

# 建筑通讯



主办 中国建筑第二工程局有限公司 2009年12月28日 第49期  
京内资准字 0309-L0047 内部资料 免费交流 星期一 总第1204期

## 土木公司党代会在京召开

本报讯 12月18日至19日, 中共中建二局土木工程有限公司第一次党代会在北京隆重召开, 来自全公司的56名正式代表、11名列席代表、3名特邀代表及15名嘉宾参加了大会。局董事长、党委书记陈建光, 党委常委、副总经理王秋山, 党委工作部部长裴宏森等领导参加了大会。

王秋山代表局党政对大会的召开表示热烈祝贺。他表示, 过去六年, 土木公司党政始终坚持以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导, 认真贯彻落实科学发展观, 坚持“发展是第一要务”, 实施市场营销“三大”战略, 主要经济指标稳步提升, 企业管理得到改善和加强, 盈利能力



力得到提高, 改革工作顺利推进, 和谐企业建设和两个文明建设取得显著成绩。希望新一届领导集体承上启下、固本强基, 改革创新、迎接挑战, 进一步加强党建和班子建设, 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

公司上市和建立现代企业制度为契机, 全面推进各项工作, 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, 为土木公司又好又快发展和夺取两个文明建设新胜利谱写新篇章。

本次大会听取并审查通

## 局召开超高层建筑施工技术交流会

本报讯 12月19日, 局超高层建筑施工技术交流会在中建保华公司空中华西村项目举行, 局总工程师李景芳、副总工程师王瑞堂, 各单位总工程师及在施超高层建筑技术人员共20余人参加了此次活动。

空中华西村是我局近几年在施的高度最高、结构最复杂的超高层建筑。与会人

员对项目的主要施工工艺实施情况进行了现场观摩, 并就项目采用的大体积混凝土施工、液压爬模施工、高层混凝土泵送等工艺进行探讨。本次会议的召开对大连裕景、东海商务中心等在施的超高层项目将提供较大帮助, 利于不断扩大我局在超高层建筑施工领域的影响力。

(李瑞平 马志)

## 局与望都政府签订劳务基地合作协议

本报讯 12月10日, 我局与河北省望都县人民政府签订劳务基地合作协议。

通过劳务基地建设, 不仅可以取得地方政府的支持, 培养一批善管理、懂技术、素质高的劳务人员, 而且能解决劳务人员缺乏、稳定性差、专业技能低、素质差的现象。同时也能确保劳务队伍稳定, 减少劳务纠纷和恶意讨薪等现象。(王克建)

## 重庆建机研发成功新款塔式起重机

本报讯 12月13日, 在重庆建机公司塔机试验场, 由该公司自主研发的新产品QTZ5013塔式起重机, 顺利通过了国家建筑城建设机械质量监督检验中心组织的型式试验, 标志着该项新产品研发工作圆满结束, 并取得了法定的制造和销售资质。新产品的研发成功, 将拥有广阔的市场前景, 对打造中建建机特色版块、做强做大“中建机械”具有重要意义。(重庆建机党群部)

## 局上海分公司完成全年CI创优目标

本报讯 近日, 局上海分公司桐庐励骏酒店项目顺利通过中建总公司CI创优验收, 成为该公司今年第九个创优项目。至此, 局上海分公司已完成了全年的CI创优目标, 继续在华东地区保持CI创优领先优势。(李园)

## 局董事长陈建光到中建保华公司调研时强调 自省 自信 自强

本报讯 12月17日, 局董事长、党委书记陈建光, 局总会计师苏宪龄一行到中建保华公司进行年终调研。

陈建光董事长在认真听取了中建保华公司的汇报之后, 对该公司在2009年取得的成绩给予充分肯定。同时, 他对该公司未来发展提出了“自省、自信和自强”的三点意见。“自省”

就是要清醒地认识到现有的优势和不足。该公司的优势表现在: 第一, 市场布局有优势, 现有的三大板块市场分别处在环渤海、长三角和珠三角经济圈; 第二, 中建保华深圳分公司的“大公司, 小项目”是局现行推广的三大项目管理模式之一, 是真正的“法人管项目模式”, 得到了总公司的认可; 第

三, 公司直管项目较多, 总部的调控统筹能力将大大增强; 第四, 拥有基本的人才队伍。而公司的不足是现有区域发展不平衡, 项目盈利能力不高。在清醒的自我反省之后, 要拥有足够的“自信”。“自信”首先体现在班子成员身上, 只有班子拥有搞好企业的决心, 广大员工才能树立信心, 只要有了自信,

公司才能明确发展方向, 制定发展目标, 才能完成2010年脱贫解困的重任, 才能有的放矢地开展工作。另外, 最重要的一点就是要“自强”, 要依靠自身发奋图强, 加强企业内部管理水平, 提高竞争力。“自强”的关键有两条: 一是抓人才培养, 要建立起发现人才和选拔人才的机制, 确保公开公平公正, 要建立培育和发展人才的机制, 最重要是要建立激励和约束机制; 二是要抓制度建设, 不断地改进和完善相关的不合时宜的规章制度, 制定好企业发展的长远规划。(李伟)

刘青民 戴忠臣 报道摄影  
责任编辑 张宁

## 山东菏泽国贸中心工程奠基

### 中建保华与业主签定41亿元总承包框架协议

本报讯 12月23日, 由中建保华公司总承包施工的山东菏泽国贸中心项目奠基典礼隆重举行。中建保华公司与业主大元置业公司已经签订的总承包框架协议中显示, 该项目工程总造价41亿元, 总占地面积357.3亩, 总建筑面积185万平方米。此次开工的一期工程合同额7亿元, 工程占地面积37.1万平方米。

