

建筑通讯

中国建筑第二工程局有限公司主办

2020年4月27日 星期一

京内资准字 0319-L0047 内部资料 免费交流 第15期 总1701期

广州首个5G新智能公交站项目主体完工



本报讯 近日,华南公司新能源综合停车楼项目主体完工。该项目位于广州市黄埔经济开发区新能源公交产业园,是广州市首个5G智能公交站项目,也是广州公交行业首个5G应用项目,建成后将成为广州市最大的新能源纯电动公交车充电站。(李萍)

局2020年一季度运营分析会暨“六个专项行动”推进会在京召开

本报讯 4月25日,局2020年一季度运营分析会暨“六个专项行动”推进会在京召开。会议深入贯彻局2020年工作会及年度重点工作要求,科学研判当前经济形势,总结分析一季度运营情况,部署下一阶段重点工作,为持续推动局高质量发展、全面实现局年度预算目标、深入推进集团“六个专项行动”奠定基础。在疫情特殊时期,会议采取“一对一”视频座谈交流形式。

局领导班子成员,局总部相关部门负责人共计37人在主会场参会,局属各单位和三级次机构领导班子成员及相关部门负责人共1761人在各视频分会场参会。会议由局副总经理、总经济师刘鹏主持。

局属各单位主要领导依次汇报本单位一季度运营情况和下一步工作安排。局领导和局总部部门负责人针对汇报提出问题,各单位相关领导根据提问进行解答,双方共同分析问题,研究发展思路。

在集中会议上,局副总经理苏

振华作《局大基建及基础设施业务专题报告》,针对局一季度大基建工作及基础设施合同额完成情况进行详细分解说明,对下一步工作作出要求:一是集中优势资源,重点突破有的放矢;二是坚持高端营销,夯实责任分层管理;三是狠抓队伍建设,积蓄营销履约力量;四是分解优化目标,确保指标完成。

局财务总监周湘作《局2020年一季度运营分析报告》。在新冠肺炎疫情的不利影响下,我局一季度主要指标完成较好,为我局全面实现年度各项任务指标奠定基础。针对下一步工作,周湘作出要求:一是坚持疫情防控和复工复产两手抓;二是攻坚克难确保完成年度预算目标;三是坚持整改落实,将巡视问题整改到位;四是坚持营销底线,进一步强化高端营销;五是持续降杠杆,防范企业风险;六是持续提升项目盈利能力,提升发展质量;七是强化过程管控,抓好项目履约。

局总经理、党委副书记石雨首先对会议采用“一对一”“汇报+质询”形式给予肯定,并要求进一步优化会议机制,持续提升运营分析会议效率质量。同时,石雨勉励局属各单位在认真梳理分析一季度运营管理存在问题基础上,坚持聚焦局党政全年战略部署,坚定发展信心,拿出实干狠劲,推进措施落地,实现企业发展逆势上扬。随后,石雨对局属单位一季度运营管理工作,在营销、投资、商务、财务及履约等五大系统存在的共性问题进行了深入分析,提出切实有效解决措施,并对局低效无效资产专项巡视整改中部分重点问题整改情况进行了着重强调说明。针对中建集团开展的“六个专项行动”工作,石雨从提高思想认识、突出重点任务、狠抓工作落实三个方面进行了详细安排部署。最后,石雨对做好集团复工复产安全生产专项督导检查提出明确要求,局属单位要以此为契机,加大自查自纠力

度,切实推进局安全管理集中整治行动取得实效,确保局“安全管理年”各项目标任务如期实现。

中建股份副总裁、局党委书记、董事长黄克斯充分肯定了各单位在疫情防控和生产经营方面作出的努力。针对全局和各单位一季度运营情况,黄克斯对于下一步工作提出三点要求:

一是要正确研判形势,坚定发展信心。持之以恒抓好国内疫情防控,全力应对海外疫情形势新变化,坚决把思想和行动统一到以习近平同志为核心的党中央决策部署上来。

二是要强化发展质量,坚决完成年度目标任务。坚持高端营销不动摇;坚持工程总承包管理不动摇;坚持“大商务”管理不动摇;坚持提质增效不动摇,包括狠抓现金流管理,狠抓“两金”管控,狠抓科技创收创效,狠抓对标引领,狠抓《保障农民工工资支付条例》的执行,狠抓“六个专项行动”方案。

三是要坚持铸魂攻坚,全力开启二局攻坚克难的新时代。要彻底扭转安逸、按部就班的现状,深刻查找高质量发展的短板,激发重回工程局第一梯队的斗志。各级党委要狠抓“攻坚精神”,要充分发挥领导带头作用,发挥党支部战斗堡垒作用,树立“攻坚标杆”,切实把攻坚克难贯穿到企业发展的方方面面。“攻坚精神”要以生产经营为具体抓手、载体,要把“攻坚克难”真正融入中心、服务中心。第二季度,对落实“攻坚精神”的检查考核,要重点以各项具体工作部署为载体,要以“五大突破”“六大提升”“六个专项行动”为抓手,特别是高端营销、抢抓大基建、工程总承包管理、“大商务”管理,力争到六月底实现“时间过半任务过半”。要真抓实干,形成弘扬攻坚精神、践行超越文化的的良好氛围。

会议共设1个主会场,19个二级单位视频分会场,119个三级次单位视频分会场。(姚闻)

