

编者按 作为工程企业 质量和安全是关乎企业生存发展的重要因素,一直都是热点话题。近年来,公司在质量和安全工作方面倾注了众多精力,取得了一定成绩。本期本版刊登公司质量和安全方面的文章,希望能在广大员工中营造共同关注工程质量安全的良好氛围。

### 公司 2016 年“安全生产月”活动纪实

2016 年是全国第 15 个安全生产活动月,全国再次敲响“安全生产”的警钟,在全面贯彻落实国家有关安全生产各项政策下,公司领导密切关注总部及各分(子)公司、项目经理部安全生产工作,围绕“强化安全发展观念,提升全民安全素质”主题,开展了一系列的活动,旨在让大家更加明白安全生产的重要性。

强化组织宣传。为加强“安全生产月”组织领导,确保安全活动的有效落实,5月30日,公司召开了“安全生产月”动员部署会议。活动期间,公司和各分(子)公司、项目经理部利用安全信息化管理平台、板报、专栏、横幅、挂图、视频等多种形式,大力开展了“安全生产月”的宣传活动;同时,组织员工收看“安全生产月”主题宣传教育片;通过开展安全签名、安全竞猜、有奖征文、演讲比赛等形式多样、内容丰富的各类活动,掀起“安全生产月”宣传活动的高潮。

强化教育培训。通过消防知识讲座、急救培训、安全带使用培训、锁控程序培训、焊接技能比拼、疟疾知识讲座、应急救援培训、施工机具使用方法培训、事故案例培训等,从多层次、多角度对员工进行了不间断的教育,全



公司项目消防应急演练活动

覆盖、重实效。通过这些教育培训,使员工受到最直观的思想教育,不断引导员工认清安全与效益、安全与生产、安全与幸福的关系,从而增强全体员工的安全生产意识。

强化检查整改。为了使安全生产月活动的开展有成效,公司领导及所属各单位组织开展了安全生产大检查、专项检查,检查过程中以作业现场的安全检查为侧重点,针对生产活动中出现的管理漏洞和安全隐患,及时指导、督促,并认真落实对所查出隐患的整改工作,保证

了活动的正常开展。通过集中排查、整治,全面、准确把握公司各作业现场的风险隐患情况,及时制订整改措施,有效消除或控制风险隐患,从源头上预防和减少突发事件的发生。

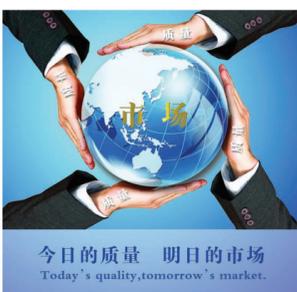
强化应急管理。“安全生产月”期间各项目针对地震、台风等自然灾害,恐怖袭击等突发事件和触电、高空作业、火灾等施工现场常见风险,进行了紧急疏散、应急救援和消防演习。通过开展应急演练系列活动,使员工掌握了面对突发事件的应对技巧,提高了员工的自我保护能力,进一步提高了项目部应对各种自然灾害和突发事件的应急响应、处置能力,健全完善预防预警和应急处置机制,推动了项目应急管理工作的落实。

安全月活动的开展,进一步丰富了员工的安全知识,提高了员工的安全实操技能,增强了大家在工作中的责任感和使命感,时刻唤醒大家的安全生产危机意识。活动的执行是严肃的,需要我们落实到行动细节;同时活动的开展又是温馨的一份叮嘱,关乎每位员工的健康与幸福,是企业安全发展的长期利益所在。

(安全管理部)

### 质量,一直在路上

金秋九月,秋高气爽,褪去了夏日的炽热,但迎来了另一波热,那就是一年一度的质量月,一场即将在全国掀起的质量热。有人说质量月是形式主义,只有一个月的热度,但我认为这是对质量的一个误解,乃至一种对质量的麻木,其实质量一直在路上,一直贯穿着我们的整个工程各个阶段,以及各个工作程序、生产程序。



今日的质量 明日的市场 Today's quality, tomorrow's market.

