

## 本报收稿邮箱变更通知

鉴于免费邮箱会出现邮件丢失的情况,本报特申请了VIP邮箱,邮箱如下:

ccm2804@vip.sina.com

为保证正常收稿,本报近期采取新、旧邮箱同时使用的办法。旧邮箱(ccm2804@sina.com)将于4月30日停止使用。

请各单位及广大记者、通讯员广泛周知,并将稿件发至新邮箱。请勿将同一稿件同时发到新旧两个邮箱。

## 官庆出席广东-央企“十三五”战略合作对接会

### 广东省政府与81家央企、中央金融机构签署合作项目438个,合作金额超过3.35万亿

本报讯(通讯员胡春)2月27日上午,广东省-中央企业“十三五”战略合作对接会在广州举办,中建总公司董事长、党组书记,中国建筑股份有限公司董事长官庆应邀出席,并与其他80家中央企业和中央金融机构的代表一道,与广东省政府签订战略合作协议。

据悉,通过此次对接会,广东省政府共与81家中央企业、中央金融机构签署合作项目438个,合作金额超过3.35万亿元,涉及轨道交通、现代服务、能源资源、城市基础设施等多个领域,中央金融机构签约授信额度6万亿元。

广东省委书记胡春华在讲话中强调,

广东省要把创新驱动发展作为核心战略和总抓手,加强与中央企业和中央金融机构的合作,把央企的技术优势、资金优势与广东的市场优势、产业配套优势更好地结合起来,支持广东建设创新型经济,助推广东率先全面建成小康社会、率先迈上社会主义现代化建设新征程,实现共赢发展。

国务院国资委党委书记张毅指出,“十三五”时期,中央企业要更加注重创新发展,突出开放合作,坚持深化改革,模范履行社会责任,在更高层次、更广领域加强与广东的战略合作,在实现自身又好又快发展的同时,推动广东经济实现新发展、再上新台阶。

## 中刚非洲银行新大楼开工建设

### 刚果(布)总统萨苏出席奠基仪式;该银行是我国金融机构与外国政府合作组建的第一家合资银行;该项目由中国建筑承建

本报讯(通讯员赵文建 王赛)2月26日,由中建股份承接、中建八局联合体实施的中国-刚果(布)非洲银行新办公大楼在布拉柴维尔奠基,该银行是我国金融机构与外国政府合作组建的第一家合资银行,刚果(布)总统萨苏出席仪式,并亲手安放奠基石。

中刚非洲银行是2013年中国国家主席习近平访问刚果(布)时,由萨苏总统提议成立的。银行总股本1亿美元,由中国农业银行、刚果(布)政府、国家石油公司,以及私营企业共同出资。

该项目地下1层,地上16层,合同额309亿西非法郎(约5000万美元),将于2017年8月竣工,建成后将成为刚果最现代化的办公大楼。

图为刚果(布)总统萨苏亲手安放奠基石。



## 吉隆坡标志塔项目开工

该项目是中国承包商在海外开工建设的最高建筑,由中建八局实施



本报讯(通讯员阮剑华 李莎 李神养)3月1日上午,中国承包商在海外开工建设的最高建筑——建筑高度423米的马来西亚吉隆坡标志塔项目(Kuala Lumpur Signature Tower)开工。该工程由中国建筑马来西亚公司承接,中建八局海外事业部、中建八局广州公司、中建八局钢结构公司联合实施。

该项目位于马来西亚首都吉隆坡中心区域,总建筑面积38万平方米,业主为印尼最大的房地产开发商MULIA集团。

## 激情燃烧戈壁滩

### ——中建京新高速公路项目员工艰苦创业小记

吴胜祥

#### 编者按

北京至新疆高速公路是国家“一带一路”战略的标志性工程。中国建筑于2014年12月30日中标该项目第一标段,全长200公里。巴丹吉林、腾格里、乌兰布和“三大”沙漠环绕项目周围,穿越内蒙古阿拉善千里戈壁滩。这里无路、无水、无电、无通讯,百里渺无人烟,几乎与现代文明绝缘。

该项目由二局土木公司、六局桥梁公司、中建交通公司、中建铁路公司负责施工。参建员工克服重重艰辛,谱写了一曲奉献国家“一带一路”建设,推进中国建筑结构调整战略目标的豪迈壮歌。

2015年5月12日,巴丹吉林、腾格里、乌兰布和沙漠,给立足未稳的中建京新高速公路项目部突然来了个下马威。

狮子般怒吼的狂风,裹挟着黄豆般大小的沙石,遮天蔽日滚滚袭来,项目部的钢板被打得巨响。瞬间,施工棚的屋面和木料片在空中狂飞。

京新高速穿越内蒙古阿拉善千里戈壁,这里一年一场风,从春吹到冬。广袤无垠的戈壁滩上难寻躲避的场所,正在荒漠中忙碌的员工迎着能见度不足两米的沙尘暴,只得将衣服反过来紧紧包裹着头部。

熬过沙尘暴,火辣辣的太阳露出狰狞的面目。戈壁的夏天,地表温度可达70度,生鸡蛋一会就能烤熟。冬天零下20几度,手指转眼间冻得僵硬。沙漠的阳光具有特别的穿透力,在阳光的灼烤下,皮肤红一块黑一块,经过一段时间,不少员工的脸上和手上一层层地脱皮。

紧接着,还要经过长期使用戈壁“硬水”导致皮肤发痒、过敏的用水关,以及进场时顿顿以方便面和面包充饥的吃饭关、长期封闭枯燥无味的生活关……

然而就是在这种“不是人待的地方”,从大城市来的白面书生待了下来,来自旖旎南方的年轻人也待了下来。

为了打通进疆的第二条快速通道,千里京新高速公路融进了中建人一片燃烧的热情。

#### 戈壁中唱响《中建之歌》

在一望无际的沙漠和戈壁滩中,日复一日地将面包和方便面作为午餐,项目测量队的小



京新项目三分部驻地

伙子们胃中的酸水在不停地翻滚,直往外冒。

作为施工的“探路者”,这样的困难已经习以为常,最让测量员们恐惧的是夜幕降临时找不到回项目部的路。灰蒙蒙的戈壁,百里渺无人烟,黄沙早已掩埋了来时的车辙,手机没有信号,又没有参照的路标,队员们只能拖着疲惫的身躯,一次又一次地奋力推出陷进沙坑中的车子。焦急、恐惧、绝望,常常萦绕在心头,他们记不清有多少次是被当地的牧民在深夜里送回。