山东菏泽国贸中心项目是中建保华公司历史上合同额最大的一项工程, 将由中建保华上海分公司负责施工。这次与业主大元置业公司的精诚合作也为该公司增添了新的战略合作伙伴, 更是中建保

华上海分公司重回公司支柱性分公司前进征途上的一个重要里程碑。

菏泽市国贸中心项目工程位于菏泽市开发区重要地段, 拥有住宅、办公、酒店、高层写字楼、酒店式公寓、商业、超市、会馆等配套设施。其中32层住宅16栋、建筑高度为98.3米, 18层住宅20栋、建筑高度为57.6米, 办公楼建筑高度为168米, 该项目建成后将成为菏泽市的地标建筑, 并创造具有现代生活气息和人文情调的文化居住区。

大元置业有限公司董事长李建平对该项目给予厚望, 公司看中的是中建二局以往在商住楼行业内的高信誉和高品质。双方达成共识, 望大元置业

与中建二局能够成为战略合作伙伴, 长期合作并肩作战, 共同谋划双方企业长远发展, 为把宏伟蓝图变为美好的现实而携手奋斗!(王萌萌)



## 中标信息

●近日, 安装公司深圳分公司中标深圳湾体育中心金属屋面工程I标段, 合同额2880万元, 这是继深圳会展中心、深圳市民中心后, 该分公司在深圳地区承接的又一具影响力的地标性工程。(麻微)

●日前, 局深圳分公司阳光金属构件分公司成功中标了大连市中山区超高层大连裕景大厦钢结构工程。大连裕景大厦超高层ST2地下4层, 地上62层, 建筑功能为SOHU型办公、酒店式公寓, 建筑最高点279.65米。阳光公司制作工程量含组合柱、大支撑和转换桁架等约1.2万吨。(孙栋)

# 精心培养 放手使用

## 局深圳分公司 80后挑起技术大梁

本报讯 截止11月底,局深圳分公司完成新签合同额50亿元,预计到年底有望实现60亿元,不仅超额完成了局在年初下达的各项经济指标,也提前实现了局提出的用三年时间恢复到2007年水平的奋斗目标。这个过程中,该公司在青年人才培养上,大胆尝试,放手使用,让一群80后青年挑起了技术大梁。

局深圳分公司自成立以来,长期以深圳为中心,经营华南地区的建筑市场,以电力建设为主,兼做超高层建筑,先后承建了大亚湾核电站、妈湾电厂、岭澳核电站、地王大厦、赛格广场等响誉中外的标志性工程,曾凭借良好的经济

效益,被喻为我局的“菜篮子”。2008年,我局提出了专业化发展战略,决定在局深圳分公司的基础上组建电力建设公司。该公司坚决执行此项决定,并在人力、物力上给予了全力支持。但与此同时,该公司的发展却面临了有史以来最严峻的挑战:一直以来的主营业务被“专业化”了,必须另辟蹊径,再寻出路;60%的技术

面对困难,局深圳分公司领导班子冷静思考、沉着应对,针对人才匮乏的实际情况,在健全机制的基础上,多渠道、多形式地进行人才培养,放手使用进行实践锻炼,不拘一格用人才。去年12月,该公司在海南博鳌承接了2亿多的大组团别墅工程项目,调配了一大批年轻人到项目上去锻炼。其中,1984年出生的06届员工王敬森,刚派去的时候只是一名普通技术员,三个月后,由于出色表现得到了业主、监理的好评,公司立即把他放到技术部经理的岗位上锻炼。不久,又决定把他放到总工的位置上锻炼。王敬森不负众望,使该项目荣获

“海南省建筑施工优质结构工程”奖,被评为“海南省建筑施工安全文明工地”。

中芯国际项目部拥有局深圳分公司最年轻的项目管理团队,大多数员工是近三年的高校毕业生,平均年龄在25岁左右。其中,1982年出生的05届员工李奇志,仅用五个月的时间,就从普通技术员成长为项目总工,最近又被派到一个近10亿元的超高层工程中担任总工。同在这个项目,07届毕业的赖腾飞,年仅24岁,成为同届毕业的员工中第一个进入项目班子的人。

截止目前,局深圳分公司14名05届员工中有5名进入项目班子,8名任项目部门经理;21名06届员工中有2名进入项目班子,11名任项目部门经理;35名07届员工中有2名进入项目班子,7名任项目部门经理;刚满1年的08届员工中也有2名青年担任了项目部门经理职务。(张卓)

### 新闻集装箱

●12月23日,郑州市政协主席李秀奇一行视察二公司国电荥阳电厂工程,对项目的冷却塔和烟囱工程给予了高度评价。(刘应发)

●12月21日,土木公司连霍高速改建工程14合同段,成功完成路面基层水泥粉煤灰稳定碎石试验段的摊铺,标志该合同段路面基层施工的全面展开。(孟庆雷)

●近日,江苏镇江市委书记许津荣一行到二公司华东分公司镇江二重项目建设工地,带来了市委、市政府对参建者的新年节日慰问。(方程华)

●近日,局上海分公司无锡万达项目喜获江苏省“江苏省建筑施工文明工地”称号。(杨梅)

●土木公司沪杭项目12月13日正式进入高速公路路面施工,目前,跨A30高速公路连续梁已进入支架立柱阶段,为该项目唯一一个跨高速公路施工的连续梁。(罗新实)