局召开党委理论中心组集体学习研讨

本报讯 4月24日,局召开党委理论中心组集体学习研讨,局在京党委理论学习中心组成员参加会议,会议由中建股份副总裁、局党委书记、董事长黄克斯主持。

会议对4月17日中央政治局会议精神进行了专题学习,局生产资源部对即将实施的《保障农民工工资支付条例》(以下简称《条例》)作专题解读。中心组成员围绕两方面内容作研讨发言:要持续巩固国内疫情防控成果,在常态化疫情防控中加强复工复产达产;要积极贯彻落实《条例》,深入分析《条例》对我局乃至整个行业的影响,在全力保障农民工权益的同时,推动我局管理模式及能力的优化提升。

针对4月17日中央政治局会议精神,黄克斯指出,当前,全球疫情

形势复杂多变,习近平总书记主持召开的4月17日中央政治局会议,深入分析了国内外疫情防控形势和当前经济形势,提出加大“六稳”工作力度,推进“六保”工作,为我局生产经营指明了方向。

一是严格落实国内疫情防控工作,确保不松劲、不松懈。要积极主动配合属地政府统一管理,严防境外输入,确保国内疫情不反弹。

二是高度重视海外项目疫情防控工作,实现保稳定、零感染。要进一步提升政治站位,全力确保海外职工的生命健康,把疫情防控作为当前海外工作首要任务。

三是要把思想和行动统一到党中央决策部署上来,坚持在常态化疫情防控中加强复工复产达产。要紧跟党中央对当前疫情防控及

经济形势的科学研判,做好双线作战的准备。

四是强化责任落实,抢抓机遇,确保全面完成年度目标任务。要认真按照党中央提出的“六稳”“六保”工作要求,集团提出的稳经营、稳产业链、稳企业,保国计民生、保重大工程、保安全生产、保高质量发展“三稳”“四保”工作思路,抢抓大基建新一轮机遇,强化全局市场意识、履约意识和底线意识,重点抓好高端项目,强化现场履约。

针对《保障农民工工资支付条例》,黄克斯指出,《条例》的出台,不仅是对农民工工资支付管理的新规定,也是影响建筑行业发展的又一次全方位变革。全局要在不折不扣贯彻落实《条例》的过程中,进一

步优化完善我局的管理体制和机制。

一是提高重视程度,确保认识到位。从国家层面来说,《条例》对各级政府和企事业单位就保障农民工工资支付作出了全方位规定,保证按月足额支付农民工工资;从行业系统来说,《条例》针对整个建筑行业相关单位,就保障农民工工资支付作出了明确规范;从我局自身来说,要明确《条例》的实施是对我局项目管理的一次考验和契机,要及时熟悉应用,在防范风险的同时实现管理提升。

二是强化组织领导,层层压实责任。要建立局、公司、分公司及项目四级体系制度,明确各级责任人,确保《条例》一贯到底。

三是坚持“三个导向”,健全

长效机制。“三个导向”即问题导向、目标导向、结果导向。要加强劳务队伍的选拔使用,做好源头把控。要规范合同管理,加强劳务实名制管理,用好信息化手段,杜绝恶意讨薪事件。要加强劳务队伍工资支付管理,推动清欠工作由治标向治本转变,实现我局管理模式根本性转变。

四是完善考核机制,加强监督落实。要建立完善针对保障农民工工资支付工作的对应考核体系,用好监督问责手段,确保《条例》在局有效执行。

五是用好各类政策,保障自身权益。要进一步关注研究《条例》实施后的各类配套政策,做好风险防范,保障我局自身合法权益。

(韩凯亚)

讣告



1950年10月任九九师295团副连长、营参谋、步校学员;1952年8月任建工五师十三团干事、连长;1966年10月任长江指挥部二公司副经理、革委会主任;1974年4月任中建二局计划处处长;1978年4月任中建二局副局长。1987年2月光荣离休。

张家东同志在社会主义建设时期,以党和人民利益为重,在政治上、思想上始终与党中央保持高度一致。在中建二局工作期间,他积极认真,任劳任怨,为二局生产管理做出了卓越贡献。(局离退休工作部)

二公司中标 10.03 亿元青岛融创游艇产业园 C-2-4 地块项目



本报讯 近日,二公司中标 10.03 亿元青岛融创游艇产业园 C-2-4 地块项目(含桩基),建

筑面积约 44.50 万平方米。业态主要包括住宅、幼儿园及配套商业网点等。(王琦)

华北公司中标 8.5 亿元 中尊新能源智能(雄安)科创中心项目

本报讯 4月10日,华北公司中标中尊新能源智能(雄安)科创中心项目,合同额约 8.5 亿元。

据了解,该项目总建筑面积 33 万平方米,建成后将以新能源汽车、智能科技产业为主导,以新能源、新材料、智能科技及新一代电子信息等关联产业为辅,成为高新技术产业研发、中试、设计、生产、孵化创新基地。(李洪亮)



万顷碧波漾洞庭

——西南公司长江大保护湖南岳阳一期工程攻坚纪实

■文/任思聪 邹园

2018年4月26日,习近平总书记来到长江岳阳段,眺望着莽莽洞庭的岸滩。对于这条大江流域的生态保护,他始终寄予殷殷期望。两年后的4月,洞庭湖畔岸芷汀兰,一派勃勃春色,万顷碧波正缓缓汇入长江。

近日,湖南岳阳中心城区污水系统综合治理一期PPP项目的关键工程——王家河水环境综合治理工程主体清淤全部结束。作为中建集团和中建二局首次以投资施工联合体身份参与的第一个长江大保护项目,两年来,一幅以“共护一江清水”为目标的水务环保工程版图在中建二局长江大保护项目团队面前徐徐展开。建设者们将要踏足的,是一段经济与环境兼顾的可持续发展之路,他们也即将拉开二局服务长江沿岸城市生态经济、实现自身业务迭代升级的序幕。

水务环保工程“中建制造”

2018年7月,中国建筑与三峡集团签订《共抓长江大保护战略合作框架协议》,用经济助力生态

发展的探索正式开启。两年后,率先交出答卷的,正是西南公司王家河水环境综合治理团队(以下简称“团队”)。

王家河地处岳阳中心城区,丰水期河水直接流入洞庭湖,然而欠佳的水质却让周边市民敬而远之。在前期调研中,长江环保集团对团队抛出了疑问:“周边污水、垃圾都通过地表径流直接排入王家河,水域环境又非常广阔,简单的河道清淤不能彻底解决问题,根治办法在哪里?”