苍老、黝黑、消瘦,这是京新项目员工普遍的形象。女员工都变成了“女汉子”,爱美的女孩子变得更加坚强和泼辣,她们没有时间爱美,也没有时间寂寞。

杨鹏的孩子才十个月大,一声召唤,她毅然来到了阿拉善,她的行囊里有一个吸奶器和一个微型冰箱,每天繁重的工作之余,她比别人要多做一件事,就是托人把奶水带回北京,哺育尚在襁褓中的婴儿。

戈壁滩让小伙子们变得更加“柔情”。顽强生存的荆棘草被狂风吹得东倒西歪,但沿线数不清的“中国建筑”标牌,却始终屹立不倒,如果被沙尘暴吹歪了,马上就有人去扶正。

戈壁深处无电、无水、无通讯,电力资源成了异常宝贵的财富,项目三分部的郑文兵对施工现场的发电机就像呵护媳妇一样细心。去年5月5日夜,狂风大作,暴雨倾盆,小郑不顾个人安危,毫不犹豫地冲进荒漠,小心翼翼地给发电机盖上雨布,保住了项目赖以生产和生活的唯一电源。

戈壁滩让刚入职的新员工还变得更更有“情趣”。项目五分部的王新和李虎是刚入职的大学生,有一次,他们连续工作了十五个小时,累了就钻到货车底下躺一会,稍有点精神就爬起来再干,他们对一同坚守的左南恒书记说:“书记,给我们唱唱《中建之歌》提神吧。”

千里戈壁滩响起嘹亮的《中建之歌》。(下转3版)

# 中建二局主营业务收入突破千亿

本报讯(记者吴业钦)日前,中建二局2015年主要经营数据发布,合同额、主营业务收入、利润总额等主要经济指标再创历史新高,其中该局主营业务收入完成1003亿元,首次突破千亿元大关。

既要稳增长,还要调结构。2015年,中建二局加大基础设施业务的开拓力度,专门成立了投资公司,积极探索符合企业发展需

求的投资模式,重点探索和推进“入股10%以内公司股权项目”、“保障性住房项目”、“有限合伙人(LP)参与基金项目”、“普通合伙人(GP)+项目公司股权参与项目”、“城市综合建设、城乡统筹、一级开发、产业投资基金入股项目”等主要投资模式。日益成熟的投资模式为企业转型升级注入了活力。

以PPP为主要模式,该局先后承接六盘

水地下管廊、深汕特别合作区PPP项目、唐山京唐港等项目,全年完成投资额94.8亿元,并通过投融资累计拓展新项目12个,带动施工合同额349亿元,已批准待实施和已立项投资项目带动合同额376亿元。

紧随国家“一带一路”战略,2015年,二局在海外市场营销力度不断加大,通过中国建筑股份有限公司共同跟踪、局自行跟踪等

多种方式,在博茨瓦纳、越南、阿尔及利亚的三个市场基础上,相继开拓了南非、纳米比亚、赞比亚、津巴布韦、马来西亚、柬埔寨6个新市场,逐渐形成了东南亚、南部非洲和北部非洲三个核心区域市场,成功打造了“电力水坝”、“经援项目”两个特色版块。2015年,该局海外中标额突破10亿美元大关,带动5家局属公司走出国门。

## 中建西南院 获“援外成套项目管理企业”资格

本报讯(通讯员陈序)近日,商务部公布“对外援助项目实施企业资格名单”,中建西南院成为第一批具备“对外援助成套项目管理企业资格”单位之一。据了解,在本次商务部“对外援助成套项目管理企业资格”认证中,全国共有150家企业参与投标竞争,仅有20家通过。

中建西南院海外设计经验丰富,是国内最早拥有独立涉外经营权的设计院之一。经过60余年的发展,该院海外业务现已遍布非洲、南美洲、东南亚等十多个国家和地区。

## 马化腾参加腾讯北京总部大楼封顶仪式



本报讯(通讯员冉满满 李姝)经过近510天的建设,近日,中建三局一公司北方公司承建的腾讯北京总部大楼主体结构顺利封顶。腾讯集团总裁、首席执行官马化腾参加了封顶仪式并通过无线远程视频系统指挥最后一根封顶钢梁起吊。

该工程自2015年9月开工以来,项目部便积极探索工程信息化管理技术,推进物联网技术与施工现场管理深度融合。该项目将专业技术、信息技术、智能技术、安全管理技术融入到建造过程,利用互联网的海量数据进行项目精细化管理和标准化管理,在打造互联网信息巨头的同时,信息化建设同样生机勃勃。

据悉,腾讯北京总部大楼总建筑面积33.4万平方米,可容纳近8000名员工办公。

## 中建六局六盘水德坞水景苑安置房项目 为工人讨回欠款10余万元

本报讯(通讯员闫茂磊)在得分包队长樊某将已结清的工资款挪作他用,对手下劳务工人工资一直未能支付一事,近日,中建六局建设发展公司六盘水德坞水景苑安置房项目部人员主动作为,多方协调,在厘清樊某收到工资款后拒付工人工资事实的同时,联合六盘水市钟山区住房和城乡建设局相关部门将樊某移送派出所,并将追讨回来的10余万工资款逐一发放到民工手中。

据悉,该项目自开工以来,从建立个人档案卡、用工名册及考勤表入手,做好项目劳务实名制过程管理和工人工资按时足额发放的保障机制,切实维护农民工权益。

## 中建海峡福州星阳(军建)建筑劳务公司 农民工工资实现跨行代发

本报讯(通讯员蒋福阳)近日,中建海峡福州星阳(军建)建筑劳务有限公司先后与福州市交通银行连江路支行、中信银行杨桥支行就银行代发工资事项进行了磋商,农民工工资实现了跨行代发。

根据洽谈结果,两家银行将为劳务公司建立绿色通道,由银行经办人员到项目现场批量为务工人员办理工资卡。同时,劳务公司与银行签订跨行代发工资协议,对银行原仅允许同行代发的工资模式进行改进,推行跨行代发工资模式。新模式下,无论农民工使用何种银行卡,均可直接收到应发工资,消除了以往务工人员使用非协议银行卡时的不便。

