

篮球足球赛事

友谊第一、比赛第二、重在参与 总承包部本月篮球、足球比赛烽烟四起，打出了一场场出色友谊赛。比赛不仅丰富了员工的生活，也加强了员工锻炼身体和团队合作的意识...



本版更多精彩内容，将持续刊出。

老将

记QC部与采购中心的一场篮球比赛 2011年8月18日晚的比赛，是临时决定的。面对采购中心生力军，QC部阵容不整，依旧从容应战。无奈体力上有一定的差距，QC部惜败。看着队员们鼻注鬓角热汗直流，各个嘘喘带喘，感触良多写下小诗一首，以记此刻心情：



梦想家

周末偶然看到一个人物专访，荧屏中的男人长长的马尾辫，黑红色的皮肤，魁梧的身材，棱角分明的脸庞，两手交叉，神情怡然自得，语气淡定从容，颇有几分艺术家的气息，从旁幕看到他就是中国航海第一人——翟墨。

最初的航海之旅并不尽人意，但挫折对他来说算不上什么，他反倒更加坚定自己的航海梦。在浩瀚的大海上，翟墨独自航行了九百多天，并在大航海家麦哲轮的墓志下写了唯一的汉字“我是来告诉你中国睡醒了”（麦哲伦曾说过“中国是一头雄狮，一旦睡醒，世界将为之震动，但幸亏他现在是睡着的”）。我打心眼里敬佩这个山东硬汉，不仅仅是因为他勇于探险的那种精神，更是因为他追逐梦想的那份执着。



游记

经过2天火车，汽车的颠簸，我终于回到了阔别一年的老家，走在家乡的大街小巷上，一幢幢新建的高楼拔地而起，以前光秃秃的马路边花卉一片，绿树成荫，一种熟悉而有陌生的感觉油然而生，家乡的变化好大。今天，给大家展现一个座落在这里的一个古香古色的小镇——华阳古镇，这是我们陕西省在最近几年投资新开发的一个红色旅游景点...



AP1000建设者

AP1000 JIAN SHE ZHE 2011年第8期 本期4版 2011年8月30日 星期二 总第40期 内部刊物 免费交流 中国核工业第五建设有限公司三门核电工程施工总承包部主办



总编辑：王明亮 主编：薛连峰

三门核电有限公司总经理卢洪早为施工现场送去清凉

2011年8月3日，三门核电有限公司开展高温为现场送清凉活动。三门核电有限公司总经理卢洪早和副总经理王秀启来到核电施工现场为现场各参建位送上防暑降温盐汽水、毛巾等防暑用品...



总承包部百日安全无事故活动宣贯会

8月18日总承包部召开了学习了国务院第165次常务会议精神暨“百日安全无事故”活动宣贯会议。会上，宣贯了总承包部“百日安全无事故”活动方案，传达了建设公司《关于认真贯彻落实〈国务院安委会关于认真贯彻落实国务院第165次常务会议精神进一步加强安全生产工作的通知〉的通知》...

总承包部2011年8月大事记

8月3日 三门核电有限公司总经理卢洪早和副总经理王秀启来到核电施工现场为现场各参建位送上防暑降温盐汽水、毛巾等防暑用品...



8月18日，伴着《咱们工人有力量》优美强劲的旋律，三门核电1#机组CVTH立功竞赛动员大会在CVTH组装车间隆重召开。总承包部总经理王明亮，QHSE经理兼CV项目常务经理陈清军出席了大会。SPMO中方经理沈文荣，WEC项目经理Shane Famer，SNPEM项目经理杨耿强应邀出席会议并在主席台就坐。大会由陈清军主持。

CV项目部：干宝君、郭梅

总承包部召开三门核电1#机组CVTH立功竞赛动员大会

# 2#CA04顶法兰组装工作火热进行中

在CA04顶法兰组装场地，主系统施工队工人师傅们忙碌地施工，一片热火朝天的景象，为原本平静的CA模块组装场地带来了勃勃生机。为了保证2#CA04顶法兰的顺利就位，不管气温多高，太阳多毒，工人师傅们都坚守在自己的工作岗位上，克服了原材料板平面度超差、热切割后板子弯曲、焊接变形等重重难题。他们辛劳的身影，爱岗敬业的精神，谱写了一曲高昂的战高温、斗酷暑、赶进度的乐章。

进入8月份以后，多日来的最高温度一度接近了40℃。极端高温的天气对2#CA04顶法兰组装工作提出了严峻的考验。在三门总包部的领导下，三门主系统队通过合理安排室外作业时间、及时足额地发放防暑物品、积极开展防暑降温知识教育宣传等措施，切实做好高温天气的防暑降温工作，工地上不仅备齐了人丹、风油精等避暑药品，还准备了凉茶、绿豆汤等解暑食品，密切关注工人的身体状况，为2#CA04顶法兰的施工提供了良好的后勤保障。