让团队担心的还有勘探问题。工程进场前要收集勘探原始地貌的地理信息,但水务环保工程施工面积广、子项目点多分散,仅王家河区域就覆盖27个小区。“很多施工点在老旧小区、城市主干道,如果靠传统‘地毯式’人工搜索,王家河水域全部勘探完需要60天!”作为一名房建工程测量的老兵,面对水务环保工程的特殊性,陈东也犯了难。

半个月后,项目团队迎来转机。项目质量总监周伟找到中国测绘科学研究院的专家,带领技术骨干九上武汉“取经”,大伙儿

合力研究出“实景三维空间信息模型技术”。通过倾斜摄影平台和地面扫描激光雷达,利用升级版无人机测量现场,只用15天,王家河8.9平方公里的施工模型跃然而出。如此令人瞠目结舌的效率,让早就习惯了跋山涉水的勘探员都竖起了大拇指。

14万方淤泥“动土重生”

如果说治理水环境就像在弹奏钢琴曲,河道清淤就是主导地位的“进行曲”。在如此关键的施工中,又产生了“音符”的碰撞。原来,河床淤泥一般含有许多污染物,清淤过程强烈搅动淤泥,往往会造成二次扩散。

王家河5200米河段需要清淤,这不禁让居民和招商团队担忧:“王家河水质会不会彻底变差?”无需多言,团队用行动给出答案。“我们邀请专家‘会诊’,决定采用‘环保绞吸船+浮管’技术,优势相当明显!”周伟说,环保绞吸船精度高、防泄漏,清淤过程不会损伤河床的原生土,施工也不受天气影响。

形象地说,这个清淤过程就

像下雨天的汽车雨刷,绞吸船不断对河道进行扇形区域作业。船上配置了先进的密闭型刀头,还有6000米长封闭式输泥管道,从挖泥到运泥的整个过程实现全封闭管理。另外,船上安装的DGPS定位、挖深指示仪及定位桩台车系统,可以实现“吸管”在河底的自由操作。为了避免扬尘和臭气,洒水车全程“跟踪”喷淋,用生物除臭剂抑制清淤过程溢出的臭气。对于清理出来的淤泥,经过脱水、固化等程序后,可以进行园林种植等二次利用。

目前王家河主体清淤已经完工,整个河道淤泥厚度少了0.6米,最深的下游地区厚度减少了2米,清淤工程总量达到14.3万立方米。

55公里污水“分流新家”

在水环境治理过程中,清理淤泥只是治标,为流入王家河的污水寻找“新家”才是根本,只有这样才能从源头上避免新的垃圾进入河道。

从管网完善及修复、雨污分流,到新建污水处理厂和调蓄池、河道清淤,项目拿出一套完善的

污水处理系统方案,从根本上解决了污水的收集及处理问题。“岳阳湖泊河流众多,很多小区的雨水和污水都使用一根管网,无法分流使用。”项目指挥长黄达琦介绍道,项目将建造55公里水域管网拦截污水,把污水送到处理厂、把雨水送入长江。

王家河流域多暴雨,一旦处理不及时污水又会重新倒灌回河中。于是,一个消化剩余污水的2万立方调蓄池就诞生了。通过一系列举措,项目彻底解决了王家河周边的防洪排涝、水质保障等问题,也带动河道两岸土地开发利用,实现“厂网河湖岸一体”。

大江东流,浩荡不息。“共护这一江清水”的深远意义,不仅在于短期内的水污染治理、水生态修复、水资源保护,更在于依托国家战略调整产业结构,以水务环保工程带动沿岸城市发展转型升级,用“绿色经济”推动长江经济带的长远发展。二局人将深度融入长江大保护的宏伟版图,持续用匠心打造岸线上的绿色明珠。这条中华民族的母亲河,正在迎来崭新巨变。

【三公司】“自锁式”杆件,巧搭脚手架锁住安全

本报讯 近日,三公司国家体育馆2022冬奥改建项目通过新型“自锁式”杆件搭建脚手架,实现结构的高稳定性,保障施工安全。

据了解,项目改建场馆架体高达29.3米,对支架稳定性要求高。项目采用新型产品ADG“自锁式”脚

手架,相对于旧式扣件式钢管脚手架,有三大主要优势:竖向直插式接长套筒替代对接连接扣件;横杆接头替代直角扣件,直接焊接在横杆的两端,变成2件合1;盘扣、竖向接长套筒直接焊接在立杆上,变成3件合1。

主场馆内4个29.3米高的脚手架仅用了2周的时间搭完,在稳定性超过原来扣件式钢管脚手架的情况下,还节约了约50%的劳动力和施工时间,有力地保障了冬奥场馆项目节点的实现。

(陈征宇 刘智)

【华东公司】“双子座”获国际绿色工程金级认证

本报讯 近日,华东公司武汉环球贸易中心(ICC)项目喜获LEED CS金级认证。LEED认证是目前世界各国的各类建筑环保评估、绿色建筑评估以及建筑可持续性评估标准中最完善、最有影响力的评估标准。