●由局西南分公司总包、安装公司安装的重庆万达工程,于2009年12月11日全部竣工并开业。(刘文军)

●12月10日,岭澳二期常规岛3MX主厂房1#桁架上操作架搭设完毕,通过了业主安全、施工部门及岭澳核电二期项目部的联合检查验收,宣告AB跨屋架防火涂料施工开始。(杨永坚 苟斌)

●日前,二公司邯郸人和小区三期工程主体结构顺利完工,施工外架已全部拆除,已成为邯郸新开发区一道亮丽的风景线。本工程建筑面积14.3万平方米,造价2.3亿。(张全明)

●12月8日,由重庆市江北区建委主办,局西南分公司承办的重庆市江北区2009年度下半年建筑安全文明施工现场观摩会在重庆金融中心项目工地召开。(李再兴)

●12月7日,土木公司沪杭项目迎来了中建八局60余人的观摩团,观摩团详细了解了移动模架造桥机施工和II型轨道板的预制打磨情况,并对项目和局在铁路建设市场取得的成绩表示称赞。(张卫卫 岳小波)

●12月7日,三公司天津分公司沧州阳光国际住宅项目通过了河北省安全文明施工现场样板工地验收。(沧州)

●近日,由中建保华上海分公司施工的慈溪锦茂商住楼项目顺利封顶。慈溪锦茂商住楼工程1#、2#楼从8月11日正式破土动工至今共经历了三个多月。(常章平)

●近日,在成都市建设工程质量观摩会上,市建委表彰了成都市2009年度建设施工质量观摩示范工程,局西南分公司成都电力生产调度基地(A区)工程获此殊荣。(夏鹏 郑志辉)

●近日,二公司四分公司泉舜财富中心14-1地块工程荣获洛阳市2008年度牡丹平安杯奖。(陶爱娜)

### 孩子咳嗽 请对号入座

**冷空气刺激性咳嗽**  
咳嗽特点:刺激性干咳。痰液清淡,不发热,没有呼吸急促和其他伴随症状。处理:经常带孩子到户外活动,进行耐寒锻炼,增强其体质。

**过敏性咳嗽**  
咳嗽特点:持续或反复发作的剧烈咳嗽,多呈阵发性发作,活动或哭闹时加重,夜间比白天严重。痰液稀薄,呼吸急促。处理:家庭成员中有哮喘等过敏病史者应及早就医,明确诊断。

**流感引发的咳嗽**  
咳嗽特点:咳嗽有逐渐加重趋势,痰由少至多。呼吸道分泌物增多,常伴有38℃以上高热,可持续一周;高热时咳嗽伴呼吸急促,精神较差。处理:疑似流感,应立即就医,明确诊断。

**普通感冒引起的咳嗽**  
咳嗽特点:多为一声一声的刺激性咳嗽,无痰,不分白天黑夜。嗜睡,流鼻涕,有时可伴随发热,体温多数不超过38℃,精神差,食欲不振。出汗退热后其他不适症状消失,咳嗽仍可持续3~5天。处理:多喝温开水,亦可喝姜汁水或葱白水;不要滥用抗生素。

**气管炎导致的咳嗽**  
咳嗽特点:早期为轻度干咳,以后转为湿性咳嗽,可咳出黄色脓痰。早期有感冒症状,如发热、打喷嚏。处理:根据医生意见选用抗生素,以免发展为肺炎。

### 冬季到北方 看雪要注意啥

**备齐防寒衣物:**北方冬天气温大抵在0℃至-30℃,有的地方可达-30℃以下。应备羽绒服(连帽子最好)、高领厚羊毛衫、羊毛裤、羽绒裤、手套等。

**注意防滑:**冬季北方路多有冰雪,路面较滑,穿皮鞋易滑倒,最好穿雪地防滑棉鞋或球鞋,切记不能穿皮鞋,否则行动不便。

**给照相机保暖:**电子快门的照相机或摄像机,在-20℃以下时,电池易“放电”,相机“失灵”。因此,在户外拍摄完后,要及时将相机放进外衣里面“保暖”,用时再拿出来。建议多备些电池。

**备用药品:**冬季寒冷易感冒,出门旅游要备治疗伤风感冒的药品;北方干燥,需备一些清热冲剂。

**防雪盲:**北方冬季多下雪积雪,雪的反光较大,出门需戴太阳镜,以保护眼睛。

**其他:**可以配备保暖瓶、润肤霜、润唇膏。

### 阳江核电参加 知识竞赛获佳绩

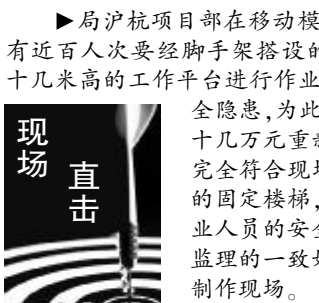
本报讯 12月10日,阳江核电安全监督办2009年度安全知识竞赛如期举行。中建保华深圳分公司施工的阳江核电BOP项目代表中建二局参加了此次比赛,并获得第三名的好成绩。(姚鹏万)



