

公司荣获中材集团改革创新图片及视频比赛多个奖项

2016年9月初,中材集团改革创新图片及视频比赛结果揭晓,在收到近千个参赛作品,评选出“优秀组织奖”4个和单项作品奖40个。公司喜获“优秀组织奖”和8个单项奖。

公司共有51个图片作品成功入围,作品数量高居参赛单位之首。同时,经过组委会综合评审,获得一等奖1个、二等奖4个、三等奖3个,另外43个图片作品将与其一起作为优秀作品在集团网站展示并制成宣传画册。按照比赛规则,公司积分位居第一,获得“优秀组织奖”。

公司对此比赛高度重视、积极准备,认真筛选、踊跃投稿,所有入围图片充分展现了公司在改革创新尤其是国际化进程中取得的辉煌业绩,也为集团做好改革创新、提质增效、国际化经营和承担社会责任等主题宣传工作做出了贡献。

一等奖作品:1个



图为中材集团承建并运行初期生产运营的叙利亚ABC项目。该项目于2010年12月实现了比预订提前40天点火的建设速度,实现了业主、地方社区和职工三满意,并由中材建设代替业主实现初期生产运营。(中材建设)

二等奖作品:4个



图为2008年6月,时任国家副主席习近平同志在访问沙特阿拉伯期间会见中材集团所属中材建设时任董事长。(中材建设)



图为中材集团承建的完全按照国际工程承包通行惯例并以EPC模式建设的第一个国内项目(都江堰拉法基)。(中材建设)



图为中材集团承建的国内第一个万吨水泥生产线项目。(中材建设)



图为中材集团承建的被当地媒体称为“世界最美丽的水泥厂”的匈牙利NOSTRA项目全景。(中材建设)

三等奖作品:3个



图为中材集团承建的采用欧洲设计、本土化经营模式在欧盟完成的第一个水泥总承包项目(保加利亚Devnya项目)。(中材建设)



图为集团采用自制装备建设的阿尔巴尼亚TITAN项目,本图入选“科学发展成就辉煌”十八大成果展。(中材建设)



图为2011年9月1日,中材集团所属中材建设俄罗斯项目部应邀参加当地小学毕业典礼,并给学生发中国纪念品。(中材建设)



2016年9月30日 星期五 总第376期 http://www.cbmi.com.cn 中材建设有限公司主办



公司承建常州项目举行开工仪式



2016年9月8日上午,中材建设承建的常州北控安耐得3万吨/年危废焚烧处理扩建项目(以下简称“常州项目”)开工仪式隆重举行,常州滨江经济开发区党委书记盛晓东、市环保局副局长杨晓春及政府相关部门负责人、北控环保总经理祝剑、副董事长蔡旭霞、运营总监杨盛林,中材建设副总经理王晖、业务拓展部部长朱宝华、常州项目经理孟繁瑞和现场业主方、项目经理部全体员工出席了开工仪式。

常州项目由北控安耐得环保科技发展常州有限公司投资,中材建设总承包承建,是国内危废处置行业目前规模最大、技术水平最先进的项



目,也是国内危废处置行业第一个采用国际通行的EPC总承包模式建设的项目。该项目属常州市及新北区2016年重点项目,建成后将大幅提升常州市危险废物处理的整体水平和能力,同时也将对我国家危废处理行业发展产生深远的影响。北控环保总经理祝剑、公司副总经理王晖、常州滨江经济开发区党委书记盛晓东在仪式上先后致辞,各位领导表示,将全力支持项目建设,共同努力把常州项目建设成为危废处置行业的引领示范工程。随后,出席仪式的有关领导及嘉宾共同为项目开工推杆和奠基,标志着项目建设正式进入施工阶段。(常州项目部)

致全体党员干部的一封信

公司全体党员干部:

值此中秋、国庆佳节来临之际,首先向全体党员干部及家人致以节日的问候和衷心的祝福。

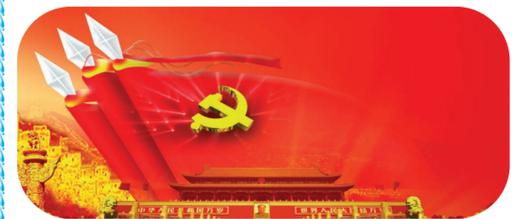
党的十八大以来,中央纪委会多次发出通知,严禁节日期间公款购买赠送年货节礼,并持续开展整治行动。重拳之下,群众真正感受到了清新之风。