据悉,该项目是武汉市重大项目,造型为两座230m高双子座。项

目在办公室会议区域安装二氧化碳传感器,并将新风系统和二氧化碳传感器保持智能联动,对进入室内的空气进行处理,提高室内空气质量。充分采用BIM技术,对建筑的数据化、信息化模型整合,为各方建设主体提供协同工作基础,提高了生产效率、节约成本约八百余万元。

(周薇)

局六项科研成果获国家实用新型专利

本报讯 近日,北方公司和中建机械各有三项科研成果获国家实用新型专利。

北方公司大连融创数字湖项目研发出《屋面吊篮悬臂锚固工具》《一种路缘石管夹搬运工具》《一种铝模板传料口挡模工具及挡模结构》三项成果,以缩短施工时间、简便施工工序为出发点,实现生产物资可周转、可持续使用,达到“降本增效”的目的,截止目前已为项目节约50余万元成本。

中建机械的《一种用于3D建筑打印头的水平行走装置》《一种用于3D建筑打印黏性原料的输送装置》《一种用于3D建筑打印平台的提升装置》三项科研成果,解决了大型3D打印设备水平行走精度差、速度及提升高度不一致、3D打印头筒壁内侧粘结混凝土等问题,有效保证了大型3D打印建筑的精度,减少现场工作量,使施工方案更加灵活。

(综合)



▲近日,西南公司重庆江北机场专用快速路南引道工程及腾龙大道二期工程全线完工。赵盼 周子力/摄



▲近日,中建电力江苏LNG储罐项目扩建工程20万立方米特大容量低温混凝土储罐墙体施工完成,进入穹顶土建设工阶段。白瑞雨/摄

- 近日,二公司郑州中心城区综合管廊项目惠济花园口镇段竣工验收。(荣文昊)
- 近日,四公司河南镇平碧桂园项目三栋楼主体结构封顶。(胡金龙)
- 近日,华北公司新机场首期人才公租房项目全面竣工。(李玉玮)
- 4月18日,地产公司天津新丽壹号项目示范区正式开放。(马昊 王璐)
- 4月24日,投资公司悦景庄·西双版纳项目东区一区F地块竣工验收。(王丙乾)
- 4月26日,中建电力咸阳奥园枫丹名郡项目主体结构封顶。(赵东升)
- 4月21日,安装公司芜湖碧桂园镜湖世家一标段12#楼主体结构封顶。(战磊)



临危受命的“学霸”电工

■文/杨静(华南)

“盾构机刚刚发出报警信号了!”装备现场传来紧急的呼喊。

原来,华南公司深圳地铁13号线七工区要迎来首台盾构机——CREC-795号。这台长97米、总重约450吨的设备,由电

气、液压、机械、测量和土木工程等多学科交叉集成,光电气图纸就两千多页。为了迎接它的“大驾光临”,项目上所有人都绷紧了弦。

谁知,就在整机准备下线的前几天,突然出现“怪事”。盾构

机集中润滑系统连续发出报警信号,大家迅速集合,拿出设计图纸。“电工呢,马上叫来!”刚刚通过产业工人认证和阶段性考试的电工庞锐临危受命。一“拿证”就碰上关键任务,他只能“以战代练”,把刚熟习的技能迅速运用

到实践中。

打开说明书、参数表,一看里面全是英文,庞锐一下就蒙了,“简直像看天书。”他一边打电话询问厂家,一边让同事帮忙解释每一个英文单词的意思。随即,就是对每条线路的逐项检查。为了提高维修效率,他一口气把不同品牌盾构机的电气系统图纸全都搬来,一本一本本地查阅。为熟悉软件程序,他一鼓作气,干脆把基本参数和故障代码都背了

来。

终于,庞锐不辱使命,查出故障原因是系统管路与图纸不符,导致管路接错,这才及时解决了问题。

“没想到庞工还是个学霸啊!”周围同事的句句调侃中透着浓浓的钦佩。大家逐渐了解到,除了日常课程,庞锐还主动报名盾构机智能化操作和电气维修保养实操实训。这次事件,他的“学霸”威名算是坐实了。

托起地标的力量

——三公司民治中洲项目党支部创建局“十佳示范党支部”纪实



■文/ 闻江 钱璐焱 赖胜强

态卫士,决不能重蹈覆辙,决不能在历史上留下骂名。要自觉讲政治,对国之大者要心中有数,关注党中央在关心什么、强调什么,深刻领会什么是党和国家最重要的利益、什么是最需要坚定维护的立场,切实把增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”落到行动上,不能只停留在口号上。

离开保护区,沿着陡峭的山路,习近平乘车前往柞水县小岭镇金米村考察脱贫攻坚情况。金米村位于秦岭深处,曾经是极度贫困村,近年来通过发展木耳、中药材、旅游等产业实现了整村脱贫。习近平步行察看村容村貌,走进村培训中心、智能联栋木耳大棚,了解木耳品种和种植流程,询问木耳价格、销路和村民收入等,夸奖他们把小木耳办成了大产业。习近平指出,发展扶贫产业,重在群众受益,难在持续稳定。要延伸产业链条,提高抗风险能力,建立更加稳定的利益联结机制,确保贫困群众持续稳定增收。脱贫摘帽不是终点,而是新生活、新奋斗的起点。接下来要做好乡村振兴这篇大文章,推动乡村产业、人才、文化、生态、组织等全面振兴。

安康市地处秦巴山区集中连片特困地区的核心区。21日上午,习近平来到安康市平利县老县镇锦屏社区。锦屏社区累计安置搬迁贫困群众1346户4173人。习近平实地察看了社区电子加工厂、毛绒玩具厂、服饰公司产品展示厅,对当地“山上兴产业,山下建社区,社区办工厂”的发展思路给予肯定,勉励企业努力克服疫情带来的不利影响,积极拓展国内市场。习近平强调,今年是脱贫攻坚决战决胜之年,解决好贫困群众就业问题非常重要。各级党委和政府要加大扶持力度,通过各种方法保障贫困群众就业。镇上的群众听说总书记来了,纷纷来到街上,高声向总书记问好。习近平祝乡亲们幸福安康!