是给我们提个醒,鼓把劲,时刻提醒我们对质量引起足够重视。

质量强国,不再仅是口号,已经上升为国家战略,质量月也成为国家行动。经济结构要转型,技术创新是动力源,质量升级是引擎。我们公司作为一个国际企业,走出去就是代表

中国质量,纵观我们境外项目,自多米尼加项目以来,设备质量在逐渐提升,一来中国制造水平在提升、质量观念在提升,二来公司质量管理水平也在提升。我们要加强质量引导和控制,不设计不采购工艺落后、能耗高、效率低的设备,不接收不交付不合格产品,从源头上确保设备质量。质量强国,全民有责!质量月,在公司推行才一年,但我们不能简简单单地把它当一次活动推广,喊喊口号而已,要确实把质量月作为推进公司质量管理活动的一个推进剂,在质量月活动中要结合公司质量状况有针对性改进方案,不断增加质量月活动的内涵。在质量月活动前期,我们就公司的质量状况与各相关部门沟通,对一年来各自板块管理中存在的质量问题进行梳理,并提请他们针对质量问题做出总结,与相关部门及项目部人员进行质量交流,以提高我们的质量管理水平。

质量,关乎企业生命,关乎国家的声誉,质量已经不仅仅是我们质量人的责任,而是公司全体员工每个人的责任。质量月,是推动剂、融合剂,促进我们各部门在质量管理上,查漏补缺、相互合作,携手共进!路漫漫其修远兮,吾将上下而求索!在漫漫质量路上,我们从未懈怠,一直在努力探索,一直在前行。请别停下质量脚步!勇往向前!

(质量控制部 张祥飞)

一个新的项目工程启动后,根据工程施工的需要,国内外的分包商队伍和多工种的专业人士开始陆续进入施工现场,无论是土建、机械、电器、铆焊、喷漆还是刷漆等专业,在施工作业中必然会出现和发生不符合图纸设计要求和施工要求的外观质量问题。

例如:1)水泥浇筑施工在浇筑过程中,由于震动棒下放的位置不对、震动的时间不够、或浇筑使用砂浆以及其它原因,造成拆模之后浇筑表面、局部或者多处出现过于疏松等醒目的质量问题,长时间搁置后没有进行解决和处理;

2)为了吊装方便,施工班组施工时在新建好的车间、厂房水泥平面上使用大锤砸出的醒目孔洞到处可见,没有及时弥补和处理;

3)在已经安装好的设备、工件上到处乱焊支撑物,且支撑物气割之后母材割伤的面积大而深,这些质量问题长期搁置不处理;

4)设备和工件焊接之后的焊缝中存在夹渣、严重咬边、超标的气孔和焊瘤,表面是焊疤和大量的飞溅以及焊缝上覆盖的药皮,长时间搁置不处理,甚至直接在设备和工件表面刷漆;

5)设备、工件焊接完毕后,不对焊缝进行刷漆。经过长时间搁置后,工件和设备锈迹斑斑,在这种情况下仍不进行处理;

6)水泥平台或钢平台上敷设的栏杆,栏杆管在没有对接调整的情况下就焊接,造成栏杆外观歪歪扭扭,严重影响整体美观度。此外,栏杆焊缝上的焊瘤、焊疤和大量的飞溅物长时间搁置,不打磨、不刷漆、不处理;

7)制造或制作好的设备、工件在出厂前后,油漆表面由于各种原因造成起皮、爆裂等情况,不及时进行处理



### 浅谈项目施工外观质量控制的重要性

或长时间搁置不进行处理;

对于以上这些工程施工中确实存在,并且能严重影响外观施工质量的问题,我们不能小视。这些问题可以反映一个施工队以及队伍内部个人的素质、技术能力和业务水平。无论在哪一个子项工程施工中,平常人用眼睛就很容易直观发现的不符合施工质量要求的问题,业主在对施工质量检查的时候同样也会发现。

当这些很明显的质量问题出现、发生、遗留次数增多的时候,业主就会对工程施工的整体质量产生质疑,给今后工程的正常施工、业主会检和签单带来意想不到的困难,这些负面影响更会使公司的信誉值和企业的形象大打折扣。要想顺利、圆满完成整体工程施工中的外观质量检查和控制,就必须对进入现场各施工队伍的人员进行技术和素质上的培训,让他们意识到工程施工中和施工后外观质量控制的重要性。在不断进行严格检查的同时还要加大、加强对分包队伍的管理和控制力度,做到及时发现问题、及时进行协商、处理和解决问题,只有这样才能保证完工后的整体工程,像精雕细琢的艺术品一样,给进入工程参观、考察的人一种美的感觉和美的享受。