# 抢抓转型机遇 割好“头茬韭菜” 中建五局基础设施事业部实行实体化运作

本报讯(通讯员张曼芝)如何抢抓基础设施建设转型机遇,割好PPP项目“头茬韭菜”?近日,中建五局公布《中建五局基础设施事业部实体化运作方案》,局基础设施事业部围绕“总管家”、“冲锋者”、“服务员”三大角色,设立市场部(市场一、二、三、四、五

部)、综合管理部、财务资金部等10部门,并对内控管理职能人员和市场营销人员薪酬实行分类考核和奖励。

根据方案,五局基础设施事业部要当好业务盘点的“总管家”;负责制定基础设施业务发展规划并组织落实,同时,代表局管理

基础设施项目的生产、质量、安全等工作;勇当市场开拓的“冲锋者”;设立若干个市场分部,拓展责任区域市场,加强基础设施业务的局级战略客户管理,充分发挥局投资牵引和跨区域营销窗口作用,实现责任区域内基础设施项目落地,并实行“扛指标,拿年薪”

制度,培养“狼性”团队;做好优质履约的“服务员”;综合管理部、财务资金部、工程管理部等部门要充分当好基础设施业务发展的“服务员”,与中建股份、重大战略业主等进行沟通协调,做好基础设施业务发展的标准化、信息化、精细化的“三化融合”等工作。



为保证年后正常开工,加强建筑起重机械设备规范化管理,近日,中建二局深圳分公司租赁事业部启动了安全检查活动,事业部成员先后到各项目对塔吊、施工升降机等设备安全情况进行了实地检查。(熊昌)



近日,中建安装一公司山东东营史口海科汽油加氢改造项目完成新年后的第一件大型设备吊装作业,高58米、重66吨的T601重汽油分馏塔顺利实施空中焊接。(季鹏飞 冉静)



近日,中建七局华北公司对项目2015年节点管理、目标产值、商务索赔等情况进行考核兑现,累计发放奖金1196余万元,激发了项目部优质履约动力和经营活力。(周治平)



近日,武汉南四环线全线首跨预制箱梁在中建三局基础设施公司承建的第二标段成功架设,标志着南四环线施工进入架梁阶段。(吴薇)

## 中标信息

近日,中建二局一公司中标北辰新河三角洲项目C3区1#-9#栋等建安工程,中标价6.43亿元。(梁高)

近日,中建八局西北公司中标西宁市城市地下综合管廊建设工程一标段工程,中标价6.31亿元。(王海龙)

近日,中建八局一公司中标济南汉峪金融商务中心A5工程,合同额6.02亿元。(赵生智)

近日,中建七局建筑公司中标郑州高新区张伍岩安置房建设项目(一期),中标合同额5.5亿元。(王健伟)

近日,中建三局一公司先后中标柳州蔚菜苑工程和北京昌平七里渠007地块总承包项目,中标额分别为5.17亿元和5亿元。(文成 黄昭君 屈端)

近日,中建三局二公司北

京公司中标唐山市曹妃甸区基础设施工程一期PPP项目六标段,中标额5.03亿元。(郑茜 肖明 牛长宇)

近日,中建新疆建工中标湖北武汉市东西湖区径河特大桥TJ8-1标段工程,合同额4.5亿元。(程兴伟 曹兴华)

近日,中建一局发展公司先后中标上海古北SOHO机电分包工程和北京市大兴首开万科中心新城核心区项目机电设计、供应及安装分包工程,合约额分别约9200万元和7065万元。(刘佳)

近日,中建安装广州公司中标东莞汇景希尔顿酒店项目,中标额8680万元。(李俊峰)

近日,中建东北院中标解放军第210医院智能化系统工程专项设计项目,中标额2000余万元。(李敬)



当手工翻样换做BIM模型翻样,当人力操作被数控设备替代,当纸质料单被BIM云管理颠覆时,传统钢筋加工方式和结果不变都难。

座落在武汉天河机场T3项目,去年建成投用的中建三局钢筋工程BIM数控加工车间,采用该局技术中心以Tekla Structures软件为平台自主二次开发、适合“武汉水土”的BIM模型翻样软件,通过协同控制车间内的数控钢筋弯箍机、套丝机,以及棒材钢筋数控剪切生产线,配合BIM云管理生产系统,“三技联手”招招强,一改传统苦办法,实现了钢筋加工的精准化翻样、精细化加工、精确化管控,为传统钢筋加工方式升级注入新鲜活力。

BIM模型,开启精准翻样新时代:手工翻样,是根据二维图纸在脑中构建三维结构。头昏眼花、心力交瘁不说,出现差错很难免。而在BIM模型中翻样,景象完全不同,工作人员只需在模型软件中输入混凝土

保护层厚度、纵筋和底筋型号、钢筋间距数值,点击“确定”,钢筋分布便自动显现,再选择自定义的料单模板文件,点击“导出”,一份料单立马生成,传统10分钟的手活,现在只用30秒钟即OK。

在BIM模型中翻样,除了快,更重要的是精准。遇到复杂结构,钢筋种类多而密,交错穿插而深,没有个两三年的翻样经验,绝对“啃”不动,而采用BIM技术一切变得“So easy!”,翻样效果会在模型中及时呈现,哪里纵横钢筋互相“打架”,哪里钢筋伸到混凝土外面来了,都一目了然,可以及时更正。而传统翻样往往到现场施工时才能发现问题,“亡羊补牢”既浪费了时间,还得重新加工,多耗材料和人工。

数控工厂,精细加工成本降到底:传统钢筋加工棚中司空见惯的场景是:各种钢筋废料不论型号,新旧杂糅随意堆砌,很多甚至约有3.4米长,看着都可惜。而在BIM数控钢筋加工厂,一堆堆加工好的半成品分门

别类、堆码整齐,仔细观察各堆长短、弯折度等,几乎没有差别,而废料只有小小一堆。

加工过程也不同了。只见9米长的螺纹钢原材在生产线上依次前进,被剪切成要求尺寸,然后套丝、接套筒、再弯折成型……工人们要做的只是不断将钢筋抬上加工平台、按下启动键。“以前卖的是大力气,现在有了机器,干活又快又轻松”,来自四川的工人小邱很是高兴。

BIM模型翻样,数控加工的技术还可精细控制钢材的损耗。目前,该加工车间已完成天河机场试点区域停车楼T-W-5等区1506吨钢筋的加工任务,废料只有8.9吨,整体利用率达99.41%,远优传统方法。