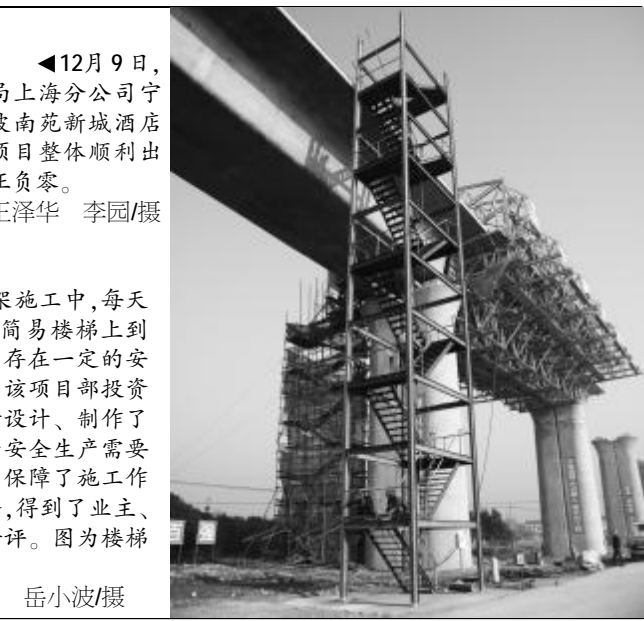
▲12月9日,局上海分公司宁波南苑新城酒店项目整体顺利出正负零。王泽华 李园/摄

### 二公司四分公司 整治定型卸料平台

本报讯 近日,为加大现场施工安全管理力度,消除安全隐患,二公司四分公司开展了“定型卸料平台”专项整治工作。(赵金川 赵超)



►局沪杭项目部在移动模架施工中,每天有近百人次要经脚手架搭设的简易楼梯上到十几米高的工作平台进行作业,存在一定的安全隐患,为此,该项目部投资十万元重新设计、制作了完全符合现场安全生产需要的固定楼梯,保障了施工作业人员的安全,得到了业主、监理的一致好评。图为楼梯制作现场。岳小波/摄



基坑支护只要严格设计,执行施工程序,保证施工质量,密切监控变形与水文变化,正确判别和处置突出状态,其重大安全事故是可以预防和避免的。

## 聚焦建筑施工重大危险源

(系列报道三)

### 案例: “3·19”基坑坍塌事故

3月19日下午1时35分左右,正在西宁市商业巷南市场佳豪广场工程基坑内地坪下12米左右做支护的8名工人被埋在突然坍塌的边坡下,经过救援人员4个多小时的挖掘,8名工人被发现全部死亡。事故调查组在对事故现场进行勘察和技术论证后,认为施工单位在基坑施工过程中,用于支护边坡而打进沙砾层中的锚杆长度不足及注浆孔设置不规范是坍塌的主要原因,施工期处于冻融交替期及施工中的震动是造成坍塌的诱发因素。



现管涌或基底隆起而发生安全事故。

### 专家点评

基坑坍塌安全事故原因复杂,主要表现在几个方面:

- 1.基坑支护方案设计错误,出现支撑、锚杆、支护桩、边坡土体受承载力不足失稳。
- 2.基坑开挖工序错误,出现如超挖等中间工况失稳而发生安全事故。
- 3.基坑降水失败,坡脚出

### 防范措施:

- 1.开挖深度超过5米(含5米)的基坑(槽)的土方开挖、支护、降水工程,在施工前应编制安全专项施工方案,还应组织专家对专项方案进行论证。
- 2.开挖深度超过5米(含5米)或开挖深度小于5米但现场地质情况或周围环境较复杂的基坑工程或其他需要监测的基坑工程,在基坑工程施工前,应由建设方委托具有相应资质的第三方对基坑工程实行现场监测。
- 3.施工单位应当严格按照专项方案组织施工,不得擅自修改、调整专项方案,并且要指定专人对专项方案实施情况进行现场监督和按规定进行监测,发现不按照专项方案施工的,应要求其立即整改。
- 4.由建设单位直接发包的深基坑工程,深基坑施工单位应与总承包单位办理深基坑工程移交手续,书面告知总承包单位注意事项,并定期对深基坑安全状态进行回访巡查。
- 5.如遇地下水位高于工程基础底面或地表水使土壁渗

- 水情况,应采取降水、排水措施;如遇流沙土质应采取压、堵、挡等特殊安全措施;拆除固壁支撑时应按回填土顺序自下而上逐层拆除,并随拆随填,防止边坡塌方或对相邻建筑物产生破坏。
- 6.雨季施工,在基坑(槽)周围应采取降水、排水措施,基坑内泡水,应使用潜水泵抽水排除;冬季挖土、填土,基础表面应进行覆盖保温,解冻期应检查土壁有无因化冻而失去粘聚力的塌方险情。
- 7.在基坑(槽)边1m以内不得堆土、堆料、停置机具。如附近有使用打桩机或运输车辆通行以及爆破等产生的振动力,应采取土壁加固安全措施。
- 8.在施工作业中,应经常对基坑(槽)土壁安全状况进行检查,发现土壁裂缝、剥落、位移、渗漏、土壁支护和临近建(构)筑物有失稳等险情,应及时撤出基坑(槽)内危险地带的作业人员,并采取妥善排除措施,当险情排除后才准继续进行作业。

本栏目由局质量安全部供稿

# 一支敢打硬仗的钢铁小分队

## ——记三公司机械分公司起重安装班

■ 马兴山 吴兰军

10月29日晚7时,在连续安全完成河北保定、北京亦庄和复兴门国开行等项目6台塔吊的安拆附臂和顶升后,三公司机械分公司起重安装班7名队员接到命令又马不停蹄地火速赶到唐山万达工地,在塔吊顶升加节的过程中,他们同困难搏斗,与风雪较量,圆满完成了这项急、难、险、重的紧急任务,受到上级领导和项目的一致好评,称赞他们是一支拉的动、打的响、战能胜的钢铁小分队。

