

全球首条智能化磁浮轨排生产线实现量产

本报北京3月18日讯(记者胡清)近日,中国自主研发设计的全球首条智能化磁浮轨排生产线在铁建重工长沙第二产业园实现量产,目前正在生产广东清远磁浮旅游专线工程的轨排。

这条生产线全长约500米,宽约18米,可实现轨排自动上下料、自动输送翻转、自动装夹定位、智能数控加工、在线智能检测,填补了全球磁浮轨道设备智能化生产的空白。该生产线具有制造工序集成化、生产数据信息

化、控制系统智能化的特点,通过流水线串联和并联式生产,采用单机多刀头机械加工、数控弯曲等世界先进加工技术,降低了工人70%以上的劳动强度,生产质量稳定可控,合格率高达99%,加工效率大幅提高,年生产能力可达80公里。

磁浮轨排是承载磁浮车辆运行的线路装备,车辆通过悬浮在轨排上方实现平稳运行。传统的磁浮轨排生产需要人工吊装和装夹定位,采用单一设备单刀加工作业,生产耗时长,设备

和人工占用多,制造精度及生产效率低,一根F型钢加工至少需要9个小时才能完成,而通过智能流水线,单根F型钢加工不超过40分钟。此外,相比传统加工模式轨排变形达到2毫米,智能流水线加工的轨排变形均可控制在0.5毫米以内,且占用设备及人工更少。

据介绍,正在建设的清远磁浮旅游专线工程所需轨排约18公里,目前生产线已完成6公里的轨排生产任务,其中4公里轨排已交付客户,产品质量获得评审专家的一致肯定。

政府工作报告

——二〇一九年三月五日在第十三届全国人民代表大会第二次会议上

国务院总理 李克强

各位代表:

现在,我代表国务院,向大会报告政府工作,请予审议,并请全国政协委员提出意见。

一、2018年工作回顾

过去一年是全面贯彻党的十九大精神开局之年,是本届政府依法履职第一年。我国发展面临多年少有的国内外复杂严峻形势,经济出现新的下行压力。在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,全国各族人民以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,砥砺前行,攻坚克难,完成全年经济社会发展主要目标任务,决胜全面建成小康社会取得新的重大进展。

——经济运行保持在合理区间。国内生产总值增长6.6%,总量突破90万亿元。经济增速与用电、货运等实物量指标相匹配。居民消费价格上涨2.1%。国际收支基本平衡。城镇新增就业1361万人,调查失业率稳定在5%左右的较低水平。近14亿人口的发展中大国,实现了比较充分就业。

——经济结构不断优化。消费拉动经济增长作用进一步增强。服务业对经济增长贡献率接近60%,高技术产业、

装备制造制造业增速明显快于一般工业,农业再获丰收。国内生产总值能耗下降3.1%。质量和效益继续提升。

——发展新动能快速成长。嫦娥四号等一批重大科技创新成果相继问世。新兴产业蓬勃发展,传统产业加快转型升级。大众创业万众创新深入推进,日均新设企业超过1.8万户,市场主体总量超过1亿户。新动能正在深刻改变生产生活方式、塑造中国发展新优势。

——改革开放取得新突破。国务院及地方政府机构改革顺利实施。重点领域改革迈出新的步伐,市场准入负面清单制度全面实行,简政放权、放管结合、优化服务改革力度加大,营商环境国际排名大幅上升。对外开放全方位扩大,共建“一带一路”取得重要进展。首届中国国际进口博览会成功举办,海南自贸试验区启动建设。货物进出口总额超过30万亿元,实际使用外资1383亿美元、稳居发展中国家首位。

——三大攻坚战开局良好。防范化解重大风险,宏观杠杆率趋于稳定,金融运行总体平稳。精准扶贫有力推进,农村贫困人口减少1386万,易地扶贫搬迁280万人。污染防治得到加强,细颗粒物(PM_{2.5})浓度继续下降,生态文明建设成效显著。

——人民生活持续改善。居民人均可支配收入实际增长6.5%。提高个人所得税起征点,设立6项专项附加扣除。加大基本养老、基本医疗等保障力度,资助各类学校家庭困难学生近1亿人次。棚户区住房改造620多万套,农村危房改造190万户。城乡居民生活水平又有新提高。