配套升级,精确管控贯穿全过程:钢筋是建筑施工的一大主材,用量大且型号繁多,遇到备战抢工,多批量、大数量的料单常常让加工工人们应接不暇。如何实现有效管理?中建三局数控BIM加工厂有新“神器”——钢筋工程BIM云管理系统。

在这里,工厂料单已不再以纸质方式送到加工工人手里,生产人员只需在电脑上轻轻一点,加工计划和任务便发送至数控设备“大脑”中。工人使用移动端获取当日的即时加工任务,扫一扫条形码牌,确认该批次的批次数量、型号、尺寸信息后启动机器……一项任务即可完成,之后再自动跳转到下一项任务。

除了料单管理,这套自主研发的系统,还将原材料、加工生产、半成品、出库等管理功能集成于一体,包含原材进场、储存状态、加工生产实时进度状态、加工时效统计分析,以及该批次钢筋加工后用于工程什么部位、由哪个劳务队领取等信息,实现了钢筋在项目的全周期管控、数据化呈现和图形化展示。

但,没有最好,只有更好——该局技术中心的追求不止于此,如何实现智能自动计数、机械化转运与分装打包?……他们今年的想法依旧多。(张颖)

# 当钢筋加工遇到BIM



# 工地发明家田天涛

张照龙 王莹

他是山里走出来的农家子弟,虽然只有中专文凭,但凭着不断钻研和自学,成为一名高级机电工程师;他善于思考,喜欢研究,多项发明取得专利。

他就是中建三局总承包公司长沙会展中心项目小有名气的“工地发明家”——田天涛。

1968年,田天涛出生于湖北恩施一农村家庭,因家境贫寒,16岁便辍学学习汽车维修。虽身处逆境,但他对知识的渴求从未停止。1995年,他自费去河北保定汽车中专学习,后来跟着师傅从事汽车维修。他与三局的渊源,还要从一台进口混凝土车说起。

1995年的一天,一个陌生人找到他,说有台车子发动不了了,看他有没有办法修。田天涛一边检查一边和他攀谈,原来这个人中建三局负责机电管理的,他说,看你技术很好,我们公司有一台进口混凝土车坏了,请了六位师傅都没修好,你能不能修好?田天涛一口答应了下来。他用了不到三天时间,就顺利修好了这台混凝土车。让他没想到的是,过了几天,这个人又来了,说他找人资部沟通了,想挖田天涛到他们单位上班,负责机电维修管理。

田天涛听到这个消息,以为自己是在做梦。

入职后,善于思考、喜欢研究的田天涛很快找到用武之地。他发现混凝土原出料门正常磨损三个月就漏浆漏水,便自学混凝土搅拌机工作原理,对混凝土搅拌机出料门进行改装,采用可调节升降式出料门,随时调整磨损缝隙,将其使用寿命增至八九个月;后来他又发现,混凝土搅拌站水泥螺旋输送机采用滚珠轴承支撑对侧力支撑磨损过快,润滑要求高,基本上需要三个月更换维修一次,仅拆装输送机,一次的人力、物力及吊装费用大约在八千元左右。田天涛看在眼里急在心里,他找到几位同事一合计,决定改进后螺旋输送机采用铜套式支撑,使正常使用寿命延长到十二个月,大大提高了生产效率,降低了损耗。

“哪里有问题,我就去哪里。遇到麻烦不怕,解决就是了。”怀着对工作、对企业认真负责的精神,田天涛在日常工作中总是能发现问题,并想方设法解决问题。

2012年,公司开拓长沙市场,需要从武汉调一批人到长沙工作。虽有老下有,但田天涛二话不说就同意了。2014年底,他来到长沙国际会展中心项目工地。

刚到项目时正值冬季,阴雨绵绵,工程正处于土方开挖阶段。他看到工地一边抽地下水,一边想办法引走雨水,就自创了一套废水再利用系统:把现场雨水、地下水、施工废水集中过滤回收,24小时全自动加压供水,无需人员看护,每月可为项目节约开支1.5万元左右,同时还实现了绿色施工、环保节能。

“我这个人闲不住,有空就爱瞎折腾。”对于自己的发明,田天涛总是谦虚地归功于“瞎折腾”。然而每项发明的背后,哪一个不是他日以继夜不断学习、钻研的结果?他的宿舍里有很多书,机械、强电、弱电等专业书籍装了一大箱子。

项目部为鼓励他的创新,还用他的名字命名了项目“创新工作室”。

去年,田天涛在夜间巡查时发现,夜间或雨雪雾天气,塔吊司机和指挥人员很难靠肉眼清晰确定小车行驶位置,群塔作业容易发生大臂挂碰相邻塔吊钢丝绳的事故;且高层吊装,指挥人员也很难判断吊钩是否垂直,容易歪拉斜吊引发事故。他又一头扎进工作室,查资料、搞设计、做调试,经过半个多月的“折腾”,发明了塔吊小车定位和垂直起吊警示系统,利用光伏板收



集电能,警示灯闪烁提示小车行驶位置,激光射灯垂直照射确保垂直起吊,有效保障了塔吊夜间或雨雾天气时吊装的施工安全。此项发明获得三局职工合理化建议“金点子”三等奖,并已申报国家专利。  
“在发明中我能体会到无穷的乐趣!”谈到自己为何如此喜欢发明时,田天涛笑着说。

## 中建六局 考核淘汰27名新员工

本报讯 (记者赵萌生 通讯员佟金阳)近日,中建六局利用2015年应届毕业生新员工半年试用期考核节点,组织全局900余名新员工开展能力素质考核,最终,27名综合考核评价较差的员工被解除劳动合同,其中不乏“985”“211”等名牌院校的毕业生。

本次试用期考核不仅包含笔试、答辩等环节,还将新员工入职以来参加下班组锻炼、轮岗学习、“导师带徒”等平时考核成绩纳入其中,形成了有说服力的考核,极大激励和鞭策了新员工。

