、任务是该工程典型的特征。曾经作为奥运射击馆工程的项目经理坦言,实际上,客运大厦的施工技术和难度比射击馆工程有过之而无不及,尤其是三维技术的深化运用,在客运大厦建设上体现的更为明显。没有施工图纸,项目部只能按照3D设计图制作成1:1模型,并利用软件转化成施工图,然后研究、论证、深化设计、确定方案。此外,用作屋面板安装的混凝土增强板(GRC板)最轻的重量也都达4吨,安装的难度相当大;在外墙玻璃安装时,由于龙骨极不规范,所有玻璃很难做到按照设计规划定制生产,只能通过修正龙骨使之与玻璃契合。

由于在海边,基础施工阶段要等海潮落了之后,所以每天施工的时间非常有限。有时

候,涨潮的海水甚至漫进了桩基基础,项目部赶紧组织人员排水。项目部碰到的另一个困难是,所有的饮用水、蔬菜、食品等都要通过运输车到几十公里以外的市区去购买。长期的海边生活,让很多员工饱受苦头。尤其是冬季施工时,很多员工都深受超低的温度和湿冷的海风侵袭。

“可以说,这一年半,项目部员工基本上把所有的精力和时间都花到了该工程的建设上。但是,看到工程圆满竣工,并迎来八方宾客,我们心里就特别欣慰和高兴。”该工程的生产技术负责人王健动情地说。

在项目所有人员的艰苦努力下,历时一年三个月,客运大厦工程终于如期完工,像一缕飘动的丝绸矗立在东疆港区,并于2009年10月9日荣获“海河杯”金奖,现在,他们也在努力向着“鲁班奖”前进。

客运大厦的建成,是局总承包公司建设者齐心协力努力的结果,它见证了二局人的付出和汗水,也将见证天津滨海全力拥抱水上黄金产业,其巨大的经济航母将快速驶向邮轮经济时代。

新闻集装箱

●局深圳分公司中南党支部近日通过全体党员民主评议表决,吸纳德才兼备的新成员。(向文飞)

●安装公司“安全生产月”暨“安康杯”竞赛启动仪式及“建功在二局、和谐发展”劳动竞赛动员大会近日在京举行。(刘艳巍)

●二公司深圳分公司近日进行了CI知识及制作专项培训。

(燕东波 张燕梅)

●四公司华南分公司仁和卫城花园项目部近日组织了“2010年安全生产月宣传咨询日”宣传活动。(王荣)

●红沿河项目部近日召开深入开展争创“四强”党组织、“四优”共产党员活动动员大会。(于刚)

●局深圳分公司近日在东海国际中心工程隆重举行了“安全生产月”活动启动仪式。(张卓)

●四公司渤海湖项目日前以“建功在二局 和谐发展”劳动竞赛活动为载体,掀起“大干30天 确保主体封顶”施工高潮。

(李咏梅)

●三公司亦庄X17R1项目部近日为首轮“安康杯”绩效竞赛获得优胜的施工队和优秀管理人员颁发了流动红旗及相应的物质奖励。(朱启川)

●近日,安装公司深圳分公司在深圳湾体育中心工程“管理创优”考评活动中,从众多施工单位中脱颖而出,荣获第三名。业主华润深圳湾发展有限公司给予奖励五万元。(麻微)

●中建保华公司中信大吉项目部防止“涉塔”事件制定的系列管理措施被宣武区建委采纳并在宣武区各工地推广。

(邹洪英 常蓬杰)

●为纪念建党89周年,日前,红沿河核电项目部党支部结合工作实际情况,开展了迎“七一”丰富多彩的系列活动。(古乐)

●6月28日,三公司将天津分公司施工的天津电子信息职业技术学院项目作为“工人先锋号”创建试点并授予牌匾。(项宣)

●6月29日,局总承包公司召开专题会学习干部选拔任用工作“四项监督制度”。(韩才俊)

●6月30日,“全国工程建设优秀QC小组成果交流会”在沈阳召开,来自全国29个省及13个行业的550个优秀成果在会上进行发布和交流。土木公司广西项目部QC小组的《提高可利江景观绿植成活率》以第二发布组第一名的好成绩获得“全国工程建设优秀QC小组”称号,同时获得参加中质协的全国优秀QC小组成果发布资格。(周金奎)

热烈欢迎新员工



▲6月22日,三公司在基础岗位岗前培训班上对120名新招收的大专实习生进行了培训。培训后这批学生将作为对安全、质检、资料、测量、试验、材料等基础岗位的补充人员使用。薛梅/摄

山村也有“世界杯”