随后,习近平来到老县镇卫生院,了解基层卫生防疫、医疗保障工作,并向坚守在基层防疫抗疫一线广大医务人员表示亲切慰问。习近平指出,要加快补齐公共卫生服务短板,加强农村、社区等基层疫情防控能力建设,把各项防控措施常态化。

镇中心小学四至六年级学生已于4月20日开学。习近平走进教室,孩子们齐声向习爷爷问好。习近平询问孩子们学习和生活情况。他强调,要推进城乡义务教育一体化发展,缩小城乡教育资源差距,促进教育公平,切断贫困代际传递。习近平接着来到学校食堂,了解学生伙食和复学后疫情防控情况,叮嘱他们加强学校重点场所消毒,为复学复课提供安全的环境。

(未完待续)

也只能勉强实现。此时时间就是一切。短暂商议后,打捞方案,机械调动,聘请专业潜水员……2小时全部就绪。

随着指挥员一声令下,潜水员潜到了浑浊不堪的桩孔下。整个支部的人都知道,一旦打捞失败,就要在原桩孔周围增补两根工程桩,付出的时间和成本将成倍增加。

10分钟后,潜水员报告说情况并不乐观,钻头被厚厚的碎石和泥浆埋没,根本找不到。指挥员马上调集准备好的高压泥浆冲洗泵,用清水清洗、稀释桩孔里沉淀。3小时不断清洗,桩孔里泥浆比重稀释到规定值时,潜水员再次潜了下去,钢丝绳被准确地套在桩锤拉环上,再用卡环将钢丝绳固定。当潜水员浮上水面,指挥员立即命令履带吊起吊桩锤。一刻钟桩锤被顺利拔了出来。

指挥员随即下达命令,将高强度岩石碎块填到桩孔里,用冲孔桩锤缓慢冲击密实平整,造出一个地下人工岩层,然后,再逐渐加快桩机冲击速率……18点,冲孔速率恢复正常。只用了7个小时,这次突发事故就被彻底解决,一次关键的抢险,挽回了20万元的经济损失。

无畏勇气 抗击台风17级

2018年9月16日,在17级超强台风“山竹”摧枯拉朽的风暴中,一场彰显着党支部担当精神的抢险救灾正在展开。

16日下午,“山竹”肆虐着鹏城大地。管理员在室内监控视频里发现,西侧围墙和门楼全部被狂风吹倒,倒向外侧市政道路,会不会有路人遇难?必须要出去实地查看下,党支部随即下达命令。没有人退缩,女员工留下,其余20名员工披上雨衣,带上安全帽,每人兜里再揣上两块砖头增加了身体重量,手拉手从办公楼走了出来。狂风暴雨中,人根本无法站立,他们只能半蹲着小心翼翼地向那挪动着。狂风卷起树枝杂物砸在身上脸上身上,每挪一步都举步维艰,平时几分钟就可以走到的西侧围墙,他们却用了一小时才挪到。两个小时,当他们检查完现场,确定无人受伤后,才用同样办法惊险地返回。

当晚22点,乘着风力有所减弱,他们再次出动,将市政道路上的树木等废料清理出来,清理出一条供车辆行驶的生命通道。

“山竹”过后,面对台风严重侵袭后满目狼藉的交通和绿化,党支部成立志愿服务队,2天时间

里,动用100多大车次,清除废料800立方米,用最快速度打通了交通道路。

由于措施有方,组织得力,4000余名工人成功避险,无一人挨饿受伤。2019年底,深圳市授予项目党支部“青年安全示范岗”、“深圳市青年文明号”的荣誉称号。

整体攻坚 协作精控3毫米

在科技创效工作中,党支部持续发挥王佳庆创新工作室优势,定目标、选课题、志攻坚,不断突破施工重难点。大力践行“1+n+1”机制,由一名党员带多名群众攻1个课题,鼓励全员创新。

民治工程D栋楼5层为转换层,为框架钢结构形式。15根巨型H型钢梁和23根异形H型钢柱,托起上面的51层公寓楼。钢梁跨度7.09米,两端用套筒将40毫米主筋跟钢柱连接。这个结构的难点在于,连接两端钢筋的套筒,水平误差必须控制在3毫米内。

为攻克这一超精标准,党支部成立了以项目经理高超为核心的攻关小组,号召全员协作展开整体作战。技术部通宵达旦3个月,采用BIM技术对复杂的钢梁、

钢柱节点进行全面深化设计,改进不合理设计100多处,使得一切变得直观明了。每天晚上,大家还会结合BIM技术,对第二天套筒的连接、钢筋下料、工序顺序等施工内容反复推演,以便更合理地组织精细化施工。

13名称号工程师,每天顶着酷暑带领工人对七千根梁柱钢筋逐一尺测量核算。7、8月的深圳酷暑难当,接近40度的室外温度本就熬人,到了闷热的室内楼层,钢筋温度更是高达45度以上,中暑成为家常便饭。即使这样他们也绝不“火线”,生怕一个小疏忽影响了标准。

经过73天奋战,3毫米误差被他们牢牢锁定,转换层一次性通过三方验收。施工以来,他们还获得国家发明专利和实用新型专利8项,9项施工技术创新达到国内先进水平,24项研究成果服务于生产,节约成本1160余万元。因为这项技术,项目还荣获国家重点研发计划、科技示范工程等众多荣誉。