(尼日利亚 SOKOTO 项目部 李金亨)

# 中材建设报

CBMI CONSTRUCTION CO.,LTD



2016年8月31日 星期三 总第375期 http://www.cbmi.com.cn 中材建设有限公司主办

## 公司签约中材水泥赞比亚水泥项目总包合同



2016年8月25日,中材水泥赞比亚年产100万吨水泥项目总承包合同签约仪式在公司北京亦庄办公大楼贵宾室隆重举行。该项目是由中材集团在海外投资的第一个水泥工程项目,具有重大历史意义,标志着中材集团、中材水泥海外投资战略迈

向了新的一步。中材水泥副总经理、Mpande 石灰石有限公司董事长张元慈,公司董事长童来荷分别代表业主方和总承包方签订了合同。中材水泥副总经理满高鹏,中材水泥赞比亚项目部副总经理郭立新;公司总经理石稳龙,党委副书记施连章,副总经理刘剑英、王志学,运营总监姚天海,赞比亚项目经理王彬等共同见证签约仪式。仪式由公司党委书记刘建民主持。

童来荷、隋玉民分别发表了热情洋溢的讲话,充分表达了双方下一步合作的良好愿望和信心,也对项目建设的设备标准、质量、安全、工期提出了很高的要求,坚信通过双方的强强联手和精诚合作,赞比亚项目必将取得圆满成功。(市场部)

## 公司签约马来西亚 RAPID #6A 项目合同



2016年7月27日,公司与韩国 SAMSUNG ENGINEERING 公司在马来西亚吉隆坡正式签订了马来西亚国家石油公司 RAPID #6A 项目土建施工合同。公司总经理石稳龙、项目经理张铁辉,

SAMSUNG ENGINEERING 项目经理 HONG SUNGJOON 分别代表中材建设公司总部、中材建设马来西亚子公司、SAMSUNG ENGINEERING 马来西亚公司进行了合同签署。公司业务拓展部部长朱宝华、客户经理孙常生、SAMSUNG ENGINEERING 项目总监 HONG TAEWOONG、现场经理 AHN BOK-JUN 等也参加了签字仪式。

RAPID 化工厂项目由马来西亚国家石油公司投资建设,SAMSUNG ENGINEERING 作为 EPC 总承包商承建 6A 标段,该工厂项目规模为 350,000 MTPA。RAPID #6A 土建施工合同是中材建设在化工领域承建的第一个项目。

(业务拓展部)

## 公司召开 2016 年中工作会议



大员工要坚定信念,勇于创新,敢于担当,奋力做好各项工作,为集团改革发展、提质增效和顺利完成“十三五”目标任务做出贡献。

童来荷在会上做重要讲话。他指出,上半年,面对经济下行压力不断加大、产能严重过剩、市场竞争加剧的不利局面,

公司积极贯彻落实年初工作会议的部署,生产经营平稳有序、运行良好。一是积极抓好“十三五”战略规划及落实工作,获得了集团和中材国际的一致肯定;二是市场开拓工作成效显著,为后续发展奠定了良好基础;三是经济运营、安全生产形势平稳,基本实现时间过半、任务过半的目标;

深入贯彻落实  
公司“十三五”规划  
全力有效推进  
公司未来发展愿景

## 公司签约尼日利亚 OBU 二线 矿山长皮带机 EPC 项目合同



2016年8月6日,公司与尼日利亚 BUA 集团签署备忘录,就公司承接 BUA 集团 OBU 水泥厂二线矿山到厂区长距离输送皮带机 EPC 项目达成一致。公司董事长童来荷、BUA 集团执行主席 Rabiul 出席会议并签署纪要,正式合同以合同变更方式签订。

BUA 集团 OBU 水泥总经理 Finn Arnoldsen, OBU 水泥技术总监 Yusuf Binji, OBU 水泥合同经理 Andrew Parker, 公司区域经理李明和市场部高级客户经理田寒参加了此次会议。

