

◇ 廖先斌 (中煤江南)

红色时代下的绿色创新

改革开放40余年来,在中国特色社会主义道路的指引下,中国共产党对民主党派作出了路线、方针、政策的领导,同时放手让民主党派独立自主地开展活动,支持他们为社会主义现代化建设充分发挥积极性、主动性和创造性。

作为民主党派的一员,在我国改革开放的进程中,我深深感受到民主党派地位作用日益彰显,工作领域不断延伸,自身建设不断加强,能力素质不断提高。40余年来,新中国发生了翻天覆地的变化,有我们每个人的辛勤付出,这是我们的骄傲,更是对我们民主党派创新发展的鞭策。

在多年的经济发展过程中,针对出现的环境污染和破坏问题,党中央考虑到子孙后代的福祉,坚持节约资源和保护环境的基本国策,强调人与自然必须和谐共生,必须树立和践行“绿水青山就是金山银山”的理念。

中国煤炭地质总局秉持绿色发展理念,致力于为国家经济发展提供绿

色清洁能源和战略性矿产资源;致力于国家生态文明建设,拓展山水林田湖草沙生态保护与修复领域;致力于智慧城市、美好城市建设与安全保障;服务于现代农业,提供特色技术服务,履行新时代中央企业历史使命。

作为总局的一员,我长期从事岩土勘察工作,响应党中央的为民理念,先后参与了众多利民惠民的民生工程。

目前已经通车的港珠澳大桥,极大地缩短了香港、珠海和澳门三地间的时空距离,从而充分发挥三地各自的优势,寻找新的经济增长点。2010年到2012年,我参与了港珠澳大桥绿色工程的地质勘察工作,从精细化和绿色创新出发,摒弃了常规的勘察手段,采用波浪补偿钻机、海上固定升降钻探平台、固定活塞薄壁取土器、海床式孔压静力触探设备、标贯能量校正设备、异向固结三轴压缩试验设备等国际先进及自我创新的勘察设备,在质量上精益求精,在环境保护上做到低噪音、无污染、少干扰。岛隧勘察

为港珠澳大桥关键的岛隧工程提供了准确可靠的岩土设计参数,为人工岛钢筒筒的打入、沉管的沉放打下了基础。港珠澳大桥的建成,不仅代表了中国桥梁技术的先进水平,更是中国综合国力的体现。

现今,我加入了总局的一级创新团队,以中煤江南建设发展集团有限公司(广东煤炭地质局)和总局三级子公司广东中煤江南工程勘测设计有限公司为依托,专注于勘测设计施工方面的创新与研究,以“绿水青山就是金山银山”理念为指导,进行勘测工作与研究。研究创新重点以国家建设市场为导向,进行详细分析与调查,达到绿色创新的目的。

我国正处于加快国内经济大循环时期,众多地铁、地下市政管线路工程正在各个城市运作与实施中,迫切需要创新的定向钻探方法去解决垂直定向钻的不足。因此,我们创新团队确定目标,计划研究水平定向钻探,沿着地下线路方向,不破坏或污染场地,在

线路控制范围内,试验与分析不同的钻进、取芯及取样工艺,连续不间断取芯取样,精细化地查明地层信息,获得连续数字化的岩土参数指标,建立线路岩土数字化平台模型,达到提高地下线路工程特别是地铁、隧道勘察的精度和质量,减少地质灾害的发生,避免植被破坏,减少工程建材的浪费和废料的产生,减少甚至避免人员伤亡特别是重大群死群伤的恶性事故,减少甚至免去地铁、隧道施工时地质探查的超前导洞等目的。

这个课题已经在总局立项了,希望研究成果能为国内大循环经济建设和“绿水青山”建设添砖加瓦,也为我们民主党派人士在共产党的领导下创新发展提供优质服务平台。

不忘合作初心
继续携手前进

◇ 刘畅 (物探院)

建党百年礼赞

百年征程历久弥新,伟大事业开创先河。历史时刻世界见证,时代强音响彻寰宇。小康社会全面建成,绝对贫困于中华。救国强国伟大飞跃,历史进程不可逆转。昭告世界彰显底气,强大能力钢铁长城。百年画卷脑中闪动,心潮澎湃心难平。建党精神宝贵财富,赓续血脉发扬光大。

人民路线血肉相连,坚守宗旨初心不变。民族复兴伟大梦想,强国建设意气风发。五位一体四个全面,新的格局新的阶段。华夏儿女激情澎湃,吾辈党员振臂高呼。百年华诞举国同庆,新的征程继续前行。广大党员响应号召,吾辈青年不负期望。百年目标努力奋进,以史为鉴开创未来。

◇ 潘璇 (江苏局远方公司)

一百年,正青春

——观《1921》有感

7月9日,江苏远方动力科技有限公司党委组织全体党员观看了红色电影《1921》。

“军阀要我死,我要中国生。”这句铿锵有力、振奋人心的誓言,把我们新时代的党员带回了一百年前那个贫穷落后、任人宰割的旧时代。在那个时代,一群来自五湖四海的青年怀着满腔热血,为了一个共同目标,聚集在上海,组建了一个伟大的、一心为民的政党——中国共产党。