在“两节”到来之际,希望公司全体党员干部以上率下,严格遵守中央八项规定,坚决贯彻落实“三严三实”要求,带头抵制各种歪风邪气,自觉接受群众监督,把廉洁从业各项规定和作风建设的有关要求真正落到实处。严禁用公款购买或接受各种商业预付

卡、购物卡、电子提货券等礼品卡;严禁用公款大吃大喝或安排与企业经营管理无关的各种活动;严禁用公款安排旅游和高消费娱乐活动;严禁用公款报销或支付应由个人负担的费用;严禁大操大办婚丧喜庆事宜借机敛财;严禁违规使用公务用车。守住党的纪律这条“红线”,自觉把好“廉政关”,自觉弘扬中华民族勤俭节约的优秀传统,倡扬时代新风。

最后祝愿大家过一个温馨、平安的节日。

中材建设纪委
2016年9月8日



公司开展2016年“质量月”活动



公司2016年“质量月”活动启动会

为了贯彻公司创一流品牌企业的目标,全面提升员工质量意识,增强企业凝聚力和市场竞争力,根据《质检总局关于开展2016年全国“质量月”活动的通知》要求,9月份,公司开展了以“提升供给质量 建设质量强国”为主题的“质量月”活动。

此次活动内容有:举行“质量月”活动启动仪式;部署2016年度“质量月”相关活动;通过多媒体宣传和宣传画张贴开展质量月宣传工作;质量控制部组织与供货商质量交流;开展质量专题培训、提升活动【含焊接培训,供货设备板材厚度控制专项总结提升,

项目质量问题总结交流,项目评优(优质工程奖、鲁班奖等)前期准备工作交流,梅州塔牌万吨线工程质量检查,讨论、编制临时用电方案标准模板,相关职能部门质量讲座、交流等】;项目经理部组织开展质量提升活动(开展“质量月”动员会议;张贴“宣传画”或“宣传标语”;组织工程质量联合大检查及专项质量检查;组织对国家现行标准、规范的培训、学习;组织优秀质量班组评比活动;举办晒“施工日志”活动,并评出优秀日志),质量征文活动等。

各相关职能部门、项目经理部按照“质量月”活动方案认真开展相关活动,并按时提交了“质量月”活动计划和活动总结。(质量控制部)

常州项目亮点及危废处置行业情况

中材建设承建的3万吨/年危废焚烧处理扩建项目(简称:常州项目)位于江苏省常州市滨江开发区安耐得公司原厂区北侧,原友邦化工公司厂区位置,周围1000m范围均为工业用地,远离居民区。

常州项目于2016年9月1日现场开工建设,2017年4月1日建设完成,具体以实际发包人签发开工令为准。开工前准备时间2个月(包含设计和开工许可证的办理);建设期7个月,调试期80天(含达产、达产)。合同范围涵盖EPC项目所有流程。

常州项目具有以下亮点:一是建设性地借鉴了物流及大型超市行业的货架存储及自动进出库技术,通过分类分区存放及自动化管理,有效地解决了场地的限制,并实现了与下游车间的自动对接。二是传统的预处理车间比较简



单的,一般只包括破碎和混合,难以实现准确的配伍,也比较难针对多样化的危废提供合理的处理工艺。这就导致喂料波动大,焚烧系统不稳定,从而导致设备故障多,生产线运转率低。在本项目中根据危废种类及物化性质的不同,设计了多种预处理方案,并通过自动控制系统保证了进窑物料的均匀、稳定。三是对于焚烧系统,国内现有生产线上出现的问题是结焦和设备腐蚀。在本项目中,采取了将干法脱酸工艺前移、设备结构、材质优化等措施,针对性解决了这些问题;同时,通过监测、控制焚烧温度、废气O2含量、优化急冷系统的控制,增加备

用的废气处理设施等手段,来达到稳定生产运行的目的。

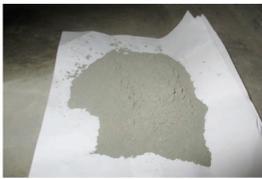
我国危废处置行业自2001年左右起步,经过十多年的发展,目前行业进入快速增长阶段。危废处置总的技术路线大致分为:分类、预处理、最终处置等几个核心环节,其中:1)资源化:主要将一些溶剂、金属等,能回用的组分进行资源化回用;2)无害化:缺乏回用价值的危险废物,一般通过预处理和最终处置等环节,进行无害化处置,主要包括物理法、化学法、固化/稳定化等核心技术;3)最终处置方法,主要包括填埋、焚烧以及其它处置方法。