该长距离输送皮带机长度 7 公里,输送能力 2300 吨/小时,建成后负责从 OBU 水泥厂远端 IKBO 矿山输送原料到 OBU 水泥二线项目原料堆场,并承担一部分物料供给一线熟料线。该长皮带为一条单体皮带,采用当今最新设计理念和先进技术标准,具有结构简单、输送距离长、可靠性高、能耗低、检修维护方便等优良特性。承接此长距离皮带输送海外 EPC 项目也是公司在此领域取得的重大突破,将为公司在长距离输送 EPC 领域积累宝贵经验。此次签约是公司继签约 BUA 集团 OBU 水泥 6000tpd 二线 EPC 总承包工程等一揽子合同之后,双方又一次的深入合作,全面体现了业主对我公司的信任和认可。会谈期间,公司还承接了 OBU 水泥厂外区公共道路项目,同时,在矿山运营增费、项目推进等方面达成了一致意见,为顺利推进 BUA 集团一系列项目的进程,拓展和巩固公司区域化战略奠定了坚实基础。(市场部)

坦桑尼亚 TK2 项目竣工并取得 PAC 证书



2016年8月16日,坦桑尼亚TK2项目举行了隆重的竣工典礼仪式。中材建设有限公司党委副书记施连章、项目经理于志兴、业主总经理Mr. Got、坦桑尼亚商业部长出席了典礼仪式。上午9时,典礼仪式在热烈的气氛中正式开始,先后举行了项目竣工剪彩、揭牌仪式及竣工发布会。发布会上LED屏滚动展示了项目两年来的艰苦建设历程,充分体现了中材建设全体员工不畏艰辛、与业主方紧密配合的团结协作精神。随后业主总经理Mr. Got发表了热情洋溢的演讲,对中材建设有限公司项目建设工作给予了高度的评价,并期待与中材建设有限公司的再次合作。发

布会结束后,还进行了极具当地民族特色的舞蹈表演,将会场的气氛推向了高潮。

8月16日,中材建设还获得业主正式签发的PAC证书。这是中材建设承建TK2项目具有里程碑意义的又一重大事件,为项目顺利完工奠定了基础。

坦桑尼亚TK2项目是一条2500t/d的熟料生产线,位于坦桑尼亚东北部沿海城市Tanga。该项目顺利竣工对当地的水泥、熟料供应,基础建设发展有着极其重要的意义,同时对当地的经济、居民就业也有着积极的推动作用。

(坦桑尼亚TK2项目部)

尼日利亚 UNICEM 项目 产出水泥和熟料



2016年8月23日下午13时58分,公司承建的尼日利亚UNICEM项目6250t/d熟料生产线回转窑顺利点火。UNICEM项目部举行点火仪式,项目经理刘兴旺与业主项目经理代表Juan Jose Rodriguez率领双方管理团队参加了仪式。

23日下午15时30分,UNICEM项目包装车间第一袋水泥顺利下线,双方管

理团队人员分别在第一袋水泥上签字留念。

8月28日上午11时,尼日利亚UNICEM项目熟料线开始投料,12时许顺利生产出第一批合格熟料,UNICEM项目First Clinker时间比业主合同要求提前半个月,完成了项目第一个里程碑节点。

(尼日利亚UNICEM项目部)

公司人员陪同 BISKRIA 水泥公司来宾 参观考察唐山中材重机

2016年8月16日上午,阿尔及利亚BISKRIA水泥公司董事长Laid Hoggui先生、副董事长LaroussiAmouri先生,在中材建设有限公司区域经理张思才、阿尔及利亚BC项目项目经理梁亚坤、采购经理杨学伟的陪同下到唐山中材重机参观考察。



唐山中材重机董事长邓朝晖、总经理柳强向业主的到访表示欢迎。在会上,中材重机详细汇报了阿尔及利亚BC项目回转窑、立磨、堆取料机设备的制造进展,展示了设备制作的图片,并介绍了该项目的发运安排。之后,双方就设备的质量控制和制作进度进行了深入交谈。

会后,Laid Hoggui先生一行参观了唐山中材重机的各个生产车间、加工设备、实验室及电气车间,了解了自动刮研等先进工艺,并查看了BC项目回转窑筒体、立磨和堆取料机部件的制作和加工情况,对重机的产品质量给予了充分的肯定。

公司参加 BIM 技术研讨会



2016年8月26日,中国建材工程建设协会在北京举办“BIM技术交流会暨设计、质量、施工专委会研讨会”,公司作为会员单位应邀派副总经理刘剑英、区域经理张思才、技术委员会主任马峥嵘、项目副经理孙小永、工程师刘辉参加会议。其他10余家会员单位天津工业设计研究院有限公司、北京凯盛建材工程有限公司、中建二局第