## 中建装饰集团中建幕墙 单元幕墙产品首次出口北美地区

本报讯 (通讯员丁大江)近日,中建装饰集团中建幕墙华中区域加工中心制作的巴哈马Pointe项目第一批单元幕墙产品顺利发运,这是该产品首次出口北美地区。

据悉,巴哈马位于热带飓风影响区,距美国迈阿密城只有290公里。该项目采用的幕墙标准是迈阿密戴德标准,取得该标准必须通过严苛的飓风测试。该产品的顺利发运,标志着该公司门窗、幕墙产品取得欧标、美标认证(测试)后,正式实现了向海外发达地区的出口,为公司进一步开拓海外市场,推动“中建制造”走向全球创造了有利条件。

## 中建三局三公司 连续三年蝉联 “天津市信用等级A级企业” 此奖项可在天津市公投项目评标中增加3分

本报讯 (通讯员张 悦)近日,中建三局三公司获得“天津市信用等级A级企业”,自2013年天津市开展建筑市场信用体系评定工作以来,公司连续第三次获此殊荣。据悉,此奖项可在天津市公投项目评标中增加3分。

此次信用等级参评的施工总承包企业共1205家。其中:信用等级A级企业183家,中建三局三公司在天津市信用等级A级企业中排名第七,首次进入前十。本次评定按照《天津市建筑施工企业信用等级评定办法》进行,以建筑市场监管与信用信息平台备案的数据为依据,考评内容涵盖建筑市场、施工质量、安全生产、文明施工、劳务用工五类日常现场检查记录以及资质资格、经营情况、奖惩记录等方面。

## 中建机械 探索“互联网+销售”模式

本报讯 (通讯员张芳 刘亚美)为加强新专利产品灌浆套筒营销,中建机械在近期创新营销模式,利用互联网开辟出三条新的营销渠道。

该公司创建了专门用于灌浆套筒生产的企业微信公众号,利用新媒体实时发布销售动态,扩大产品宣传;升级了企业网站,对公司官网的产品关键词进行SEO优化;在“慧聪网”、“阿里巴巴”、“中国供应商”等B2C网站注册发布产品信息,开拓多种平台提升公司产品的知名度。

据了解,灌浆套筒是装配式建筑行业中预制构件的连接件,主要用于预制构件的现场拼装。相对于市场上传统的半灌浆套筒,该全灌浆套筒工艺更考究,使用更简便。新的营销模式创立两周以来,通过网络进行产品咨询的客户呈现出大幅增长。



左上:2月29日,中建三局一公司青年志愿者联合合肥市蜀山区安居苑社区,在安居苑小学旁边的路上画出“爱心斑马线”。与普通斑马线不同的是,该斑马线红白相间并印有爱心图案,采用国际高标准的专用路面油漆铺设而成,颜色鲜艳醒目,还耐磨防滑。(程超 王金)

右上:近日,中建二局安装公司武汉环球贸易中心项目B塔地下首节钢柱成功吊装。该项目位于武汉市江汉区青年路59号,钢结构工程量达2万吨之多,是集酒店、办公、商业、娱乐、住宅于一体的超高层建筑。(孔庆茹)

左下:2月下旬,中建二局二公司100名中层干部以及管理骨干在深圳接受了为期一周的军训,包括军训素质拓展、文化考试、商务礼仪等系列科目。(全三洲)

## 图片新闻



## 中建七局总承包公司 年度目标责任书新增协同指标

本报讯 (通讯员王来青)日前,中建七局总承包公司新制定的《2016年度目标责任书》在该公司生产经营月度例会上亮相。这份责任书在往年的“核心指标”、“重要指标”、“创新指标”之外,新增了一项“协同指标”。该公司企业管理部主任张永战说,设置这个指标是为了消除部门之间的“竖井”,让公司各系统、各部门协同作战,唱好“一台戏”。

在日常工作中,该公司出现了部门和专业之间“各自为政”的苗头,致使一些工作因“走流程”较慢而导致效率不高。为消除这种症状,公司领导班子在责成企业管理部充分调研的基础上,对目标责任体系予以升级,并将年度目标责任书中的“核心指标”和“重要指标”分值予以压缩,以调整指标类别的权重格局。

## 中建二局土木公司 点亮廉政“红灯笼”

本报讯 (通讯员高 媛)“严禁公款吃喝,打一计生用语。”“控制人口!”2月22日元宵节当天,中建二局土木公司(南方)工作群里十分活跃,员工纷纷参与该公司组织的以廉洁文化为主题的猜灯谜活动。

该公司广泛征集了廉政灯谜30余条,并通过QQ群开展灯谜竞猜活动。活动将廉政文化融入节庆之中,为员工点亮了廉政“红灯笼”。据悉,该公司坚持创新廉政教育形式,“亲情守护廉洁”、“员工点赞清风墙”等廉洁品牌活动已在领导干部和员工中产生了深远的影响,筑起了一道坚固的“防腐墙”。

## 情系“一带一路”

戈壁苦,沙漠累。京新项目员工的情与乐、病与痛,早已与荒漠紧紧连在了一起。家住河南平顶山的李来燕第一次到戈壁见到丈夫何卫东和儿子何畅时哭成了泪人:“前段时间还胖嘟嘟的两个人怎么又黑又瘦又老,成非洲人了啊!”

哭成泪人的还有项目一分部孙洁峰的新婚妻子,车出乌海机场,这位杭州姑娘的心就拔凉拔凉的,越野车在戈壁中颠簸了三个多小时,沿途看不到一户人家,在戈壁深处仅住了几天,这位在南方长大的女孩子开始大把大把掉头发,皮肤红肿过敏,“早知道这么苦,说什么我也不让你来到这里,我们还是回杭州吧!”“等京新高速通车了,我天天陪着你好吗?”小孙送走了新婚妻子,义无反顾地返回了戈壁。

项目一分部的商务经理王启孟家在海南,儿子出生没几天他就来到阿拉善。孩子开始咿呀学语了,会叫爷爷、奶奶、妈妈,就是不会叫爸爸。细心的妈妈买了一件印有“爸爸去哪儿啦”的文化衫穿在孩子身上,奶奶问:“宝贝,

爸爸去哪儿啦?”还不会表达的孩子总是用力扯一扯身上的衣服。

项目二分部的生产经理季勇把事业看得比生命还重要,人送外号“拼命三郎”。去年9月8日,为了抢工,他乘坐的车子重重地与一辆货车追尾了,头部遭受重创,做了开颅手术,出院时医生反复叮嘱他要静养,但他医院出来就去了施工现场,导致伤口发炎,在同事们的多次劝说下,又回银川做了第二次大手术。