本报讯 “加油、雄起……射门!”山村项目也有世界杯可以看了!局核电建设分公司阳江核电站项目的员工工作之余激动地观看着世界杯比赛。

阳江核电站位于广东省西部阳江市东平镇沙环村,三面环山,南面临海。厂址离人口稠密地区非常远,距最近的小镇东平镇5.6公里,距阳江市35公里,由于该项目刚进驻不久,正处于紧张的生产临建基础设施阶段,生活条件较为艰苦,员

工业余生活十分枯燥。针对这些情况,阳江核电项目总经理部在生活区宣传栏上贴上了《建筑通讯》和《电力之窗》,让员工及时了解公司动态,在南非世界杯开幕之前及时给大家装上了网络电视,让大家在忙碌工作的同时也有了欣赏世界杯的条件。

该项目还积极联系电信公司先后开通了宽带、电话、传真等,为丰富员工的业余文化生活创造了条件。

(金五一 张文俊)

党员的特殊身份证

本报讯 近日,土木公司党委在开展争创“四强四优”活动中,为充分发挥党员的先锋模范作用,党委工作部制作了“四优共产党员创建岗”桌牌,统一摆放在每位党员的办公桌上。桌牌正面标有姓名、部门和职务,背面则印有四优内容。桌牌设计美观醒目,庄重大方,成了党员的特殊身份证,也为办公室平添一道独特的风景。

四优共产党员创建岗的设立标志着土木公司党员在本职岗位上正式亮出了身份,这不仅最大限度地发挥了“四优共产党员创建岗”的带动和辐射作用,而且起到了为争创“四强四优”活动推波助澜的作用。一是营造了“我是党员、争做模

范”的良好氛围,激励广大党员发挥先锋模范作用;二是促使广大党员严格按照“党员示范岗”桌牌上的四优要求标准自我约束;三是让身边的职工来监督党员的作用是否发挥,增强了广大党员的自觉性和紧迫感。

公司广大党员纷纷表示要以身作则,充分发挥模范带头作用,以“四优”共产党员的标准严格要求自己,在公司上下学先进、比先进、赶先进的争创热潮中展现出党员良好的精神风貌,努力创先争优。

(崔凯)



▲“祝你生日快乐!祝你生日快乐……”优美的歌声从局核电建设分公司就餐室传出,原来是工会为6月份过生日的员工举办了集体生日。该分公司工会重视制度化建设,更注重以“情”动人。刘春茹/摄



▲近日,三公司天津分公司海泰渤海湖项目部组织员工利用业余时间将从花卉市场购买到的60余盆鲜花种植在办公区门前的花池中。大家还将种子播种下去,希望明年会有好收成。张彤/摄

家常里短

早晨也疯狂

由于培训的原因,来到了梦寐以求的大城市——深圳。培训的地方离居住的地方有相当的一段距离,天天赶公交车成了每日必修课,天天抱着赶早不赶晚的思想,早早地起床,恭恭敬敬地等候公交车。

终于,望眼欲穿的公交车,踉踉跄跄地挪过来,车还未停稳,一群人一窝蜂地拥过去。还没等要下车的人下完,人就挤人,人推人地往车里挤,本就拥挤的车厢里更是没有一点空隙。一位胖哥哥费了吃奶的劲,好不容易让自己立在车上,说是立,只是把自己的两只脚放上来了,整个身体完全在车厢之外。

车门关不上,司机不发车,对工作在发展脚步如此快的城市里的人们来说,也许,只有赶上这趟公交车才能按时上班吧?满车厢的人都催促着胖哥哥快下车,胖哥哥不甘心,一直不肯下车,也许司机对这样的事情见怪不怪了,不说也不吼,很绅士地等候着,足足7、8分钟,下趟的公交车驶过来,胖哥哥身手矫健地跳下车,钻进下趟公交车里。

哈哈,还是我们项目上好,上下班有项目班车接送,根本就不需要“享受”挤公交车的痛苦!