一建筑工程有限公司、中材国际工程股份有限公司(南京)、中国建材国际工程集团有限公司等也参加了会议。

在此研讨会议中,公司张思才做了以《海外工程风险防范》为主题的演讲,刘剑英对以上两个主题演讲进行适当补充和讲解,并对公司在海外项目建设中所取得的成功管理经验进行简要介绍,获得与会者一致称赞。

通过本次研讨会,公司总结了在海外工程风险防范、3D设计等领域所取得的成绩和不足,对下一步工作具有重要指导作用。

(技术中心)

公司召开 2016 年中工作会议

(上接第1版)

加强了党的组织建设、思想建设和作风建设,圆满地完成了各项工作任务。他强调,全体员工要心往一处想、劲往一处使,要以踏石留印、抓铁有痕的干劲,以绳锯木断、水滴石穿的韧劲,去实现我们美好的中材发展梦。他还对公司全体管理干部提出三点要求:一是要牢记“两个责任”和“一岗双责”;二是要加强自身学习,提高自身防腐拒变的能力,提高带领广大职工打好转型升级、提质增效攻坚战的能力;三是要深刻领会、贯彻落实会议精神。

刘建民在会上主要就公司党建工作做了讲话。他指出,2016年上半年,公司党委及各党(总)支部以加强党员干部思想教育为重点,以促进公司转型升级、提质增效为目标,大力开展思想政治教育,认真贯彻落实党风廉政建设责任制,切实

注公司“十三五”规划工作,切实推动公司全面完成“十三五”规划任务。有关执行团队成员、职能部门负责人分别围绕公司“十三五”战略规划、经济运营、安全生产、市场开拓、多元化工程、节能环保、区域化管理和发展等方面做了专题报告,各项目经理在项目管理交流研讨时分别做了专题发言。大家纷纷表示,有信心、有决心围绕公司“十三五”规划做好公司发展和项目执行各项工作,积极推动“十三五”美好蓝图目标的实现。

董来荷做会议总结讲话。他强调,公司上下要切实抓好安全生产,各项目部要认真做好2016年下半年工作,并重点关



全生产氛围。公司发展面临新的良好时机,我们要主动适应新形势新变化,同心协力,奋发有为,打好“十三五”开局第一战,全面推进和贯彻落实好公司“十三五”战略,努力开创公司发展新局面。

会议在全体参会人员热烈的掌声中取得圆满成功。(党群工作部)

编者按:为了树立榜样、鼓励先进,促进各基层党组织和全体党员向先进学习,为公司的改革和发展做出更大贡献,2016年七一前夕,公司党委对2015年以来在各项工作中涌现出来的先进基层党组织、优秀共产党员和优秀党务工作者进行了表彰。上本期本刊刊登了先进基层党组织的优秀事迹,本期本刊刊登优秀共产党员先进事迹。

公司 2015—2016 年优秀共产党员事迹选登



2016年七一表彰大会上,公司优秀共产党员代表合影

尹丽萍 运营管理部土建结算主管

尹丽萍同志严守党的政治纪律和政治规矩,充分发挥共产党员先锋模范作用。作为一名结算员,她立足本职,甘于奉献,廉洁从业,联系服务结算分包商,听取和反映结算时的各种意见,帮助分包队尽快完成结算,不断提高结算的能力和水平,先后完成了广州海德堡、赞比亚、永川等项目的土建结算工作。



冉茂军 尼日利亚SOKOTO项目安全经理

冉茂军同志始终坚持党性,一心扑在工作上,为确保项目施工安全,大病初愈就直奔现场,出色地完成了领导交给的各项任务。他始终把员工的安全放在第一位,为了给施工人员创造一个舒适的作业环境,主动带头每天打扫工地现场厕所,清理现场废弃物。积极为员工营造良好的作业环境,以防员工发生安全事故。



朱东海 南非PPC项目机械管理员

朱东海同志任劳任怨,勇于担当,连年被评为公司优秀工作者。他充分发挥共产党员先锋模范作用,积极投身项目的建设,主动推进项目设计、采购及采购返货等工作,常常加班到深夜。他还配合技术经理做好相关工作,推进了项目设计进度,为项目按期完成打下了基础。