合约部的周俊同样也是一个拼命的人。他本来就有肾结石的毛病,到了戈壁中长期饮用“硬水”更是让这毛病雪上加霜。有一天,正在伏案紧张工作的小周感到腰部象针扎一样痛,他一声不吭地咬着牙关,椅背上垫上硬物用来支撑痛处,足足坚持了三天,才到医院做了肾结石手术。他与大家一样,有一个朴素的想法,就是要早日打通京新高速。

去年7月22日,项目三分部经理宗继春远在黑龙江的父亲不幸遭遇车祸,要做开颅手术,生命垂危。母亲唤儿火速赶回。7月23日,宗经理平静地办完业主在三分部组织的全线梁场标准化

建设和环保标准化现场会,才发疯似地向老家狂奔……

还有项目四分部的总工孙世海,母亲重病住院,他没有时间在病床前尽孝,是母亲不幸去世的当天,也没有等到远在阿拉善戈壁滩的儿子……

辽阔的阿拉善,寄托着中建人的一片深情;茫茫的戈壁滩,造就了有责任担当的中建人。

## 放飞的“红丝带”

戈壁滩既雄壮,又很孱弱,就象人的眼睛容不得沙子一样,戈壁容不下丁点环境污染。即使是一片巴掌大的塑料袋,一个小小的纯净水瓶的盖子,如果被羊群和戈壁中重点保护动物野驴不小心误食,将造成生命的伤亡。带来的后果是牧民与之反目成仇,产生严重的社会问题。

“奉献诚可贵,环保价更高”。每个项目分部都配备了专职的环境保护人员,与每户牧民签订了“环保文明施工承诺书”,建立了封闭式的施工和生活垃圾箱,不让一张纸片和一个塑料袋外流。

在戈壁深处的施工便道上,每天早

晨都会准时地响起阵阵悦耳的滴滴之声,这是项目部为了保护戈壁环境,专门购置的纯电动环保用车,沿途宣传环保知识,收集和收拾散落在戈壁滩中的水瓶、塑料等生产生活垃圾。

保护生态孱弱的戈壁不受污染,已经成了京新项目员工的“职业病”。在戈壁中看到空水瓶和塑料袋,大家都会捡回来。有一次,项目一分部的测量队长孙二龙在沙漠午餐,用来遮盖方便面的塑料袋子突然被大风吹跑,他跳起来去追,一直跑了几十米才将塑料袋捡回,方便面上却已经落了一层沙子,他用了半个小时才咽下了这碗添加了“特别佐料”的方便面。

去年8月21日,项目一分部的李广卿、胡建朝、邹浩在戈壁中突然发现一只受伤的灰鹤,三个人毫不犹豫地驱车百余里,将它送到了林业派出所,经过细心的救助后,亲手放飞了这只国家二级保护珍禽。灰鹤腿上系上了红丝带,在浩瀚无垠的戈壁上空快乐地飞翔。

小小的红丝带,也放飞了中建人献身国家“一带一路”的崇高信念和对阿拉善人民的一往深情。

灯下漫笔

我的“五小”人生

许名波

人生好比一场单程旅行，这一路绝无返程机票。你的每一步风景其实都与别人不同，或者这一路也有同行者，比如你的家人和同事——但即使是他们，各人眼中的风景也绝不相同。因此，每个人在这场旅行中遇到的风景都是独特的。

我注定是一个小人物，与绝大多数芸芸众生一样，也曾想努力向山峰进发，但是，当我的旅行时间已经过了半程之后，突然发现，我所在的位置风景也是不错的，何必苦苦追寻别人的风景而错过自己眼前的精彩？作为一个小人物，过好我的“五小”人生也是不错的选择。

何谓“五小”？即上班、喝小酒、写小文、打小牌、泡妞。

“上班”很好理解，在大企业中做点小事、杂事，甚至是有可无之事。但是我还算爱岗敬业，努力把把这些小事做好，即使是再平凡的工作，那也是我独特的体验，是在旅程中肩负的食物与水，是支撑我走完旅程的基本保证。岗位不重要，重要的是我通过工作充实人生，享受旅程。

“喝小酒”，所谓酒逢知己，人生虽然注定孤寂，但是每个人都需要朋友。孤独的旅程中，应当有朋友陪你说说话、聊聊天，一起交流一下一路的心得。在疲惫时、高兴时，遇上几个谈得来的朋友，

打开一瓶老酒，酒不一定多好，关键是陪你喝。无论是夏日炎炎，还是晚来天欲雪，酒至半酣，话到千言，人生的幸与不幸其实只在于你的感悟之间。推杯换盏之间，忧伤可以稀释，快乐可以传染，为明天的各自孤独上路充好了电，加满了油。光阴流转，旅程过半，午夜梦回，如果你此时还有一个可以倾诉的人，那么你的旅程并不孤单。

“写小文”，文字是人类最应当引以为豪的发明，由是，文明得以传承，风景得以延续。读别人的文字，仿佛在走别人的旅程；读古人的文章，似在时空中穿越。人生因为有了文字而精彩许多，夜来挑灯，还可以写下自己一路的历程。人类相对于漫长历史都只是过客，故有人追求死而不朽，春秋时鲁国大夫叔孙豹称“立德、立功、立言”为“三不朽”。“立德谓创垂垂法，博施济众”；“立功谓拯厄除难，功济于时”；“立言谓言得其要，理足可传”。在此“三不朽”中，“立德”是圣人干的，“立功”则是官员做的，说白了，立德与立功都是大人物们才能干的事。于是，历代文人每以“立言”为第一要务。曹丕在《典论·论文》中说：“盖文章经国之大业，不朽之盛事。年寿有时而尽，荣乐止乎其身，二者必至之常期，未若文章之无穷。是以古之作者，寄身于翰墨，见意于篇籍，不

假良史之辞，不托飞驰之势，而声传于后。”大意是说，写文章和治理国家都是不朽的盛事，但是人终究是会死的，荣耀也会消失，只有文字会传之后世。因此不要小看你写下的文字——当然，不是每一篇文章都会流传后世，但即使没有人看，无人喝彩，就当自己做一回自己的朋友，不也很好？