惊回首,离天三尺三。庞大的建筑群沿着党支部设定的轨迹快速生长着,而它动力的引擎始终是这支团队执着的初心和不变的决心。

【一公司】六“册”聚力,助推企业高质量发展

本报讯 近日,一公司纪委正式印发一套制度汇编、二种风险防控手册、三本工作操作手册,六“册”聚力助推企业高质量发展。

一套制度汇编是指《中建二局一公司管理制度汇编——纪检工作分册(2020版)》《项目纪检工作分册(2020版)》《超英廉洁文化示范点“操作手册(2020版)》,整合了新旧不同版本内容,并将纸质模板板书与实际操作电子版同时发放,减少了项目纪检人员大量重复性工作,成为基层纪检工作工具书。(尚宝山)

【三公司】文体惠民,让“闲”地“忙”起来

本报讯 “闲置了这么久的空地,终于忙起来了。”4月18日,在甘肃省康乐县人大常委会主任马雪青带队到周家沟村观摩由三公司投资建设的“中建二局文化广场”时,周家沟村民兴奋地说道。

据悉,自2019年10月帮扶周家沟村以来,三公司积极探索“文体惠民”新模式,在当地投资9.5万元,对周家沟村19社教学点门前的空闲地进行了硬化,修建了

约500平米的文化广场,其中包括文化墙、篮球场、乒乓球台及各种健身器材等。

“中建二局文化广场”的修建,让“闲置”地真正的“忙碌”起来,得到了当地群众的一致好评。文化广场建成后,村民娱乐修身有场所,强健体魄有去处,富民惠民政策宣传有平台,以党建文化促脱贫,进一步丰富了当地人民群众的文化生活。(王芹芹 熊学远)

【中建电力】“三个提升”,创新产业化工人培养模式

本报讯 近日,中建电力劳务公司首批40余名产业工人正式入驻广东太平岭核电项目进行钢筋加工施工,标志着产业工人培养模式正式开启。

据悉,为贯彻落实集团专业化、集约化发展战略,强化在核电建设领域的核心竞争力,中建电力以公司下属劳务公司为平台,自主招聘合格的专业技术工种工人并自行管理。公司以“三个提升”为抓手,进行产业化工人培

养:一是通过“工人夜校”、培训取证等方式开展技能培训,提升工人的专业技能水平和职业素养;二是通过施行定级考评和绩效考核,考核工人的技能水平,提升工人的工作积极性和职业化水平;三是通过加大工人经济技术创新、解决夫妻就业问题、改善工作环境等措施为产业工人解决实际问题,提升工人的地位,让产业工人更体面、更有尊严地工作。(侯威亮 涂志梁)



4月18日,二公司延安万达红星小镇项目党员在南泥湾开垦责任田,传承“南泥湾”精神。 陈良宗 何佳俊/摄



4月20日,华东公司上海片区党支部发起爱心活动,为四川达州福寿乡小学、石桥中学送去爱心口罩6000余个。 王芳/摄



4月15日,装饰公司国家体育馆改建项目开展焊接技能劳动竞赛,焊接工人纷纷一展身手。 王耀平/摄



勤廉入基层 廉洁促发展

——“勤廉守望项目行”活动纪实

■文/刘玉智(四公司)

高质量监督护航高质量发展。近年来,四公司外拓市场,内强管理,成功驶入“双高”发展的快车道。随着公司生产经营规模不断扩张,新接项目日益增多,企业廉洁风险防控也面临诸多挑战。为确保公司及所属单位廉洁安全,四公司纪委着力打造廉洁文化品牌,持续开展“勤廉守望项目行”活动,大力践行“四不理念”,弘扬“四合文化”,推进“廉洁保障超越,勤廉守望幸福”廉洁文化理念在项目落地生根,始终在“教、制、文、乐”上做文章,在结合融合上下功夫,为公司高质量发展保驾护航。

搭平台、求创新。四公司纪委坚持问题导向,针对项目单位存在的突出问题和苗头倾向,结合“两学一做”教育,以强“三心”(“自信心、责任心、进取心”)、践“四合”(“合心、合力、合拍、合一”)为重要内容,开展了“三心四合”主题教育活动。搭建学习平台,深入开展学习型党组织创建活动,设立了“四合苑”大讲堂、小课堂、微课堂,让学习蔚然成风。创新开展了“四合生日会——两个生日一起过”活动,由当期过生日的项目班子成员或党员讲廉洁党课。选树“四合勤廉楷模”,大力宣传他们的先进事迹,激励员工尽职尽责、恪

尽职守,自觉抵制各种不正之风。搭建领导与项目一线员工沟通交流的平台,加快人才成长速度,夯实人才梯队建设,开展了“四合之约——董你面对面”董事长见面日活动,在上一座谈交流中宣贯廉洁文化理念。

重落实、有考评。勤廉守望项目行,行有覆盖,行有标准。四公司纪委明确提出了项目行“四个一”的活动要求:一是公司领导给项目党员干部讲一次廉洁党课;二是要开展一次“超英廉洁文化示范点”创建推进会;三是至少要对项目“14457”类人员开展一次典型案例警示教育;四是要对项目重要领域关键岗位,特别是对安全生产和选人用人领域实施一次监督检查和职业道德监察,发现问题及时提出建议并限时整改落实。公司纪委每季度选取一个新开工项目开展“勤廉守望项目行”活动,每半年对这些项目进行考核检查,考核活动效果。公司纪委深入项目开展督查工作并在全公司及时通报。对此,项目相关负责人表示,“通过制度设计和落实,明确了职责,强化了廉洁意识和责任,规范了‘三重一大’事项决策的内容和程序。”