小喇叭

《建筑通讯》2010年上半年发稿统计表

单位	发稿量
中建保华公司	82
二公司	85
三公司	59
四公司	42
土木公司	90
安装公司	28
装饰公司	7
洛阳机械公司	14
唐山建机公司	2
重庆建机公司	5
局深圳分公司	29
局上海分公司	37
局总承包公司	33
局西南分公司	25
局东北分公司	11
核电建设分公司	71
北京中建地产	9
中建越南	7
阿尔及利亚	3
中建博茨瓦纳	1

在路上

台山核电小“东门”

□夏宏智 张远景

“东门”,是深圳市区的一条繁华似锦的商业街,闻名全国。那里有中央、省市领导视察时留下的足迹,更多的是成千上万、川流不息的人群,他们来自四面八方、天南海北,有购物者、旅游者、参观者或经商者,人头攒动,热闹非凡。而在偏远的台山市赤溪镇铜鼓村,也有一条二局核电人的小“东门”。

铜鼓村有一条三华里长的隧道与外界沟通,上世纪末还没有开通这条隧道之前,人们都笑称铜鼓村为“铜鼓人民共和国”。除了山路、水路再无它路可择,可见这里地之偏僻、路之遥远,与外界相隔年代之长久。

中国最大的EPR核电站在这里选址后,给铜鼓村人民带来了无限商机。二局台山核电两个项目经理部的管理人员和工人就驻扎在铜鼓村里。几百人、上千人的队伍住房都

成了问题。如果仅二局一家单位基本还凑合,但国家这么大的核电工程,不可能一两家单位就能把庞大的核电建设任务完成了。

“中”字头的建设单位先后中标,陆续进驻,给当地老百姓突击建房带来了巨大的诱惑力。村中一条不过二华里长的小街也慢慢变得喧闹、沸腾起来。生意人、经商的反应最为敏捷,就像苍蝇嗅到臭豆腐一样,闻风而动。

三五个月的时间,两边沿街店铺、门市接二连三地开张营业,王某、李记、张氏招牌铺天盖地,百货商场里样样俱全。买吃的有超市,请同事的上餐馆。北方风味的有东北水饺、山东大饼,南方口味有川菜、湘菜、粤菜。手机行、理发店、水果铺、中药房样样俱全,包罗万象。晚上下班的时候,更有一番热闹的街景。霓虹灯初放,四米来宽的马路上,人

车混流,互不相让,塞车的现象时有发生,喇叭声、音乐声、嬉闹声搅作一团,让你感觉就跟深圳大东门的情景差不多。

空闲时,同事们一起逛街,三五成群,男男女女,有从背后蒙眼睛的,有面对面作怪的,有故意“抢”夺东西的。反过神来一看都是“中国建筑”统一着装的自己人,就不约而同地笑开了。同事、朋友、老乡们之间请客,不再像在深圳那样束手束脚,可以高声对着餐馆老板叫喊“最高”消费。大家的生活过得有滋有味,丰富多彩。

如今,二局人搬进了核电生活营地,生活环境、条件更上一层楼了。新营地虽然与原住地相距十来华里,但后勤保障部门每天定时定点安排大客车往返两地。虽然告别了深圳繁华的大东门,但伴随核电建设崛起来的铜鼓村小“东门”,亦让二局人情有独钟。



“取经”路上的故事

□王平

说到取经,大家能很自然地联想到《西游记》。在《西游记》中唐僧师徒四人不远万里前往西天取经,历经九九八十一难,最终修得正果。其中的艰难困苦可想而知,而一个企业在取经路上又何尝不是这样呢?

我们厂的升降机开发时间不长,技术不是特别得成熟,因此,技术部经常会收到现场安装人员的反馈信息。可有一次的故障相当奇怪,安装人员说明的状况是:升降机在底层运行时比较正常的,可当升降机一到达第9层时,升降机的轿体就会剧烈地晃动一下,但继续向上运行后,这种状况又逐渐减弱,而当升降机向下运行的时候,在这层出现晃动的现象又十分明显。

技术负责人得知这一情况后,分析了出现这种故障的

可能原因,首先怀疑的是标准节的问题,可更换之后,现象依旧,随后我们调节了轿体的滚轮,可效果依然不明显。老总们见到这一状况,急得像热锅上的蚂蚁,只有不断吸烟来缓解心里的焦虑,并使头脑保持清醒,希望能想到解决的好方法。时间滴嗒滴嗒地过去了,我们都知道工地上工期是相当紧的,耽误一天的损失相当大,客户的投诉电话一个接一个,当时,老总们连吃饭的心情都没有。但为了客户的利益及对客户的承诺,从老总到员工都没有气馁,我们下定决心,非要攻下这个难题不可。

团结的力量是巨大的,开拓创新的精神更是我们取胜的关键,我们测试了想到的一切可能情况,但效果依旧。突然李总的一句话点醒了我们,会不会是外物件出了问题?我

们的目光齐刷刷地转到了滚轮上,这可是机加件,怀疑的目光,互相打量着。说干就干,我们马上购买了新的滚轮。当升降机启动的时候,在场人的心也跟着咯噔一下,看着升降机平稳地驶过了9楼,大家揪着的心总算放下了,脸上也露出了久违的笑脸,比发奖金时更为灿烂。