“打小牌”，我们的旅程时间其实多数不在名山大川，而在喧嚣都市。现代人的娱乐方式丰富多彩，K歌上网看电影，当然也可以下棋打牌。本人兴趣爱好广泛，以上这些我都会，不过会而不精。在棋牌类游戏中，我比较喜欢四国军棋、象棋、双升、斗地主等，常玩一玩以使不至于脑力僵化。闲时日月光，牌局乾坤短。虽然人生不能回头，棋局却可以复盘，一次复盘仿佛时光倒流一次，徜徉其中倒也其乐无穷。

说到“泡妞”，恐怕许多男同胞们会会心一笑，女人是人生旅程中最美妙的风景之一，每一个女人都是一本精彩的连环画，都值得我们去好好品读。历代豪杰、文人多是风流人物，常以“泡妞”来彰显自己的江湖地位——但是亲们，你们想多了。我说的“泡妞”是我可爱的小女儿，她鬼灵精怪，从来不按常理出牌。我与她每天都在斗智斗勇，要降服这个小姐可真很难。但是我又何必

征服她呢？在她漫长的一生中，我注定了只会陪她走一程而已。在这有限旅程中，我尽量给她快乐，给她一些有用的人生知识即可。她将长大成人，她将独自上路，她将经受风雨历程。小姐子，我想告诉你的是，真正成功的人生就是快乐的旅程。

在这世上纷杂的旅行客之中，有大人物登高望远、指点江山，也有小人物独行山脚、高山仰止。或许峰峦处的风景会很好，但你在山脚下的风景谁又说差了呢？大人物有大人物的风光，小人物也有小人物的精彩。胡适在《社会的不朽》一文中谈到小人物和社会的关系问题。他说：“小我”虽然会死，但是每一个‘小我’的一切作为，一切功德罪恶，一切言语行事，无论大小，无论是非，无论善恶，都永远留存在那个‘大我’之中。”胡适把每个人的己行为与人类的历史发展关联在一起，给有限的个体生命赋予永恒的意义，平凡人的一言一行、所作所为，无论是非功过、积德造孽，都要被历史记上一笔——起码会被你的亲人和朋友记得，因此要过好平凡人的人生也是不能随意的。

平凡如你我，当我们在仰望高处的风景时，或许我们也是高处人眼中的风景。走自己的路，过好自己“五小”人生，足矣！



从「小李子」终获「小金人」谈起

岐山客

北京时间2月29日，被中国影迷称为“小李子”的美国影星莱昂纳多·迪卡普里奥，在经历四次奥斯卡陪跑之后，终于拿到“小金人”，得偿所愿。

而在互联网上，这一消息更是瞬间引爆社交平台，众多名人、粉丝纷纷点赞发言，甚至比台上的“小李子”还要兴奋。我想，如果说获得奥斯卡影帝是对他高超演技最重要的肯定，那么，如潮般的祝福则是大家对他多年坚持最衷心的赞誉。

获奖后，“小李子”在接受凤凰娱乐采访时说：“表演是我自从4岁以来的梦想”。他的人生是不停追梦的旅程，从5岁在教育片《游戏屋》中扮演角色迎来银幕处女秀开始，他为包括燕麦片、玩具乃至泡泡糖在内的几乎所有儿童商品做过广告代言，并参与了多部剧集和电影的拍摄，受到公众和媒体的关注，成为美国名噪一时的童星，为登上更大的舞台做好了准备。

1993年，因出演《不一样的天空》中的弱智儿亚尼，他19岁首获1994年奥斯卡最佳男配角奖的提名。没想到的是，这竟是他23年奥斯卡陪跑的起点。

1998年，《泰坦尼克号》上映，18亿美元的票房记录直到2009年才被《阿凡达》打破。在同年奥斯卡上，《泰坦尼克号》共获得了包括最佳女主角在内的14个奖项提名，并斩获11项大奖，但男主角“小李子”却连提名都没有获得。那时的他，金发碧眼，略带邪气，风度翩翩，迷倒了无数少女，没想到春风得意之时，却被当头浇了一瓢冷水，他愤怒地拒绝出席颁奖晚会。

俗话说：“你对我爱理不理，我让你高攀不起”。此后，“小李子”继续在影坛高歌猛进，先后出演了《纽约黑帮》《血钻》《飞行者》《盗梦空间》等多部大片，并荣膺多项国际电影节影帝，以及被视作奥斯卡预演的金球奖影帝，可谓拿奖拿到手软，但始终就是捅不破奥斯卡这层窗户纸，2005年、2007年又两度陪跑。此后，他的负面新闻时有出现，吸毒、泡妞、身材发福……心有不甘的他曾经选择逃避，但最终为了圆梦回到正轨，其后，他选择不断突破自己，尝试挑战不同类型的角色。

2014年，他卷土重来，以《华尔街之狼》第4次获得奥斯卡提名。虽常言道“事不过三”，却再次与“小金人”擦肩，他在颁奖典礼上眼含热泪的画面，让人心生同情。这时的他，除了委屈，还有释然，“我觉得某些电影或表演

——我的或别人的，应该得到公众更多喜爱，或者评论界更多承认。但这你没法控制。”

时间来到2016年，“小李子”带来了《荒野猎人》。片中他颠覆形象、自虐到底，精准的表演，赢得了媒体、专业人士的广泛称赞，在前哨战中实现了对各重要影帝奖项的“大包大揽”，并首获被称为“奥斯卡风向标中的战斗机”的演员工会奖。这一次，他终于亲吻上了那座追寻多年的“小金人”。台上的他，没有了年少轻狂，却多了份岁月沉淀的稳重，就像他在《荒野猎人》中的角色一样，心有烈火，却懂得克制，彻底征服了观众的心。