张庆民 技术中心工艺室工程师

张庆民同志自入职以来,时刻加强政治理论学习,积极参与公司科研项目,主动克服困难,努力提高工作效率,不断提升自己的专业技术能力。接手尼日利亚EDO项目相关工作后,在时间紧,任务重的情况下,主动加班加点按时完成各项工作,满足业主所需,切实发挥党员模范带头作用。



苏国明 尼日利亚UNICEM项目部电气部长

苏国明同志在UNICEM项目充分发挥管理能力、工作经验和共产党员的先锋模范作用,毫无保留地将自己的经验传授给每一位施工管理员和分包施工人员,提高了他们的工作质量和工作能力,增加了业主对公司建设能力的认可度。他始终坚持以认真负责的工作态度,为项目建设贡献力量,得到了业主和公司的一致好评。



杨智 市场部副部长

杨智同志综合素质强,专业能力过硬,加入国际市场部工作后,以公司利益为核心,成功签约了欧洲最大的水泥工程总承包项目——塞浦路斯6000TPD总承包项目,承担了公司阿尔及利亚市场的开拓工作,签订了公司在阿尔及利亚市场的第一个项目——ZAHANA原料粉磨站项目,为公司在该地区的后续市场开拓奠定了基础。



高铁欧 尼日利亚EDO项目经理助理

高铁欧同志以全心全意为工作在现场一线的员工服务为宗旨,不断提升EDO项目员工生活质量,改善项目食堂饭菜质量,同时对项目生活区宿舍进行改造,给员工提供更好的居住环境。通过自己的努力,且在领导和同志们的帮助下,他的业务水平不断提高。各类工作开展得有声有色,得到了项目领导及同事的一致好评。



樊良 阿尔及利亚BISKRA项目副经理兼安全经理

樊良同志进入BISKRA项目以来,始终坚持团队协作,从大局出发,带领项目安全管理部不断完善安全管理制度,加强安全培训和现场安全监管,不断提高工人素质,与拉法基业主通力合作,全面实现了项目部“零死亡、零重伤、零重大设备事故”的既定安全目标,并取得了400万工时无事故的好成绩。



王全斌 采购部副部长

王全斌同志先后参加过国内外十个项目的建设,工作一直兢兢业业。他自觉遵守党的纪律,遵守国家法律法规和规章制度,任职采购部副部长以来更加严格要求自己,主动带头为部门的员工做表率,工作处处从公司利益、项目需要为出发点,在岗位上做出了一定的成绩,受到同行和公司的肯定。



孙常生 业务拓展部客户经理

孙常生同志以“服从领导、团结同志、认真学习、扎实工作”为准则,较好地发挥了党员模范带头作用。他积极负责地开展业务,完成了国内外多个拓展项目的投标工作,签订了印尼新型建材生产线、衡阳危废技改工程、常州安耐得危废技改工程、成都兴蓉危废技改工程等国内外项目。此外,积极跟踪了十多个项目。



张琬君 技术中心电气室工程师

张琬君同志担任拉法基BIS项目电气自动化设计负责人以来,协调各专业的技术问题,与业主保持良好沟通交流。为了保证BIS项目按期顺利投产,他前往项目现场进行技术支持,在驻场的一个半月里,及时处理现场遇到的紧急情况,为项目如期顺利投产和竣工奠定了良好基础。



周东阁 沙特UCIC项目机械施工管理员

周东阁同志时刻以党员的标准严格要求自己,在工作岗位上严谨求实,兢兢业业,很好地完成了各项工作任务,得到了广大干部群众的普遍好评。在实际工作中,他认真落实公司“降本增效、技改创新、节支降耗”的成本管理思路,努力推进公司标准化工作,认真做好安全生产工作,取得了一定成效。



薄文帅 阿尔及利亚BC项目高级安全经理

薄文帅同志从参加工作以来,一直以不断增强自己的党性修养为己任,平时严格要求自己,处处以优秀共产党员为“楷模”,学习服务以民的公仆精神,并在项目建设实施过程中以实际行动当好项目员工的“楷模”。在项目管理上,他顾全大局、勇于实践、敢于创新、甘于奉献,积极为项目员工办实事,深受大家好评。