近年来,发达国家不断强化危废法规,加之土地资源的限制,使危废处置逐渐从“填埋”转向“焚烧”,焚烧工艺是当前主流发展趋势。(综合)

项目里程碑

尼日利亚 UNICEM 项目水泥磨提前投入运行并生产出第一批水泥

2016年9月30日19时16分,公司承建的尼日利亚 UNICEM 项目 LM 70.4 + 4 水泥磨顺利投入运行并生产出第一批水泥,比合同计划时间提前18天。



制造的第一台磨盘直径达到7.0米的8辊水泥立磨,驱动系统采用与盾构机类似的多传动系统,配置8台驱动电机。业主对此磨机提前投入运行给予了高度关注及赞扬

UNICEM项目 LM 70.4 + 4 水泥磨是目前世界上最大的水泥立磨之一,也是德国 Loesche 公司为 LafargeHolcim 集团设计

肯定,坚定了项目员工的生产测试信心和热情,为项目顺利生产测试并交付业主奠定了坚实基础。(尼日利亚 UNICEM 项目部)

沙特 UCIC 项目顺利取得 PTO 证书



2016年9月21日,公司承建的沙特 UCIC 项目顺利取得业主颁发的 PTO 证书。沙特 UCIC 项目于2016年2月18日成功点火,2月23日下午顺利投料并生产出合格熟料,3月18日上午顺利生产出袋装水泥。(沙特 UCIC 项目部)

公司 2015—2016 年优秀党务工作者事迹选登

刘统艳 党群工作部 业务主管

刘统艳同志积极推进科学发展观,创先争优、群众路线等各项教育实践活动向前开展,协助公司党委开展新党员发展工作,分阶段组织各项文体活动,认真落实党群工作部日常工作。她以求真务实的工作作风,开拓创新的工作思路,在平凡的岗位上默默奉献,用实际行动表现出了共产党员和党务工作者应有的风采。



南豪 尼日利亚 EDO 项目部

南豪同志作为一名奋战在项目现场的普通党员,始终坚持无条件服从组织安排,从不计较个人得失,一直坚持工作在条件较为艰苦的尼日利亚项目一线,不怕苦、不喊累、不松懈。作为项目党支部的宣传、青工委员,他积极响应公司党委号召,及时宣传公司党委的文件及会议精神,认真组织项目青年同志参加各种活动,充分发挥了党员先锋模范作用。



荣亚坤 阿尔及利亚 BC 项目部 项目经理

荣亚坤同志从2008年开始担任摩洛哥 FES 项目党支部书记以来,就始终保持坚强的党性、坚定的信念和求真务实的作风。负责公司阿尔及利亚 BC 项目全面工作后,他团结带领支部全体党员,认真组织开展项目实施工作,顺利推进项目建设。他不断加强学习,勇于创新工作思路、方法,切实提升项目部管理工作水平,并始终以身作则,得到了项目业主和项目全体员工的肯定。



编者按 2016年6月 8日,公司团委组织开展了以“践行核心价值观,争做向上向善好青年”为主题的读书月活动。活动旨在引导公司全体团员青年职工牢固树立社会主义核心价值观,激发员工的学习热情,不断提升自主学习能力。活动内容主要分为好书推荐、读书微笔记、主题征文、图书超市、书香支部和读书之星评选等。本期本版刊登此次读书月活动中部分优秀征文和读书微笔记。

平凡的世界 不平凡的世界

——读《平凡的世界》有感

时至今日,《平凡的世界》作者路遥先生已经去世二十多年了,但依然有很多人其中包括很多年轻人喜欢读《平凡的世界》。这20多年来,中国社会经历了剧烈的转型,书中那些穿着老旧衣服、说着陕北方言、住着土窑洞、与当代生活已经产生巨大隔膜的人和事,为什么还能打动今天的年轻人?