### 克服困难 临危受命

在起重班安装北京复兴门国开行项目的塔吊时,唐山万达塔吊的顶升加节也迫在眉睫,为减轻起重班连续作战的疲劳,分公司领导也在唐山市多方联系,但是由于唐山地方的塔吊安拆单位绝大部分是三级资质,而且漫天要价,在实施阶段言而无信,不遵守时间观念,况且作业工具、安全防护措施很不到位,给项目带来很大的安全隐患。为此,分公司决定还是由自己的起重作业班来完成这项紧急任务。

在班长李强的带领下,起重班连夜就做好了工作交底和人员分工准备。他们本着项目所及,想项目所想,早上7点就从6、7公里外的驻地来到了万达工地。塔吊顶升加节前,需将零散的塔节片4片组成1节标准节,靠塔吊自身完成拼接,但是项目正值主体结构施工,塔吊使用非常频繁,因此,他们只好采用8吨左右的汽车吊来配合,本来场地就小且8吨吊的有效水平距离也就是4米左右,拼装好的节架有时要分成2次移吊方能移动到位,由于汽车吊是在地方单位租赁的,其使用时间有限,同时汽车吊的使用也存在相对的安全问题。在这种困难和挑战面前,起重班的队员们抓紧时间抢速度,利用娴熟的操作技术与时间竞赛。当天起重班共拼接15个标准节,速度是原来分公司在唐山市区找的另外一家租赁公司的2.5倍,为土建结构安全施工赢得了宝贵的时间。

### 迎接考验 初战告捷

10月30日,起重作业班又早早地来到了现场,准备顶升该项目D区1号位ST6015

塔吊,因为项目还有吊物没有吊完,他们一直在现场等候,直到9:20分左右才从项目那里接到顶升作业的指令。从那时开始,全体作业人员进入紧张的战时状态。众所周知,起重安拆加节作业属于高危作业范畴,来不得半点麻痹和侥幸,每个过程每道程序都必须遵守操作要领,节与节之间的755x240的销轴要靠人工用12磅的大锤一榔头一榔头的楔入,劲大了人支持不住,劲小了楔不进去,所以稳、准、狠是他们百炼的看家本事。为了提高作业的进程和速度,确保能在天黑之前完成目标任务,班长李强利用顶升加节提升的间隙,在小饭店里买来了盒饭,由吊车吊上去,大家就在空中简单吃了顿午饭,然后又立即投入到紧张的施工中。

下午,西北风逐渐增大,在凛冽的寒风考验下,起重班全体队员毫不动摇,卯足干劲,待到塔节顶升到位后,乒乒乓乓的“打击乐”响彻在呼啸的寒风中。经过全体队员的共同努力,他们战胜了恶劣气候对顶升作业造成的不利影响,终于在晚上6:30分钟左右,将外套架与

塔机相连的最后一根销轴一气呵成的连接到位,此次顶升作业完成12节36米的加节任务,工效为唐山同行业速度的1.5倍,为项目安全正常使用提供了强有力的支持。

### 战天斗地 大获全胜

11月1日,起重作业班再次早早地来到现场,由于项目塔吊使用频繁,因此,他们只能用现场的拖拉机将原来1号位置的标准节向下部顶升区域4号位转移。上午9点15分左右,项目通知D区2号位F0/23B塔吊可以开始顶升。此时狂风大作,天气渐暗,真有点让人担心。观察风向后,班长李强冷静地说:西北风正好是从我们作业的后部吹的,不会严重影响顶升加节,大家抓紧时间干吧!俗话说:打仗亲兄弟,上阵父子兵。在起重班,李强和李泉江是“一担挑”,李强有主有谋,其反映灵敏,做事干脆,风风火火,退伍军人李泉江比较寡言,但能文善武,在电器技术、机械原理上是个行家里手,李强负责地面挂钩和指挥及联系工作,李泉江负责电路的接线调试、顶升机构的运行;唐广

和唐亮是亲父子,工作上配合默契,父子俩负责标准节的推进;队员游建云、白兵个个都是“小老虎”,他俩负责顶升撑脚的看护,而且每一次塔节进节,小游都在最高处的引进梁上摘取挂钩。12:30分左右,当万达D区2号楼的F0/23B塔吊顶升作业完毕后,他们简单吃了一顿饭后,又立刻投入到D区4号楼最后一台ST6015塔吊的顶升作业。此时天气越来越恶劣,偏北风5-6级,而且飘飘渺渺的飘起雪花,队员们没有穿戴太多的御寒衣物,在50-60米的高空中,那种滋味是可想而知的。但是全体队员们在确保安全作业的前提下,齐心协力,卯足干劲,终于圆满地完成了最后一台塔吊顶升加节任务。

当连续2天的塔吊顶升加节任务终于降下了帷幕的时候,当被风雪折磨的又冷、又饥、又乏的小伙子们,终于从塔吊上面爬下来之后,当看见他们颤颤抖抖的被风雪侵蚀的衣衫,当看到他们冻得紫青的又被风沙涂抹的霜脸,在现场亲眼目睹这场特殊战斗的人们都深深地为之感动了。

►为创建学习型组织,构建和谐企业,充分发挥党员先锋模范作用,分公司党委开办“党员大讲堂”,由党员职工义务为职工工作专业讲座,先后举办了施工、机械、工程资源、成本核算、财务预算管理系统等专业知识讲课,集中授课达到了80余课时,参加培训职工达到了1500余人次。该活动引领广大职工共同思索,共同探讨,营造了“人人学习、时时学习、终身学习”的良好学习氛围。