强落地,创品牌。各项目均悬挂长度不等的廉洁文化墙,办

公醒目位置设置有超英安全警示镜、超英精神及头像和廉洁名言警句等。每个新开工项目均要按照要求争创超英廉洁文化示范点,要求100%全覆盖并达到中建集团A级标准。公司纪委组织项目自有员工自编自演廉洁快板《清风伴我行》和《廉洁安全是回家最近的路》三部廉洁微视频,使廉洁文化在各项目“扎根开花”。

走基层,拓载体。目前,已在北京、天津、济南、上海等四个新开工项目开展了勤廉守望项目行活动,四公司党委副书记、纪委书记吴业钦结合当前生产经营形势讲了廉洁微党课,要求项目班子成员践行“四带”即带之以德、带之以新、带之以严、带之以宽的要求,同时对项目青年员工提出了“三好”即扛好旗、铸好魂、夯好基三点希望,要有“感恩心、敬畏心和坚守心”,践行“四合”文化,为企业发展做出贡献。活动还安排项目班子成员和党员干部进行“全面从严治党、党风廉政建设”知识测试。

“勤廉守望项目行”系列活动,让每个项目都成为廉洁的战斗堡垒,构筑起具有企业特色的惩防体系,为公司高质量发展保驾护航。

建筑人的坚韧



■文/周子力(西南)

告别寒冬,窗外春暖花开。看着书柜里的藏书,心里格外踏实。从小爱读书,逐渐在书中看到了善良、智慧、坚韧……这些美好的品质就像一颗颗珍珠,而那些陪伴我一路走来的书,就是产珠的蚌壳。高中时候,我遇到影响一生的书——海明威的《老人与海》。老人与鲨鱼之间的几次搏斗,让我很受触动,其中最打动我的就是那份“坚韧”。

这份坚韧不仅出现在文学

作品里,在实际生活工作中更加常见,也更加需要。阅读的过程中,我想起曾经在市场部工作的投标经历。当时我们正在投标重庆万达文旅城地块的配套道路及综合管廊工程,这个项目合同额有10.8亿元,道路总长约20公里,管廊约4.5公里。领导立下军令状——必须拿下这个项目!拿到招标文件,公司立刻召开标前策划会,部署各部门做标书任务,同时联系收集整理全局的管廊道路业绩。

在交标截止前的几个小时,全体同事与时间赛跑。因为技术标准对材料有特殊要求,这个过程我们也遇到了麻烦。原来,检查电子版材料时没有发现问题,但拿到打印好的纸质版后才发现第78页的文字下有底纹暗花水印,在电脑上根本看不出来。当时已经是凌晨4点,我们抓紧时间检查其他页面是否还有类似情况,一页一页翻阅纸质版后,再重新打印封装,最后完整交出了投标文件并成功中标。

分秒必争地打印检查封装过程,就像老人与鲨鱼搏斗的时刻。而这只是市场部同仁无数个投标不眠夜的缩影。

工作多年,很多个夜里,我都会想起《老人与海》里捕鱼老人的故事。我想,这份从阅读里收获的坚韧,已经深深融入到我的血液里,在每一个时刻为我加油。

美。

稻花鱼除了用来制作驰名在外的贵州酸汤鱼之外,用稻花鱼做的辣鱼火锅,才是开启味蕾新世界的大门。对于稻花鱼的制作,他们的制作过程原始自然,满满都是农家天然的质朴,却发挥了自然食材的灵气。在我看来,贵州山区收拾稻花鱼的方式稍显剽悍,他们只除内脏,不去鱼鳞,直接放在火上烤熟。手中不断的反转鱼肉,鱼鲜肉嫩,完美的火候,只在瞬间,稍有不慎,鲜美的稻花鱼,就会变成烤焦的鱼干,精准把握住“多一分则焦,少一分则欠”的火候精髓。为我们烤鱼的是位年过七十的爷爷,他烤鱼的功力自是不在话下,多年的经验,让他仅凭气味和鱼肉的声音,就可以判断鱼肉熟成的程度。鱼已经烤熟,但是辣鱼火锅的制作,才刚刚开始。

辣鱼火锅,除了当地特产的稻花鱼之外,独有的辣味来源,才是解锁辣鱼火锅爽辣香气必不可少的味觉密码。受潮湿的气候唆使,贵州人早在辣椒于明朝末年传入中国之前就开始了吃辣,在四百多年前的西南餐桌上,姜、蒜、茱萸、花椒、木姜子是辛辣的主要来源。黔地人民提早享受口福,任意组合辣味元素,如今,在这道辣鱼火锅中,除了外来户辣椒之外,这些本地土著的辣味更不能缺席,各色辛辣角色汇聚一锅,不走流程,直接各显绝活。加入清水,沉入烤鱼,鱼的香气,辣的热气,随着火塘的烟火气,一同冲散山寨的湿气。锅中精华不光鱼肉的先烤后煮,口感和味道俱佳的鱼鳞风头更劲。一碗辣汤下肚生暖,一口鱼肉唇齿留香,驱赶了身体的寒气,温暖了彼此的内心,这或许就是食物带给生活最香甜的告白。

山水静默不语,光阴稍走四季。在贵州,一村一寨均是景,一食一味皆人间。

寻味 贵州稻花鱼

■文/蒋晓丽(三公司)

作为一名云南人,虽说与贵州同属云贵高原,但对十里不同天的贵州也是极其向往。那年冬天,机缘巧合来到贵州山区,冬日的贵州山寨,水稻已完成收割,这里就成了稻花鱼的游乐园。寻找、追逐、下篓、起鱼,山里汉子手眼并用,身手矫捷,捕鱼信手拈来。到田里抓两三只长好的稻花鱼,回家为自己和妻子,做一锅热乎乎的辣鱼火锅,这场景,真正的土味告白,韵味浪漫。