目前高温酷暑的天气还在持续，主系统队全体作业人员将继续发扬顽强拼搏的精神，“战高温，斗酷暑，赶进度”，掀起新一轮的施工热潮，确保保质、保量、高效地完成施工进度目标。2#机组CA04顶法兰的组装工作顺利有序地进行，为后续2#岛RV支撑以及RV的安装提供了强有力的支持。

主系统 李正方



# 临时顶盖膜拆除工作

2011年8月16日下午14:30时，根据总承包部指令，吊运队、脚手架队16名作业人员以及2名HSE办公室人员历经2.5小时艰苦奋战，于下午17:00时安全、顺利地完成了1#核岛临时顶盖（西侧）膜的拆除工作，这是总承包部第一次对临时顶盖膜进行拆除作业，为Q223/233模块吊装就位提供了良好的前提条件。同时，为临时顶盖膜的安装和拆除工作积累了经验。

HSE办公室 徐高雷



# 1#核岛反应堆厂房第二层设备模块引入

经过连日来的艰苦奋战，模块机械队广大员工勇战酷暑、众志成城；截至至2011年8月23日晚20:45分，1#核岛反应堆厂房107'以下5台设备模块（Q240/Q233/Q223/KQ22/KQ23）均已顺利就位完成，可谓本年度CVTH就位节点历程中的一个里程碑！

机械队 罗景 韩文艳



# 勇战高温、力保节点

7、8月的天，阳光笼罩大地，热浪席卷全身，太阳疯了似地肆虐着万物，即使是狂风暴雨的降临也只能缓解一时的沉闷。如这夏日的火热一般，三门AP1000首堆首次倒送电房间施工“热火朝天”。此次除完成所需移交的ECS、EDS和PLS三个系统相关工作外，还要完成8个倒送电房间（40307, 40308, 40309, 40310, 40410, 40411, 40413, 40414）内的其他所有工作，包括管道安装及保温、风管安装保温、电缆桥架及导管安装、照明/通讯/火警设备的安装、接地系统可用等等。

为完成既定目标，保证节点按时实现，我们的各个施工队和相关部门从七月份开始就在与时间赛跑，与酷暑抗衡，与忍耐力比拼。钢梁上琳琅满目的支架、螺栓，是工人师傅们辛苦的果实，一排排桥架、一断断管段是我们努力的回报。每一位从现场回来的员工，无不汗如雨下的面孔，现场的轰鸣与每位师傅身上如同水洗的衣服，交融在一起。虽然顶着足以“洗桑拿”的温度，但始终挡不住他们的工作热情。

三九三伏，严寒酷暑。这是自然界无法改变的规律，我们唯一的做法就是用比气温更高的士气和比质量更大的干劲做好自己分内的工作，长此以往，我们才能取得勇战高温、力保节点的胜利。

工程部 王海洋



# 顶封头3T板顺利吊装

看着倒送电房间施工“热火朝天”，看着模块机械队广大员工众志成城，CV项目也融入全场赶工氛围，已于昨天为全体员工送上一个惊喜：顶封头3T板开始顺利拼装。

从8月18日召开顶封头CVTH立功劳动竞赛动员大会以来，CV全体勇士奋力拼搏，你追我赶。虽存在焊工人员不足以及天气不稳定的双重困难，但项目领导认真思考，科学规划，采用两班倒加白班延点工作制，双管齐下。现场焊工师傅也积极响应，服从指挥。辅助人员紧随其后，任劳任怨。HSE每天按时给现场发放盐汽水，综合管理部确保现场晚餐、夜宵的质量。现场师傅都倍感人文关怀，更有信心实现目标。全体上下齐心协力，目前离2T板28条纵缝全部焊接完成只一步之遥。

同时技术部也细心研究方案，探索合理的施工安排，对技术文件全面优化。3T板吊装时间提前至2T纵缝完成80%后，为现场施工创造了条件。昨天3T板的顺利拼装，也预示着CV将开始奔向顶封头赶工的第二阶段目标。

另外，1#CV核岛环吊梁也传来捷报，目前80个人孔内焊缝已全部焊接完成，只剩上环板与筒体的半圆角焊缝，预计能顺利实现月底完成的目标。

CV项目还将继续努力，与众兄弟共同赶工，奋战9月，为三门核电再立新功，为即将到来的国庆62周年献礼。

CV项目部 王丽鹏



# 兄弟齐心其利断金

这是我们总承包部一名年轻的技术人员在CVTH立功劳动竞赛动员大会上的发言，情真意切，听其发言，心中升起感动，希望大家都能读一下，虽然没有现场的气氛烘托，我想你也会有些感悟，希望他的发言能感染我们大家，各司其责，为最终实现AP1000目标，尽我们的一份力。各位领导，各位师傅们：