我们隆重庆祝改革开放40周年,深刻总结改革开放的伟大成就和宝贵经验,郑重宣示在新时代将改革开放进行到底的坚定决心,激励全国各族人民接续奋斗,再创新的历史伟业。

回顾过去一年,成绩来之不易。我们面对的是深刻变化的外部环境。经济全球化遭遇波折,多边主义受到冲击,国际金融动荡,特别是中美经贸摩擦给一些企业生产经营、市场预期带来不利影响。我们面对的是经济转型阵痛凸显的严峻挑战。新老矛盾交织,结构性问题叠加,经济运行稳中有变、变中有忧。我们面对的是两难多难问题增多的复杂局面。实现稳增长、防风险等多重目标,完成经济社会发展等多项任务,处理好当前与长远等多种关系,政策抉择和工作推进的难度明显加大。经过全国上下共同努力,我国经济发展在高基数上总体平稳、稳中有进,社会大局保持稳定。这再次表明,在中国共产党领导下,中国人民有战胜任何艰难险阻的勇气、智慧和力量,中国的发展没有过不去的坎。

去。的坎。

一年来,我们深入贯彻以习近平同志为核心的党中央决策部署,坚持稳中求进工作总基调,统筹推进稳增长、促改革、调结构、惠民生、防风险,稳妥应对中美经贸摩擦,着力稳就业、稳金融、稳外贸、稳外资、稳投资、稳预期,主要做了以下工作。

一是创新和改善宏观调控,经济保持平稳运行。面对新情况新变化,我们坚持不搞“大水漫灌”式强刺激,保持宏观政策连续性稳定性,在区间调控基础上加强定向、相机调控,主动预调、微调。坚持实施积极的财政政策,着力减税降费、补短板调结构。下调增值税税率,扩大享受税收优惠小微企业范围,出台鼓励研发创新等税收政策。全年为企业和个人减税降费约1.3万亿元。优化财政支出结构,盘活财政存量资金,重点领域支出得到保障。坚持实施稳健的货币政策,引导金融支持实体经济。针对融资难融资贵问题,先后4次降低存款准备金率,多措并举缓解民营和小微企业资金紧张状况,融资成本上升势头得到初步遏制。及时应对股市、债市异常波动,人民币汇率基本稳定,外汇储备保持在3万亿美元以上。

(下转第二版)

中铁二十二局

抢抓粤港澳大湾区机遇 助力区域互联互通建设

本报北京3月18日讯(记者余智 通讯员赵俊翔)日前,《粤港澳大湾区发展规划纲要》正式印发,吹响了中国建设世界第四大湾区的号角。今年春节后,该集团一举中标总投资26亿元的广东河源江东新区紫金片区综合开发EPC项目。

该纲要印发前夕,中铁二十二局将位于广州的市政分公司改组为子公司,实现升级提档,为集团公司参与大湾区互联互通建设再添新翼。自2016年至今,该集团粤港澳大湾区在建项目29个,分布于广州、深圳、佛山等地,仅去年以来承揽工程总额就达百亿元,占全集团承揽总额的近五分之一。

早在2016年3月,“十三五”规划纲要中提出推动粤港澳大湾区建设的设想,中铁二十二局敏锐捕捉到历史性机遇的信号,进一步在华南区域深度布局,聚合优势资源,打造市场集群。

既要谋篇布局,更需实干“落子”。粤港澳大湾区基础设施互联互通是万亿级投资。面对前所未有的基建发展机遇,中铁二十二局主动出击,快速“攻城略地”,先后中标新白广城际、珠三角城际广佛环线和深圳、广州多条地铁线项目。

在科学组织、精益管理下,项目安全质量平稳,多个项目获得“双优样板工地”“年度标准化工地”称号,深圳地铁20号线项目部还被深圳市委、市政府授予“抗击台风‘天鸽’特别感谢单位”称号。