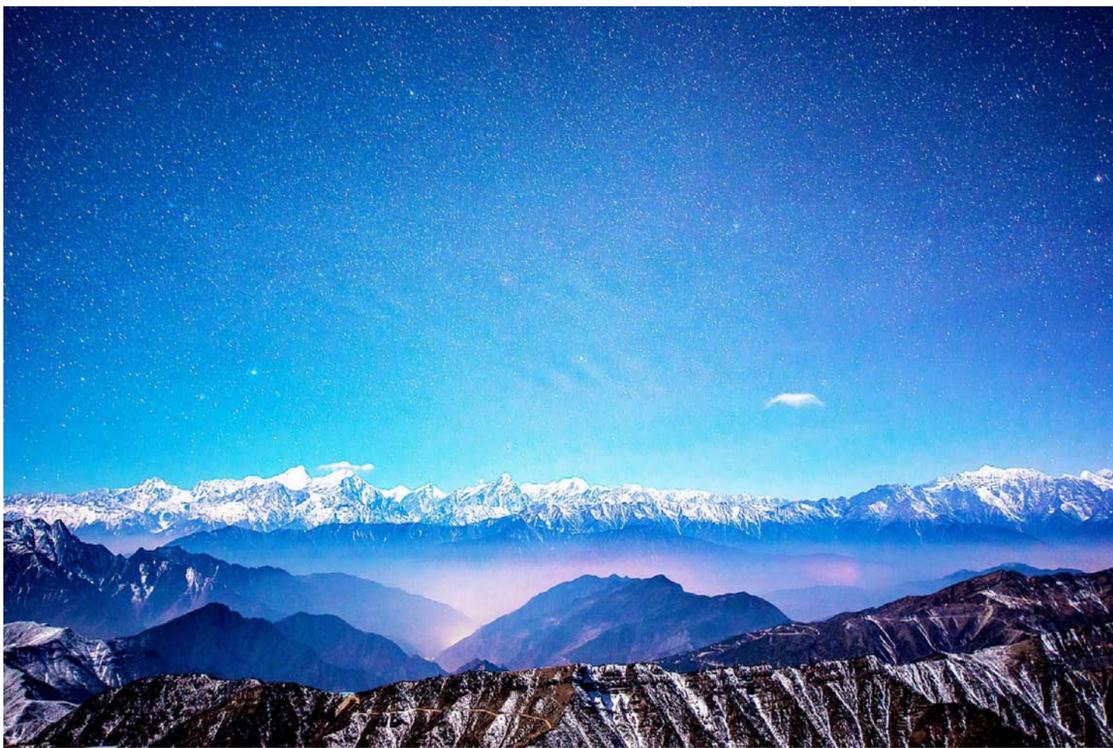
“成功=99%的勤奋+1%的天才”，从年少成名到志不得满，再到得偿所愿，“小李子”的陪跑之旅功德圆满，就像实验7000次才成功研制出灯泡的爱迪生、坚持不当“一满贯”，拿下第二座大满贯再退役的李娜……他们都向我们诠释了梦想与坚持的力量。

作为普通人，面对平凡之事，虽没有巨大的荣耀召唤，却更需要坚持与努力。猴年马月就要来了，定下目标，踏实迈进吧，也许不能到达，但至少要闻心无愧，更何况，“梦想还是要有的，万一实现了呢？”

牛背山穹顶

郝思维/摄

摄影



令人警悟的金玉良言

——读陈眉公《警世通言》随感

张新

开卷

日前，由中组部党员教育中心主办的“共产党员微信”平台向读者推荐了一篇不可多得的千古奇文，此文便是由明代文学家、书法家及画家陈眉公(号眉公)所作的《警世通言》，读后不由心头一震。此文共36句，连发36问，若不计标点符号，也只有360字，但言简义丰，文锋犀利，外冷内热，饱含真情。兹录如下，先与大家共赏：

“一生都是命安排，求什么？今日不知明日事，愁什么？不礼爹娘礼鬼神，敬什么？弟兄姊妹皆同气，争什么？儿孙自有儿孙福，忧什么？奴仆也是爹娘生，凌什么？当官若不方便，做什么？公门里面好修行，凶什么？刀笔杀人终自杀，刁什么？举头三尺有神明，欺什么？文章自古无凭据，夸什么？荣华富贵眼前花，傲什么？他家富贵前生定，妒什么？前世不修今受

苦，怨什么？岂可人无得运时，急什么？人世难逢开口笑，苦什么？补破遮寒暖即休，摆什么？才过三寸成何物，馋什么？死后一文带不去，怪什么？前人田地后人收，占什么？得便宜处失便宜，贪什么？聪明反被聪明误，巧什么？虚言折尽平生福，谎什么？是非到底自分明，辩什么？暗里催君骨髓枯，淫什么？嫖赌之人无下梢，耍什么？治家勤俭胜求人，奢什么？人争闲气一场空，恼什么？恶人自有恶人磨，憎什么？怨恨相报几时休，结什么？人生何处不相逢，狠什么？世事真如一局棋，算什么？谁人保得常无事，消什么？穴在人心不在山，谋什么？欺人是祸饶人福，强什么？一旦无常万事休，忙什么？”

陈眉公不愧通达人生的智者，在这篇《警世通言》里，他所提到的

36问，覆盖了关乎人生的几乎所有重大问题，其中，对功利禄、酒色财气、好恶争斗等七情六欲均有触及，把整个人生都给说透彻了；一个人该如何做人处世、行事立身，也被分别指明。这36问，句句都带有善意的质问意味，但句句又蕴含着入骨入髓的达人对众生的真切劝导。

36问既有对世人劣根性的辛辣棒喝，又有对众生懵懂无知者的直言劝导，而对一些“小人”的行径，作者更是进行了无情的鞭笞。如“不礼爹娘礼鬼神，敬什么？”便是对不孝子孙的直谏；“公门里面好修行，凶什么？”“奴仆也是爹娘生，凌什么？”便是对一些“凶官”的厉声质问；“刀笔杀人终自杀，刁什么？”“举头三尺有神明，欺什么？”又转向对一些“恶吏”的冷峻指责。而“得便宜处失便宜，贪什么？”“聪明反被聪

明误，巧什么？”这样的警句，无论是奸商还是贪官听了，身上又是否会泛起鸡皮疙瘩呢？那么，“暗里催君骨髓枯，淫什么？”“嫖赌之人无下梢，耍什么？”这般的告诫，那些贪色好赌之徒听了，也该有振聋发聩的效应吧。

说实话，读眉公这篇短文，除了极个别的句子有宿命论等局限而使笔者不能苟同外，36句多为肺腑良言。联想到近年“打虎”“拍蝇”的反腐肃贪，也不知道那些个受到惩治的贪官污吏在“犯事”前，是否读到过眉公老人的这篇“千古奇文”，若是无缘读到，对他们来说也算憾事吧，而对于他们中读过这篇文章的人，犯事被抓就有点自作自受了。

但愿我们都能奉陈眉公老先生的这篇《警世通言》为瑰宝，将其铭记心间，做一个活出人生精彩的明白人！

诗韵 POETRY

九月

高嵩文/绘