历史的画卷缓缓铺开,我被那些画面深深震撼,惊叹于他们探索救国道路的执着信念,也为他们在危险时刻的坚定内心所感动。相对于书本上印刷的文字,影片让我感受到了革命先辈的朝气蓬勃和大义凛然,他们信念坚定、意气风发,为了共产主义伟大信仰,用热血和青春打破旧世界、开拓新世界。

在影片中,何叔衡感叹:“现在这个国家如果读书人不能抬头做人,那何等的悲哀啊!”于是,他毅然参加了革命;李达匆忙赶往印刷厂,坚持把“百姓”改为“人民”……

一百年,幼苗可以长成参天大树;一百年,一个仅有50多名党员的党组织,发展壮大成为拥有9500多万名党员的执政党……时间的长河奔腾不息,中国前进的脚步坚实有力。我们这一代青年,一定会继续沿着革命先辈的足迹,收拾行囊整装再出发,以“追梦人”的奋斗姿态和“拓荒牛”的奋发状态,向着第二个百年奋斗目标奋勇前行。

◇ 张春华 (山东局四队)

沁园春·党史百年

党史百年,学而知理,镜鉴少弯。细忆革命路,党恩浩荡,感激肺腑,教化心田。史刻初心,担当奉献,服务人民苦亦甘。值华诞,崇德助力行,增信向前。

党功居伟业,行大道,救民水火间。战将击敌,援军歼敌,戎逐印越,永定波瀾。全面脱贫,天蓝水绿,海陆寰宇俱领先。谁能办?中国共产党,民为江山!



光热源

(第984期)
《藏羚羊》
仙麦龙摄
(航测局)

河北永明地质工程机械有限公司

河北永明地质工程机械有限公司占地26万平方米,拥有固定资产近5亿元,各类加工设备650余台套,集团拥有钻机公司、顶驱公司、泥浆泵公司、固控公司、钻具公司五大公司。获得美国石油学会API-5项认证,公司现是中国地质大学智能化钻井装备的战略合作单位。主要生产9000米以内的成套钻井装备及电动直驱顶驱系列产品。



做中国的世界的勘探设备专家

地址:河北省邢台市任县经济开发区
电话:0319-7576888
传真:0319-7576600
网址:www.hbymjx.com

邮箱:hbymjx@vip.163.com
邮编:055150
全国免费服务热线:400-0319-160



石家庄煤矿机械有限责任公司

石家庄煤矿机械有限责任公司是原煤炭工业部直属重点骨干企业和国务院批准的国家二级企业。公司始建于1939年,1957年从吉林省通化市迁到河北省石家庄市。1959年更名为煤炭工业部石家庄煤矿机械厂。1998年改制,现为冀中能源集团、中煤能源集团均控股的合资公司。公司注册资本2.4亿元,总资产19亿元,占地面积42万平方米。现有员工2000人,其中各类专业技术人员600多人,博士、硕士50多名,先后有9名技术专家享受国务院政府津贴。



联系电话:0311-85536648 13011572008 地址:河北省石家庄市裕翔街167号



河北朗威石油装备有限公司

公司拥有3条国际领先的美国MTI惯性摩擦焊生产线,2条美国国民油井生产的管端加厚生产线。产业链完整,是国内国际为数不多的集钻杆、钻铤、加重钻杆为一体的钻具加工企业,可生产国标、美标、俄标、欧标等各种规格型号的钻具。朗威石油拥有系统的产品研发及可靠的质量保证体系,已通过ISO9001国际质量体系认证,获得了俄罗斯GOST RTN、欧洲NS-1等质量认证。

钻杆:石油、地质、地热、水井、天然气、煤层气、页岩气钻杆
钻杆规格:50,60,73,89,102,114,127,140,150,168等
材质:E75,R780,X95,G105,S135,LZ140,LV150,LU160等
螺纹类型:API数字螺纹、双抬肩螺纹、高抗扭螺纹、专利螺纹、特殊螺纹
加重钻杆规格:73,89,102,114,127,140,150,168,194等
钻铤规格:89,105,121,133,146,152,159,165,178,203,210,216,229,241,254等
钻铤类型:光面钻铤、无磁钻铤、螺旋钻铤

国家万米钻机科研项目,松科二井钻具供应商



联系人:赵经理
手机:13803218077

地址:河北省石家庄市晋州市晋里镇北口工业区
电话:0311-84386267

网址:www.lwdrill.com
邮箱:longwayzx@163.com

CORTECH 北京天和众邦勘探技术股份有限公司

北京天和众邦勘探技术股份有限公司成立于2005年,是一家民营高新技术企业,注册资金5000万元,主营业务为研发制造各种用途液压钻机,产品应用领域覆盖石油天然气钻井、煤层气及地热钻井、地表以及坑道内取芯钻探、空气反循环取样以及矿山救援钻井施工等各个领域。

十余年来天和众邦秉承专注才能专业的理念,专注于液压传动钻机机械的研发制造及应用,截至目前形成了两大系列产品,第一系列为全液压小口径地质取芯钻机系列,第二系列为液电传动大口径全断面钻井机系列。

地址:北京市丰台区海鹰路5号5层511室 网址:www.cortech.cn 联系人:曹钟(销售总监):13911741610 朱磊强(销售部长):13911741780