大家下午好！很高兴今天能参加我们CV顶封头的赶工动员大会，也很荣幸能有这么一次机会和大家在一起交流一下工作的心得，我很激动。

今天的这一幕让我最先想起的是当初1#底封头的“大干一百天”，和今天一样的齐聚一堂，同样的即将面临一个艰巨的任务，同样的场景，不知道大家还能不能回想起你当初的开会时的心情。底封头的赶工对我个人而言是一段难忘的回忆。记得当时的我们还是刚毕业的大学生，进入三门项目部后，在自己的部门大办公室只接受了半天的部门教育，就接到通知说，安排我们参与CV底封头的赶工计划，我当时很是欣喜，因为我对这个项目充满了好奇。来了以后当天下午和大家入场一样的接受了安全、质保培训，因为我们是焊接记录人员，也安排了焊机记录要求的专项培训。第二天就正式进入班组，认了一位比我还小的师傅教我做了两天焊接记录，就正式独立工作。我记得我当时跟了很多焊工，现在跟很多焊工很熟，也是因为有了当初的一起吃苦的幸福。焊工师傅们倒是真的很拼命，基本上拿着焊把一天没的歇，我记得当时有一位师傅是一天领四次焊条的，我也天天催他快点焊快焊，就是希望他给争个第一。当然他也真的做到了。还有的休息之余喜欢给我讲讲焊接的知识，人生的道理，教育教育我，当然也很是受用，对我现在的工作也给了很大的帮助。真的是很怀念底封头赶工的日子，我只感觉充实，快乐！那时的加班是常事，如火如荼，大晚上的三四十号人焊接BC3-01，那是何等的壮观。一个记录一个烤火加一个焊工，一个小团队，一只大力量。后来焊接运输托架时，下面的工字钢，那么重，二三十号人同心协力，硬是用肩膀把他扛了上去，旁边的老外看了都说这AP1000在美国没法干，因为没有这么一批拼命的人。现在想想真是一段笑谈。也就不知道当时大家哪来的那份拼搏的勇气。每天干完活也累了，回去坐车上吹着那嗖嗖的小风，同事说这是一天最快乐的时光。我说的这些不知师傅们你们是否还记得，记得我们曾经为了一个梦想，去拼搏，去奋斗的那段光辉岁月。必然我们也顺利完成了目标，我们实现了希望。那种感觉就两个字：高兴！

到现在这些事过去已经有两年了，这两年，我们CV又先后创造了8个节点。虽然一路很是辛苦，但是我们齐心协力，风雨同舟，从来没有给CV项目部丢过一次脸。虽然艰难，但是我们充满快乐，充满了对胜利的追求。我为我们的师傅们感到自豪。时常也听外单位的人说我们的CV的话是整个三门核电做的最好的，你不知道我心里当时有多高兴。今天在这儿把这句话也转达给各位，我想让你们知道我们这一路的付出值得。

今天我们迎来了顶封头施工高峰期，可我觉得无所畏惧，以我们那么多成功的经验，以我们现场师傅们这样顽强拼搏的精神，这一点小小的任务又算得了什么。有句话说兄弟齐心其利断金，只要我们拧成一股绳，我十分相信各位师傅你们能为我们项目部再次赢得这一份荣誉。我在这里也代表我们办公室的全体人员向各位保证，我们会做好支援保障工作，为现场施工提供最好的支持。

最后，我想引用一句俗语“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越”，以我们今天的动员大会做为新的起点，让我们放下包袱，并肩前进，怀揣着我们之前赶工时的快乐与充实，我们一定能取得新的辉煌，勇担国任，再立新功！

祝愿在11月我们的顶封头顺利完工！感谢各位！ CV项目部 黄丽鹏



# 生日祝福

8.5日上午，电仪队的办公室里热闹一片，一阵阵热闹的欢笑声和鼓掌声吸引了大家的脚步。

原来是电仪队的一名员工在今天过生日时意外的收到本部门送出的礼物，送上生日的祝福，收到礼物的员工特别高兴也特别激动。礼轻人意重，在这炎炎的夏日，听着领导这关怀的话语，电仪队的每个人都感受到一丝清凉，心里洋溢着喜悦的心情。

电仪队 郑栋允

# 兼职驾驶员安全培训

为保证工程服务车辆能有序、高效的运行并为工程建设提供可靠的运输服务。2011年8月25日下午17:30时综合队组织各部门兼职驾驶员进行关于安全、文明行车以及管理规定等专项培训。通过本次培训使得兼职驾驶员对行车的安全性、责任性及突发事件应对灵活性更深刻的理解，对小货车使用管理规定更加全面的了解。