良好的品牌信誉换来源源不断的订单。近两年,中铁二十二局依靠华南区域指挥部这一核心、市政工程公司这一支点,迅速放大市场,将广州北站PPP项目、南大干线、机场第二段高速公路、黄埔有轨电车项目、惠州港铁路、湛江机场等大批区域性重点项目揽入怀中,并填补了海南市场空白,业务板块从铁路、城轨向市政、房建领域延伸,正在构建以珠三角为中心的大华南格局。

世界最大跨度高速铁路连续刚构拱桥合龙

本报襄阳3月18日讯(通讯员陈泽宇)近日,由铁四院设计的汉十高铁崔家营汉江特大桥主拱合龙,标志着大桥主体结构施工基本完成,对汉十高铁年底通车具有重要意义。

崔家营汉江特大桥位于湖北省襄阳市境内,全长13013米,桥位处江面宽约1900米,航道主桥长870

米。这座特大型高铁专用桥建成后,将成为世界上首座时速350公里、跨度300米的连续刚构拱桥。该桥主拱采用“三大段”法施工,即两墩旁拱肋节段采用分节段支架原位拼装,跨中节段采用分节段支架拼装再整节段提升的施工方法。

据介绍,崔家营汉江特大桥为主跨2×300米连续刚构拱桥,首次

在高速铁路桥梁上采用四联拱结构,是铁四院在梁拱组合结构方面的又一重大创新成果。

汉十高铁途经武汉、孝感、襄阳等地,全长399.126公里,设计时速350公里。该线路不仅是湖北省内连通武汉至十堰等城市的重要区域性高速铁路,也是连通西北、华中和东南沿海的大通道。



3月11日,由中铁十四局电气化公司承建的北京新机场线样板段信号系统联调开通,为国内首条160公里时速、全自动无人驾驶地铁样板段动车调试提供了安全保障。图为现场技术人员正在进行调试。 范成涛 摄

今日视点

弘扬改革精神 打造“品质铁建”

张智

在我国进一步加大改革开放力度,国企改革日益进入攻坚期和深水区的关键时刻,中国铁建以打造“品质铁建”为指引,奋力奔跑、接续奋斗,继续推进改革,既具有积极的现实意义,也张弛着“始于梦想,基于创新,成于实干”的时代风貌。

打造“品质铁建”,不仅是一场持久战,更是一场攻坚战;既需要提高发展加速度,也需要增强攻坚爆发力。只有大力弘扬改革精神,以改革开启航程,以创新决胜未来,革故鼎新、别开生面,我们才能用好历史机遇期、赢得发展主动权。

打造“品质铁建”,需突破思想藩篱。大象之所以挣不脱从小控住它的那根细绳,就是因为它给自己的思想扎了一道篱笆。拆除思想之篱,学习是唯一的途径。一是向书本学,精学细研,追本溯源,不仅知其然,还要知其所以然。二是向高手学,对照行业一流标准,找准自身差距和不足,分析原因、研究对策。三是向实践学,到前沿阵地

去,到听得见枪声的地方去,改革的需求和冲动在哪里,改革的成果也应该在哪里接受检验。

打造“品质铁建”,需挖掘制度潜力。著名经济学家吴敬琏强调“制度重于技术”。支部建在连上的制度是我军战斗力的源泉;包产到户的土地制度则极大地解放和发展了农业的生产力。制度的伟力可谓大矣。打造“品质铁建”,一要优化制度设计。一项制度是激发战斗力,还是削弱积极性,要问计于民,要看职工欢迎不欢迎,职工欢迎的我们就坚决落实,职工不欢迎的就认真整改,这是制度设计、制度优化的方向。二要简化制度流程。制度的生命力在于执行。记不住、不好懂的制度行之不远;失之繁琐的制度,无异与效率开玩笑。会议制度、考核制度、人事制度、审批制度,莫不如此。三要严格制度落实。既要牢固树立“制度面前人人平等”“抓住关键少数”的思想,坚决维护制度的严肃性,又要强化法治意识和担责意识,做到事前明责、事中问责、事后追责。