张卓 齐怀德/摄



## 二公司开展年度财务决算

本报讯 12月19日至20日,二公司召开2009年度财务决算会议,公司相关领导、属各单位财务经营系统相关人员约50人参加了会议。

会议通报了公司2009年主要经济指标预计完成情况。2009年二公司发展迅猛,形势喜人,合同成交额、主营业务收入和利润指标均创历史新高,超额完成局下达的预算指

标。全年管理费支出大幅度降低。公司通过资金集中管理,银行资信得到了很大的提高,所有银行贷款利率、保函费率均得到下调,财务费用大大降低,付息债务实现了公司层面集中。针对年度决算工作,会议要求各单位要树立大局意识,加强组织领导,加强协作配合,保证春节前通过德勤事务所的审计,同时各单位要加

大力度做好工程款的回收和拖欠款的清收,加大备用金的清理力度,保持双节稳定。会议还对2010年的财务工作进行了谋划。在随后的财务经营两大系统的专题会上,与会人员分别就各自的工作予以总结汇报,分析原因,查找不足,为2010年更好地开展工作打下坚实的基础。

(李书举 刘楚琦)

## 重视培训 强化意识 加强管理 局总承包公司创优能力大幅提升

本报讯 今年,总承包公司重视创优工作,不断加大创优培训、管理和申报力度,创优能力进一步提高,创优成果喜人。

截止到11月底,公司已有14个项目接受了安全文明工地的检查验收,其中省、直辖市

级文明工地9个,超额完成了局下达的年度4个计划指标;7个项目接受了总公司CI创优的检查验收,超额完成了局年初下达的4个指标;质量创优方面,有11个项目接受了省、直辖市检查验收,并获得获得国家QC成果二等奖和优

秀奖各1个,局级优秀奖2个。较好的创优成果来自于公司的培训和管理。年初以来,总承包公司就把加强创优培训和加强管理作为创优工作的重要举措,共举办创优方面的各类培训达12次,累计参加人数230余人次。(蒋利 崔鹏伟)

## 局西南分公司 红色教育进工地

本报讯 “没有共产党,就没有新中国……”12月13日,在局西南分公司金融中心项目工地上,100余名农民工代表唱起了脍炙人口的经典红歌,这已是该工地第二周的升旗仪式和“唱读讲传”活动。自12月份以来,该项目组织农民工参加每周一的升旗仪式,并将经典红歌、红色故事融入其中,从形式到内容都让广大农民工受益匪浅,丰富了他们的文化生活。

升旗仪式正式开始。100余名农民工代表在嘹亮的国歌声中庄严肃立,注目国旗冉冉升起。经过简单而又庄重的升旗仪式后,该项目的项目经理石立国上台诵读了经典诗词《水调歌头·游泳》,并向大家讲述了“铁人”王进喜的故事,号召农民工精心施工,为重庆建设一流的金融中心。同时,通报了从整个工地收集到的5条优秀箴言,还表示要将这些优秀箴言贴在农民工宿舍,激发大

家的斗志。“在升旗仪式上唱红歌、读经典、讲故事、传箴言,不仅可以激发我们的热情,更让我们在施工中充满激情。”该项目农民工代表牟永华说,“平时我们主要靠睡觉、闲聊、打扑克、看电视打发工余时光,现在大家可以一起唱红歌,听别人讲红色故事,互相转发优秀箴言短信等,生活不再单调无聊。”

今年以来,分公司金融中心项目特别重视加强农民工的思想文化教育,结合实际,抓好依托升旗仪式深化“唱读讲传”活动的相关工作,充分发挥唱红歌提神、读经典益智、讲故事育人、传箴言励志的作用,并使之常态化。该公司通过这种形式,进一步加强了农民工的爱国主义教育和革命传统教育。同时,也为施工奠定了良好基础,日前,该工地荣获了江北区“安全文明施工标准化工地”称号,还吸引了许多施工单位前去观摩“取经”。(李再兴)

## 土木公司政研会聚焦党支部工作

本报讯 “如何发挥项目党支部的政治核心作用和战斗堡垒作用”、“怎样当好项目党支部书记”,12月20日,土木公司第三届政研会在北京召开,研讨交流了项目党建的新经验。

各分公司、直管项目党建工作负责人结合各自工作实

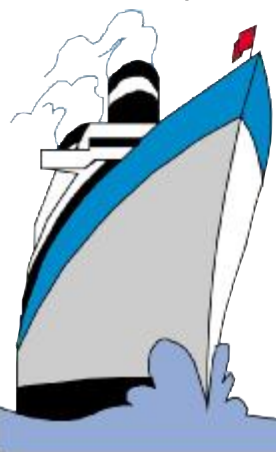
际,围绕项目党建的主题,就如何发挥项目党支部的政治核心作用和战斗堡垒作用,怎样当好项目党支部书记展开了热烈的座谈交流。本次会议共收到征文21篇,对新形势下加强项目党建思想政治工作的成功做法进行研讨探索。

(刘青民)