我想,打动人的,并不是书中的情节,而是在这情节背后的某种精神和力量。

读罢全书,书中的一句话依然让我记忆深刻:“青年青年,不管遭受怎样的挫折与打击,都要咬牙挺住,因为你们完全有机会重建生活,只要不灰心丧气,每一次的挫折就只不过是块普通的绊脚石,而绝不会致人于死命,人啊,忍,韧,仁……”

人啊,忍,韧,仁……

这句话,大概就概括了书中的人物吧!最忍不了贫穷的王满银,终日晃晃荡荡,撇下妻儿独守凄凉;最能忍的孙玉厚,一辈子面朝黄土背朝

天,拉着一家老小,像牛一样耕种;书中最韧的当属孙少安,几经坎坷,生活每每在其看见曙光的时候给予当头棒喝,然而他依然奔着光前行,这道灭了,就向着下一道光走去;最仁的我觉得是田晓霞,出身优渥的家庭,却丝毫不矫揉造作,女子之大格局的人和事,为什么还能打动今天的年轻人?

身却胜过陕北汉子的豪爽洒脱,面对活着和挽救烂漫孩童的选择毫不犹豫她选择了后者,她死了,我却更愿意相信她还活着,滔滔洪水怎么能盖得住她的宅心仁厚?

人啊,忍,韧,仁……

细细思量,这句话岂止是概括了书中人物啊,分明是概括了人的一生啊!

人这一生,不可能一帆风顺,遇到不如意的事情要有忍耐的涵养,碰到困难要有坚韧不拔的毅力去克服,最重要的是在坎坷中依然保持一颗仁心。

忍、韧、仁完美阐释了人在面对逆境时的三个境界:第一个境界为遇事能忍。忍并不是怯懦的表现,而是

人生的技巧和规则的智慧。遇事只知火冒三丈、呼天抢地,而不知忍而沉思,是愚蠢的表现。懂得忍的人,首先是能够自我约束的人,当忍处,能沉默无言、默默耕种,于不忍处,自然能拍案而起、厚积薄发。

第二个境界是忍而有韧。遇事能忍,是一种境界,而一直隐忍,则会碌碌一生;韬光养晦,踏实前行而后绝地求存才是克服困难的正确路径。韧是忍而不露锋芒的修养,韧是忍而千锤百炼的风度,韧是忍而锲而不舍的坚持。

第三个境界是心存仁厚。在逆境中,存一颗仁厚宅心可能不难,难的是在逆境中依然保持同样的善良。逆境多半是人生的低谷,因此,身处逆境之时往往需要更大的心量去包容眼前的艰难险阻,而在见识了社会的阴暗面、人性的丑恶之后,依然愿意保有一颗仁心,才是真正的大智慧、大修为,也才能称得上一个大写的人。

或许,很多年后,我已记不起书中的情节,也已记不起少安、少平、晓霞的名字,但是我相信,人啊,忍、韧、仁……会清晰的印在我的脑海中,时刻提醒我,如何度过这平凡的一生。(南非 PPC 项目部:毛咏梅)

读书“微”笔记

在狼的眼睛里,永远看不到失败的气候,因为它们知道,不管经历过多少次失败,最后的一定是属于它们的。所以狼永远是草原上的王者。

成功就是不懈的努力加上一点点机会,努力是加法,机会是乘法,两者兼备才会得到最大的结果。

——尼日利亚 Unicem 团支部 李悦《狼图腾》

生活总是美好的,生命在其间又是如此短暂;既然活着,就应该好好的活。思念早逝的亲人,应该更珍惜自己生命的每个时刻,精神上的消沉无异于自杀。像往日一样,正常的投入生活吧!即使是痛苦,也应该看作是人的正常情感;甚至它是组成我们人生幸福的一个不可欠缺的部分呢!

——尼日利亚 Unicem 团支部 刘开拓《平凡的世界》

无论走到哪里,都该记住,过去都是假的,回忆是一条没有尽头的路,以往的一切春天都无法复原,即使最狂乱且坚韧的爱情,归根结底也不过是一种瞬息即逝的现实,唯有孤独永恒。

等到人类坐一等车厢而文学只能挤货运车厢的那一天,这个世界也就完蛋了。

——贝宁团支部 丁治国《百年孤独》



编者按 9月是一年一度 全国质量月 根据国家和上级单位对质量月活动的安排及要求,公司制定了2016年质量月活动方案,组织开展了质量月活动,质量控制部负责具体实施工作。本报第三版将分期陆续刊登公司质量月活动相关报道及质量交流文章。

公司 2016 年“质量月”活动丰富多彩（一）



召开“设备供货及现场反馈质量问题”研讨会

2016年9月23日,公司组织召开了“设备供货及现场反馈质量问题”研讨会。质量控制部以“质量月”为契机,针对设备质量问题编辑了PPT文件,对普遍存在的问题以及个别比较严重的质量问题,在此次研讨会上进行了交流和总结。