小小滚轮居然引发了如此大的故障,我们后来总结了这次故障,故障表现:轿体晃动;故障罪魁祸首:滚轮;处理结果:更换不合格滚轮;警示:严守质检关,坚决杜绝不合格零件的渗入。

升降机“取经”路上的故事一个接着一个,精彩纷呈,跌宕起伏,且又耐人寻味,正是在不断地探索、总结中,我们的企业才逐渐发展壮大,成为行业内的佼佼者。

诗歌集

待两首

□付建烈

登山

天高云淡山陡峭,石壁耸立万丈坡。游人如蚁攀登喘,仰观峰顶帽儿落。山高犹逊人足长,伫立峰顶笑呵呵。迎客松前闲漫步,俯视群山低几何?

游湖

大地造物似有偏,锦绣山河钟江南。千岛湖内碧波影,千姿百态西子边。身处佳境气血爽,胜读诗书千百篇。人生能有几回游,莫负此景悔当年。

随想录

生存的能力

□石梅

昨日,家里养的四个小乌龟在玻璃鱼缸中爬来爬去,一刻不停,我想大概是饿了在觅食。慌忙中,我把早已准备好的食物——三个小鱼苗投了进去,看小乌龟怎样饥不择食填饱肚子。可是,小乌龟苗进了鱼缸后,更加欢实得不得了,一刻不停地摆着鱼尾游啊游,每当小乌龟张着嘴,悄然游弋到它身边时,都机智地“虎口脱险”。直到今天,三条小乌龟仍快活、自由地畅游着,而四只小乌龟却显得那么疲惫、束手无策和无奈。

此情此景,让我不由得想到警示故事:煮青蛙。沸腾水中的青蛙勇敢地一跳赢得了生存的希望,而温水中的青蛙却不知所以然在懵懵懂懂中死去。还有鹰的生存方式,抢得凶的有食吃。老鹰是鸟类中最强壮的种族,之所以强壮,是老鹰哺育小鹰的方式并不是依照平等的原则,而是哪一只小鹰抢得凶就给谁吃。这样,瘦弱的小鹰吃不到食物而死去,最强壮的存活下来,代代相传,老鹰一族愈来愈强壮。由此,我更想到了,明明是海中龟,让人捉回来,放到哪里都能一样生存,小小的鱼苗美丽地一跃就可以“虎口脱险”。说明了什么?打铁还需自身硬!物竞天择,适者生存!

在当今竞争日趋激烈的社会,无论是企业,还是个人,要想生存就必须有一身过硬的本领。无论是对青少年也好,还是对年长者也罢,都可谓是一种挑战。让我们不断学习,不断奋进,共同努力,迎接挑战。

中建二局阿尔及利亚经理部招聘启事

局属各单位:

根据中建二局阿尔及利亚经理部工作需要,拟在全局范围内公开招聘数名项目管理人员和技术人员,现将有关事项通知如下:

一、经理部工程简介

经理部所在地为首都阿尔及尔,在工程有格尔夫达亚2000座监狱项目(地处撒哈拉边缘地区),其他项目基本集中在首都地区,如堤坝扎大学城项目、440套住宅和101套住宅项目等。

二、职位需求信息 (9-16人)

1. 项目经理 招聘人数:1-2人; 男,30-45岁,有在国内中型项目担任经理的实践经历;

2. 生产经理(总工/合约经理) 招聘人数:各1-2人; 男,30-45岁,有在国内中型项目担任生产经理(总工/合约经理)的实践经历;

3. 土建工长 招聘人数:2-4人; 男,三年以上现场经验;

4. 水电工长 招聘人数:1-2人; 男,三年以上现场经验;

5. 合约人员 招聘人数:1-2人; 三年以上合约工作经验;

6. 劳务管理人员 招聘人数:1-2人; 男,35-50岁;有劳务管理工作经历或相关工作经验;

以上职位有国外工作经验者优先。

三、工资待遇

执行阿部现行工资体系,具体标准根据个人情况面议。

四、注意事项

1. 报名时间:2010年6月至9月。

2. 请报名人员在局网站(www.cscec2b.com.cn)人才招聘栏下载并填写《中建二局阿尔及利亚经理部应聘报名表》,以电子邮件形式发送到swallowchy@yahoo.com.cn。

联系地址:北京市宣武区广安门南街42号中建二局大厦23层国际工程事业部

邮编:100054 联系人:曹海燕 联系电话:010-51816697 传真:010-51816722