# 开船喽

——写在中建电力成立一周年之际

□ 张文俊



开船喽  
我们来自五湖四海  
我们都是中建电力  
这艘电力建设航母上的一页  
有的起锚拉纤,有的抛绳扬帆  
为了一个伟大的蓝图  
为了一个共同的心愿  
纵使弧光灼伤我们的双眼  
纵使钢筋把我们的脊梁压弯  
磨破了皮鞋和手套  
湿透的裤子和衬衫  
那是建筑工地的喜悦  
是加工车间的热闹非凡  
在中华大地、在世界各方  
总有一群属于中建电力的成员  
在建设、在苦干  
在耕耘、在期盼  
披星戴月、起航扬帆

开船喽  
又是崭新的一年  
又将是辉煌的一年  
中建电力人正继往开来  
收获昨日的成就  
孕育来年的春天  
一周年  
我们成立一周年了  
历史性的节点  
划时代的变迁  
多么伟大的丰碑  
多么重彩的标点  
一座座火电厂  
一座座核电站  
数以千计的电力人在这里集结  
又从此刻集结再出发  
走上了一个又一个更新的高地  
迈向了一个又一个更远的彼岸

开船喽  
今天的中建电力  
犹如一只一周岁的雨燕  
羽翼丰满、风采卓现  
我们的根像船工一样钢铁一般  
我们的情像大海一样激情浮现  
即使与家乡路途遥远  
哪怕同爱人相隔两边  
中建电力人  
仍是无悔仍是无怨  
无怨我们的青春  
无悔我们的志愿  
我们用笑容来化解疲惫  
我们用火焰来诠释情感  
我们将用尽年华与中建电力  
一同起航、一同扬帆  
让这艘电力建设航母  
无敌百战、驶向更远

## 全球变暖和这些土特产说再见

### 绝版的意大利面

近日,英国气象局发布一份报告:未来一段时间,地中海地区气温上升,雨量减少,意大利的硬质小麦产量将从2020年起开始减少,到本世纪末,这种作物基本上会在意大利消失。硬质小麦的消失意味着意大利面条的消失,因为硬质小麦是做意大利面条所必需的基础原料。

### 法国葡萄酒变味

葡萄酒是法国文化的象征。法国有着令许多国家羡慕的适宜葡萄种植的气候,而气候是决定葡萄酒糖度和酸度平衡的最主要因素。气候变化正在打破法国葡萄酒糖度和酸度的平衡:气温过低葡萄会加深酒的酸味,气温过高葡萄酒则会变得过甜。很快,法国酿造葡萄酒得天独厚的条件将一去不复返。

### 德国啤酒成追忆

由于气温上升、严重缺水,德国东部地区很多著名啤酒制造商的产量已直线下降。你也许会想,为什么不用其他谷物代替以特殊水源灌溉的大麦来酿造啤酒呢?这在德国是不可能发生的。德国啤酒经久不衰,是因为《啤酒纯净法》规定,酿制啤酒只能用大麦、麦芽、啤酒花和水,德国酒厂至今仍严格遵照这一规范,绝不可鱼目混珠。看来,如果水源问题不能解决,德国啤酒就只能成为追忆。

### 全棉—复古

快收好你的全棉衣物吧,它们或将变成弥足珍贵的收藏品。作为全球最重要的棉花产区之一,曾经拥有7个月雨季的西非地区,如今只剩下可怜的3个月。没有足够的雨水,棉花早在收获前就开始枯萎。今年,西非地区的棉花出口量连续第五年下滑。

## 《建筑通讯》2009年度优秀通讯员

- |          |     |     |
|----------|-----|-----|
| 中建保华公司   | 王萌萌 |     |
| 二公司      | 孔玉会 | 刘楚琦 |
| 三公司      | 闻江  | 刘令春 |
| 四公司      | 马连华 |     |
| 土木公司     | 崔三敏 | 张卫卫 |
| 局深圳分公司   | 张卓  |     |
| 局上海分公司   | 马骏贇 | 李园  |
| 局总承包公司   | 崔鹏伟 |     |
| 局西南分公司   | 李再兴 |     |
| 局核电建设分公司 | 吴业钦 | 刘大用 |

### 优秀通联组

二公司  
土木公司  
局上海分公司  
局核电建设分公司

## 给儿子生日的一封信

□ 公正

十六年前,你来到父母身边,给父母的生命增添了美丽的色彩。

那懵懂眼神,父母看到的是希望;  
那清脆哭声,父母听到的是歌唱。  
咿呀学语,蹒跚学步,母亲陪在你身旁;  
诡异精灵,童话趣事,母亲附在你耳畔。  
生养亲亲,抚爱一生,母心沉醉,此情永恒。  
稚嫩的肩,舞动风,父亲是那参天的大树;  
幼小的心,挥洒着雨,母亲是那斑斓的伞。  
清澈的眸,会心的笑,心手相牵,此爱无涯。  
金色的荣誉,是汗水的结晶;  
激扬的乐章,是心灵的震撼。  
学有所成,帆有满蓬,极目远眺,我心飞翔。  
世界在父母脚下,星空在父母胸中。  
深情在父母奔波的旅途中,  
你是父母一生中的骄傲;  
笑靥在父母眉梢的皱褶里,  
你是父母一生最醇厚的美酒。  
尽管父母没给你提供丰厚的物质条件,  
还对你从严要求,  
但相信你能真正体会到,  
父母永远爱你——儿子宝贝。

关于爱情婚姻的文章写了几千年,写了不计其数,什么才子佳人,什么郎才女貌,什么般配与否,可以说名篇倍出,但现代的婚姻弄得我们越来越不明白了,甚至有些糊涂起来。

婚姻般配观念可以说深入国人之心。什么学历、容貌、家庭背景、个人收入,要旗鼓相当才算般配,才算缔结了美丽姻缘。其实,走在大街上,你看吧,人们所认为的观念中的般配几乎难以寻觅。我们看到的往往是英俊男子与相貌平平的女子亲密密密,容貌出众的女子与相貌很一般的男子手拉手,老夫少妻勾肩搭背,老妻少夫亲亲我我……这些现象很让一些般配观念深入内心的人愤愤不平,一句话会在他们脑海中不断闪现:天公怎么就不作美呢,非把鲜花与牛粪,癞蛤蟆与天鹅撮合到一起!