组织钢结构质量联合大检查

2016年9月21日,公司组织质量控制部、工程管理部及部分项目部代表,赴唐山海港中材装备制造有限公司进行钢结构质量联合大检查。

通过本次联合大检查,检查组发现厂内钢结构总体质量有序可控,但依然有一些细节问题有待提高(包括焊缝包角、漆膜均匀性、包装防护及包装框防锈等方面)。针对检查发现的问题、以往项目曾出现的钢结构质量问题、当前三个项目不同的设计结构型式以及各自项目

组织焊接知识培训、交流专题会

2016年9月22日,公司在北京总部组织质量控制部、技术中心、采购部、工程管理部及项目经理部相关人员进行焊接知识培训、交流专题会。

本次培训由公司质量控制部王忠礼(国际焊接工程师)主讲,主要包括三个方面的专题内容:焊接基础知识专题,无损探伤、焊接及与设计交流专题,常用母材、



召开“项目评优”交流会

2016年9月29日,公司组织在京的项目经理或项目代表召开“项目评优”交流会。会上,质量控制部部长耿锋涛对各种奖项(优秀工程项目管理奖、优秀工程总承包项目奖、优质工程奖、鲁班奖等)评选办法及所需准备的资料做了详细讲解,播放了公司已经申报成功的项目视频,并结合申报整个过程,对项目部提出以下建议:一是项目部在项目实施过程中,要围绕项目当地的自然条件、政治条件、劳工政策、项目管理、工程质量,采取降本增效措施,并建立突发事件应对措施。二是项目部要将各个工序阶段的照片、视频及时保存下来。三是项目部可从项目在当地的影响力、获得的各种荣誉及项目特点等方面重

特点等,检查组对中材海港在钢结构的焊接质量、预组装、抛丸除锈等级、漆膜厚度控制以及包装防护方面进一步提出了要求,要求唐山海港中材装备制造有限公司格外引起重视。

唐山海港中材装备制造有限公司管理层本着持续完善质量管理的原则,对检查组提出问题和建议在会上进行了充分的沟通和探讨,并对厂内各环节的质量控制措施进行了逐一介绍。本次质量联合大检查起到了预期的效果。

焊接方法、焊接材料的选用。公司4个职能部门和3个项目经理部共计35人参加了本次培训。

经过近3小时的培训、交流学习,大家对焊接基础知识、焊接设计注意事项、焊材选用、现场焊接、焊缝检验等方面有了进一步认识和提高,达到了本次培训的目的。

有备无患 常备不懈

——浅谈质量管理工作



我们就提前派人到厂里进行质量交底,介绍项目设备质量要求以及同类设备中出现的质量问题,并对该厂设备质量问题考察中出现的不符提出改进措施。

常备不懈,说起来容易但真正做起来还是有点难,因为日常管理有时总是在重复一个简单看似枯燥的工作,如果较长时间无质量问题发生,人容易产出麻痹、侥幸心理,就容易懈怠,然而很多质量问题都发生在一时的疏忽或侥幸中。例如在俄罗斯项目中,对于灯杆的检查,当时由于人员紧张未安排厂检,认为灯杆不会出问题,然而却出现了问题,灯杆高度更加合理,在管理上也不会拘于形式,重点投入。如 BC 项目,启用了很多新厂家,

常备不懈,就是对工作程序的坚守。有了对程序的坚守,就克服了侥幸心理,例如在设备质量检验中,要求必须根据 QCP 质量检查清单逐一落实并将所有检查项及问题落实到检验报告中。还有抽检比例,抽检规则等。

“有备无患,常备不懈”,虽是解决质量问题的妙方,但却减少了质量问题,因此须坚守这种理念。在一些项目检查中,发现程序上、管理上很规范,但对影响项目进度和质量的风险预测及措施有点欠缺,一是预测太保守,二是对可能的风险投入不足,按部就班、侥幸待之。风险本来就是概率事件,我们要必备,要把管理工作前移,才能把风险控制在前。

有备无患,所有的“有备”大都来自于自己或别人的疏忽侥幸的教训,是以血或经济代价换来的。所以有备无患,不仅仅是经验教训,更是对未来的责任;常备不懈,也不仅仅是程序的坚守,更是对品质的维护。

(质量控制部:张祥飞)