贵州山寨里的层层梯田,遍布稻花鱼,这是山寨村民特意给自己留下的些许冬日乐趣。稻花鱼,生长在稻田里,每年春天,村民都要在稻田里,放入一些鲤鱼苗和鲫鱼苗,其后的抚养工作,并交付给时间与自然。稻禾为鱼遮阴,稻花为鱼解馋,稻饮着鱼肥,鱼嚼着稻花,鱼苗和禾苗,看山间稻农如织,看山头日出日落,不知不觉间携手长大,并肩肥

谷雨临夏

■文/熊炜(华北)

谷雨惜春不忍归,百花渐次敛芳菲。雨生百谷物逢时,野岭藏蕤千树茂。临风舒云去决意,青苗葱茏茁春田。夏收优粮仓满填,明年春色倍还人。



通往工地的小路 李洋宇(一公司)摄

手有书卷 心有桃源

■文/冯宽(投资)

当下有一个热门的词汇“诗与远方”,形容的是当今社会环境下人们理想的一种生活状态。可能有人会说每天被柴米油盐的世俗烟火气禁锢住了心底,哪还有什么诗与远方?

“结庐在人境,而无车马喧,问君何能耳,心远地自偏。”诗与远方与其说是一种理想的生活,毋宁说是快节奏生活环境下人们所追求的一种心境,进一步来说是理解了现实生活的本质,却依然对其保持热爱的精神状态。吾生有涯,很多的“诗与远方”不可能亲身去体会,用脚步去丈量。眼睛看不到的地方,文字可以,身体无法抵达的地方,读书可以。作家谢冕说:“读书人是世间幸福人,因为他除了拥有现实世界之外,还拥有另一

个更为浩瀚也更为丰富的世界”。读书或许能改变的是我们对命运的态度和相处方式。把读书融入到生活之中,以读书来滋养平淡的生活和心态,让其成为前进道路上的精神指引和支撑,这或许是读书对于我们每个人的最大恩赐。

记得有次假期返回途中拦了一辆出租车,司机年龄看着四十岁,刚一上车就很热情的跟我打招呼,问我上学还是上班,我说大学毕业刚参加工作。“那你英语水平应该不错了吧!”他问道。“还行,口语不怎么好。”“那我给你背几段英文诗歌吧,你看我发音怎么样?”我眼前一亮,爽快的答应了。接着,一段英文飘入耳际,虽说没有带标准的伦敦腔,

也只能从他的发音中辨别出个别单词,但这都足矣让我对这位司机师傅刮目相待,“师傅,你这可以啊,这么长时间还没落下。”师傅的脸上不经意间浮现出笑容,又背诵出几段英文诗歌。他完全沉浸在自己的世界里,很享受,我坐在后面静静地听,或许这才是他此时此刻最需要的回应。

短短二十几分钟的聊天,让我感慨颇多。读书不应该只是某一段时间我们去做的事情,而是一种生活的习常常态。因为读书,烟火气熏染的平凡生活底色上,多了一些灵动的点缀,少了一份世俗纷扰,多了一份淡定从容,少了一些琐碎繁杂。手有书卷,心有桃源。



习近平在陕西考察时强调 扎实做好“六稳”工作落实“六保”任务 奋力谱写陕西新时代追赶超越新篇章

(来源:学习强国)

新华社西安4月23日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平近日在陕西考察时强调,要全面落实党中央决策部署,坚持稳中求进工作总基调,坚持新发展理念,扎实做好稳就业、稳金融、稳外贸、稳外资、稳投资、稳预期工作,全面落实保居民就业、保基本民生、保市场主体、保粮食能源安全、保产业链供应链稳定、保基层运转任务,努力克服新冠肺炎疫情带来的不利影响,确保完成决战决胜脱贫攻坚目标任务,全面建成小康社会,奋力谱写陕西新时代追赶超越新篇章。

四月的三秦大地,到处春意盎然。4月20日至23日,习近平在陕西省委书记胡和平和省长刘国中陪同下,先后来到商洛、安康、西安等地,深入自然保护区、贫困山区、社区、学校、企业等,了解秦岭生态环境保护、脱贫攻坚、复工复产等情况,就统筹推进新冠肺炎疫情防控和经济社会发展工作、打赢脱贫攻坚战进行调研,看望慰问干部群众。

秦岭山脉是我国重要的生态安全屏障。党的十八大以来,习近平总书记多次就查处秦岭北麓西安境内违建别墅问题、加强秦岭生态保护作出重要指示批示。20日下午,习近平抵达商洛市柞水县,首先来到位于秦岭山脉东段的牛背梁国家级自然保护区,称赞这里是“养在深闺人未识的天然氧吧”。

随后,习近平乘车来到海拔1700米的月亮垭,远眺秦岭牛背梁主峰,听取陕西秦岭牛背梁国家级自然保护区问题教训、抓好生态保护等工作汇报。习近平强调,秦岭和合南北、泽被天下,是我国的中央水塔,是中华民族的血脉和中华文化的重要象征。保护好秦岭生态环境,对确保中华民族长盛不衰、实现“两个一百年”奋斗目标、实现可持续发展具有十分重大而深远的意义。陕西要深刻吸取秦岭违建别墅问题的教训,痛定思痛,警钟长鸣,以对党、对历史、对人民高度负责的精神,以功成不必在我的胸怀,把秦岭生态环境保护 and 修复工作摆上重要位置,履行好职责,当好秦岭生

(下转2、3版中缝)