打造“品质铁建”,需消灭短板弱项。木桶理论指出,短板决定高度。一要用能人。要坚持业绩导向和价值导向,打破隐形台阶和论资排辈,过好识人、育人和用人关,真正让想干事、能干事的人发挥作用。二要善创新。要在政策制度、激励考核、组织模式、管理方法等多方面借鉴吸收先进经验,新故相推、日生不滞。要鼓励创新,包容试错,充分调动和保护好各个层级全面创新的积极性。三要防风险。要综合运用制度、文化、技术、法律、考核等多种手段,建立预防方案和应急机制,把安全质量、金融投资、法律合同和海外项目等多类风险降至最低,不断提高安全发展水平。

创业维艰,奋斗以成。诚然,“品质铁建”也不是喊得来、等得来的。只要不驰于空想、不骛于虚声,大力弘扬改革开放精神,敢为人先、攻坚克难、砥砺奋进、开拓进取,就一定能够取得为国争光、为社会添彩、为广大股东谋利益、为企业员工谋幸福的光荣业绩。

贯彻落实“四会”精神

中铁城建集团

营造风清气正环境 推动企业高品质发展

本报长沙3月18日讯(通讯员杜进才)为深入贯彻落实中国铁建“四会”精神,中铁城建集团党委以作风建设为抓手,大力整治干部职工中的懒、庸、推等问题,为推动企业高质量、高速度发展营造风清气正的良好环境。

“中国铁建‘四会’绘就了打造‘品质铁建’的蓝图,给基层工作指明了方向,我们要以求真务实、艰苦创业的作风为保障,想实招、出真招,切实推进品质提升。”该集团负责人表示。

中铁城建集团将2019年确立为“作风建设年”,深入推行能力素质、责任担当和创新管理“三项工程”建设,增强广大干部职工的政治、担当、责任、争先、效率、纪律六个意识,实现素质有新提升、作风有新气象、工作有新成绩的目标,以风清气正、心齐劲足的环境为企业发展保驾护航。

同时,该集团编制下发了《“作风建设年”活动实施方案》,以三级班子、两级机关、三支队伍建设为着力点,大力弘扬“泥土精神”,培养“甘当基石、甘当配角、甘于寂寞、甘于奉献”的宝贵品质,突出问题导向,利用领导班子民主生活会、支部组织生活会开展自查自纠,深挖根源,针对懒、庸、推、慢、浮、乱等问题对症下药,着力解决不愿为、不能为、不敢为、不善为、不务实、乱作为等问题。同时,该集团全面推行支部工作模块化清单制,持续抓好“五基工程”“五有支部”建设,采取技能培训、岗位练兵、读书交流活动、“城建大讲堂”等多种形式,引导广大干部职工立足岗位、提升综合素质、提高工作标准、努力创新创优,增强企业发展的人才动力。

此外,该集团还通过在微信公众平台、官方网站设立专题专栏等形式,大力宣传作风建设的好经验、好做法和工作成效,做到舆论有声势,宣传有深度、有重点。同时,他们强化典型引导,发掘、树立先进典型,让广大干部职工学有榜样、赶有目标,营造良好氛围。

中铁十五局党委

坚持请进来走出去 夯实理论学习基础

本报上海3月18日讯(记者刘晓雨)“长三角一体化发展,是党的十九大以来,中央作出的一项新的重大区域战略……”近日,中铁十五局党委召开理论学习中心组学习扩大会议,邀请上海社会科学院副院长王振专题解读长三角一体化国家发展战略。

今年以来,中铁十五局党委中心组进一步加大学习力度,创新学习形式,提升学习效果,围绕长三角一体化示范区、京津冀协同发展和大湾区城市群等国家战略规划以及中国铁建“海外优先”战略、“品质铁建”等要求,邀请系统内外专家授课。

结合企业发展中遇到的难点、重点问题,中铁十五局党委通过与先进企业联组学习、相互交流等方式,开阔视野,更新理念;围绕企业改革发展主题,组织召开中心组学习扩大会议,除中心组成员外,还纳入相关部门负责人一起进行研讨……内容丰富、形式多样的党委中心组学习,拓宽了党员干部的视野和思路,为企业发展注入了活力。

为加大督导检查力度,中铁十五局党委每半年对理论学习情况进行抽查,年底组织专项检查并下发检查通报;将“学习强国”平台使用情况、党委中心组学习成果及转化情况纳入党建责任制考核;每年将班子成员优秀调研报告、基层单位学习成果进行汇编,并给予奖励。