细细想来,也许上帝缔结这种姻缘是有他深刻的道理。如果按照般配观念搭配,强强联合,弱弱联合,那么美者愈美,丑者愈丑,这从某种程度上来说是一种大不公,可能有违上帝的公平理

念。所以上帝就在婚姻上开列出了不等式,从而可以让人类充分体验一下上帝的公正。如果男女都很优秀,都无可挑剔,当他们走

## 婚姻不等式

□ 甄伟东

进婚姻的殿堂,由谁来充当弱者的角色呢?如果都是强者,没有让步就会带来争吵,争吵中再不让步就会开始冷战,冷战一长就会分手,婚姻就会终结。这就是般配可能会带来的弊端,并且可能是婚姻的冷箭,极具杀伤力。表面般配的婚姻有时维系得很牢固,在双方出现矛盾的时候,一方往往会作出忍让,从而可以使矛

盾化解,恢复平静,重归于好。这就是婚姻不等式的妙处,亦是上帝的高明处,是一种大智慧。

清官难断家务事。婚姻中往往无法用平等来衡量,举案齐眉的婚姻是令人难以理解的,呈现不等式的婚姻往往会激情不断,能够保鲜。婚姻中的男女不可能划上等号,总有一方在双方即将陷入僵局的时候做出让步,这样,婚姻才会走下去。不等式并不表明一方畏惧另一方,而是深深地爱着另一方,因爱而让,因爱而容,爱情牢固了婚姻的双方。般配的婚姻固然可喜,表面看似般配的婚姻也许才是具有般配因素的婚姻。

婚姻是不是个等式,只有男女双方知道。别人认为是个不等式,也许围城内的二人正过着幸福、幸福美满的小日子呢!婚姻的复杂性又有谁说得清?几千年的爱情婚姻文章都没写完,而且越写越复杂,看来,将来也说不清了。也许,只有用爱滋润的婚姻才是长久的婚姻吧。但这爱又因何而生呢?

## 崔三敏:文章究竟是什么?是简单的文字,亦或是情感的凝结?

作为局《建筑通讯》的一名忠实读者和通讯员,我从“爬格子”到“敲键盘”码字历经十余年。伏案笔耕之余,抬头凝思的一刹那,一个问号浮现脑际:文章究竟是什么?是简单的文字?亦或是情感的凝结?好像是,又不全是。

简单的文字里分明能读到蓝天白云与春风秋雨,能读到成功的愉悦和失败的悲壮,能读到作者的思想或情感。然而在或喜或悲之时,目光所触的却又是掷地有声的文字和对事件情节的描述。如何界定文章的定义是一个学术话题,各有各的论调,但有一点是肯定的,文章是注入作者情感元素的事件精加工,从一定程度上说,是作者的一种感情投入,是感情动物们的情感行为。

许多人习惯地认为,会写的一定能写出文章,能写出文章的就一定能写出好文章。于是每至岁末年初,大家都会繁忙活一阵

子,做宣传计划,发宣传奖励,实施压力传递和动力激励。

这些,诚然是调动宣传激情的有效手段,却不是一劳永逸的法宝。因为作为站在施工最前沿的参与者,通讯员亲眼目睹了由生产要素、汗水和智慧构筑的壮观施工场面,感受到了职工奋勇拼搏的创业激情,见证了项目业绩节节抽穗般的提升,感动之余,撰写出感情真挚声情并茂的好文章并不是难事。

然而,即使文思如泉涌,感情似潮水,也难抵时间长河的川流不息。每天都面对同一环境、同样的面孔、同样的工序,天长日久,文思就会枯竭,感情就会淡化,激情就会消退。在这种情况下,简单的压力传递和物质激励所造就的文章既感动不了自己,也感动不了别人,更感动不了编辑。

“问渠哪得清如许,为有源头活水来。”如果担负宣传职责

## 说说咱通讯员自己的心里话



的“头儿”们在传递压力和实施激励之余,给予通讯员更多的鼓励,以领导魅力为通讯员注入更多的关爱;如果诸多“写友”们能够自强不息,主动“充电”,做到脑勤、腿勤、嘴勤、手勤,多想、多跑、多问、多写,时刻保持创作冲动,那么,就会有更多的感人文章被创作出来。

## 能促进消化的食物

1. 大麦及大麦芽 大麦中的尿囊素可促进胃肠道溃疡的愈合。
2. 酸奶 酸奶含有丰富的乳酸。乳酸可以防止腐败菌分解蛋白质产生的毒物堆积。
3. 苹果 苹果含有的鞣酸、有机碱等物质具有收敛作用,所含果胶可吸收毒素。
4. 西红柿 西红柿中含有一种特殊成分——番茄素,有助于消化、利尿,能协助胃液消化脂肪。
5. 橘皮 橘皮对消化的促进作用主要是其中含有的挥发油对消化道有刺激作用。
6. 白菜 含有大量的粗纤维,可促进胃肠道蠕动。