安全行车、文明行车是总承包部一直坚持的原则，为了更好的服务三门核电施工总承包部，也为了自身及他人的人身安全，让我们一起努力把安全行车、文明行车这个大关。

综合队 黄伟军

# 加强培训 明确职责 消除隐患

8月18日，通防队与HSE办公室组织，对通防队电焊工与监火人进行了一场动火作业许可证规范填写与监火人知识专项培训。培训主要针对近两周施工现场存在的动火作业证填写不规范、监火人职责不明确的问题，以及动火作业许可证应注意的事项逐一进行剖析讲解，对监火人应具备的条件与职责进行了阐述。通过此次培训，使动火人和监火人明确了各自的责任，确保现场的动火作业符合HSE相关管理规定。随后，通防队内部对培训内容展开讨论，要求各位员工牢记职责确保安全。

通防队 张金记 HSE办公室 韩海

# QA部组织ISO9000专项培训

为了提升工作能力，增强QA部人员质量方面知识的掌握运用能力，也为即将到来的质量月做准备，QA部在8月3号下午，组织了一次针对ISO9000体系学习的内部培训活动。

本次培训主要对ISO9000的基础知识进行了介绍，对ISO9000标准条款进行了讲解，还对核安全的一些基础知识进行了简要说明。

通过此次培训学习，加深了各位学员对ISO9000体系的理解，增强了对ISO9000灵活运用能力，扩大了知识面，对以后的质量管理工作打下了更坚实的基础。

QA部 吕芸



# 兄弟情诚团结，肯定能按时完成目标

这是CV项目部一位焊工班长在立功劳动竞赛动员大会上的发言，如果干不好，就是对不起国家和人民，道出了我们AP1000人责任，想信有这样的AP1000人，我们有什么困难不能克服，有什么目标不能实现呢，信不信用你，我们是相信的。各位领导、各位同事：

大家下午好！今天我作为三门核电工程施工总承包部CV项目部一名焊工代表，在这里发言我内心十分激动。借此机会请允许我向一直以来帮助、支持我工作的各位兄弟表示衷心的感谢！向关心、培养我的各位领导表示真诚的谢意！

今天我们在这里召开CVTH立功竞赛大会，这不仅是我个人人生的一件大事，也是我们CV全体员工的一件大事，我们将在这里共同努力完成这一里程碑的重大节点。

大家应该都知道，我们施工的核电项目是世界首堆；也是国家重点工程。如果干不好，就是对不起国家和人民；如何能干好，那就要靠我们每个员工把责任心放到第一位，严把质量关、严格执行质保大纲的要求，确保安全生产、保质保量完成每一道焊缝。

目前我们要做的事还很多，但只要在上游单位的支持下、在公司各级领导的支持下，有各位兄弟的精诚团结，我们肯定能按时完成我们的奋斗目标。对这点我是坚信不移的，因为在过去的两年已经充分证实了，未来的日子我们还将会见证奇迹。

在此我希望大家能携手共进、顽强拼搏、埋头苦干、抓住机遇、迎接挑战。回顾过去我们心情激荡，展望未来我们信心百倍。让我们拭目以待，最终的胜利是属于我们的。

谢谢大家！

CV项目部 刘明思

# 三门总承包部积极备战台风“梅花”

8月1日业主、SPMO先后发出2011年第9号台风“梅花”形成超强台风的预警信息，此时“梅花”缓慢移动，预计一周后在浙江台州附近登陆。HSE办公室立即密切关注“梅花”的最新动向，检查防台物资，积极备战“梅花”。在陆续接到浙江省防指启动防台II级响应，国家气象局发布橙色台风警报后，总承包部HSE办公室立即向总承包部经理部领导汇报，经理部领导高度重视，王明亮总经理宣布启动台风应急响应预案，王强总任防台总值班，各施工队/部门值班人员、应急救援队随即全部到位。

HSE办公室及时向全体员工发布台风基本知识、防台避台应对措施等信息，消散部分员工的恐惧感，指导各责任单位/部门如何防台，指导所有员工如何避台，尽可能的减少台风灾害造成的损失。同时物资部积极准备应急物资，综合管理部提醒员工准备好蜡烛、手电、食物等应急物品。8月5日一早，在王强总的主持下，总承包部再次召开各项防台措施的落实检查工作，会上王明亮总、陈清军总分别强调人身安全第一，保证应急通讯、车辆的到位，检查、落实防台物资，对照防台工作检查清单逐项检查现场落实情况，同时要切实做好生活区的防台检查工作。在随后的6日、7日，全体值班人员和应急救援队人员各就各位，坚守防台一线岗位。

虽然台风“梅花”转向北上，并未从台州地区直接登陆，未对现场产生大的危害，但是此次总承包部应急响应迅速、积极主动，为防台应急工作积累了丰富的经验。 HSE办公室 刘俊杰