



中国电石工业协会

工作通讯

中国电石工业协会信息部主办 第 95 期（2020 年 10 月 19 日）

要 目

政策要闻

中国石油和化学工业联合会专题调研报告发布之际专访李寿生会长

行业信息

关于召开中国电石工业协会六届一次理事会会议的通知

中国石油和化学工业联合会副会长孙伟善一行到棋盘井工业园区调研

市场动态

电石：国庆出货压力低于预期下游到货不均

10 月 12 日 PVC 市场价格仍旧维持大幅上涨

企业资讯

阳煤国泰新华电石事业部组织召开冬季防冻工作专题会

山西太钢与中泰矿冶“石灰双膛竖窑研发示范基地”揭牌成立

天业集团天能化工团员青年掀起学习第三次中央新疆工作座谈会精神热潮

中国石油和化学工业联合会 专题调研报告发布之际专访李寿生会长

中国石油和化学工业联合会专题调研组近期在广泛调研基础上撰写的系列调研报告，将在本报首次以全文连载的方式与行业读者见面。在《石油和化工行业“十四五”发展指南》正式发布前夕，此次石化联合会开展的大型专题调研活动有着怎样的初衷和考量？调研经历了一个怎样的过程？调研成果又给行业“十四五”发展指南的编制和企业的规划发展带来了哪些启示？围绕这些问题，本报记者专访了石化联合会会长李寿生。

记者：首先请您介绍一下这次专题调研的背景、目的和意义。

李寿生：瞄准长远奋斗目标、分阶段分步实施是中国取得并将继续取得伟大发展成就的一条重要经验。在第一个一百年奋斗目标即将顺利收官的重要历史节点，“十三五”规划今年也将迎来收官，明年就将开启“十四五”规划新的发展征程。

“十三五”时期，中国作为石油和化工大国的地位进一步巩固提升，技术创新又取得了一批世界水平的 new 成果，产业结构的转型升级又取得了新的突破，体制改革又沿着市场化的方向迈出新的步伐，为“十四五”规划的实施乃至世界石化强国长远奋斗目标的实现都打下了良好基础。

从当前情况看，“十四五”时期不论是我们国家还是石化行业都将面临发展环境和形势的诸多重大变化，从宏观来讲可以用“两个不

确定”和“一个重大历史责任”来概括。两个不确定一是中美关系的不确定，二是疫情发展及影响的不确定；一个重大历史责任就是加快由石化大国向强国的跨越，并努力开创全行业高质量发展的新局面、新境界。在应对这些重大变化的过程中也必然出现“危”与“机”——应对得当就是“机”，应对不当就是“危”。

“以史为鉴，可以知兴替”，现实形势越复杂多变，就越需要从历史的实践中去探求答案和汲取营养。故此，在《石油和化工行业“十四五”发展指南》编制的过程中，全面系统地总结行业“十三五”时期的发展经验，为全行业“十四五”高质量发展的布局谋篇提供思路和借鉴，有着非常重大的现实意义。

而经验要具体和生动起来，关键还得靠挖掘好典型。毛主席他老人家就曾经说过，“榜样的力量是无穷的”。习近平总书记也强调：

“五年规划编制涉及经济社会发展方方面面，同人民群众生产生活息息相关，需要把加强顶层设计和坚持问计于民统一起来，鼓励广大人民群众和社会各界以各种方式建言献策，推动‘十四五’规划编制顺应人民意愿、符合人民所思所盼。”因此，眼睛向下、取经和问计于民(基层)，对行业内最新涌现出来的一批典型企业进行经验的挖掘和汇总，就成为我们制定好行业“十四五”发展指南的一条重要思路和工作方法。总结过往、着眼未来，从总结好经验开始、从开展好典型调研开始，正是在这样的背景之下，此次的专题调研活动成行了。

记者：这次调研的主题设计、方式方法、行程安排等，大致是一个什么样的情况？

李寿生：这是一次由石化联合会牵头、集合全行业力量共同开展的大型专题调研活动，得到了业内众多单位和人士的鼎力支持。

在调研主题的确定上，我们紧盯“十四五”时期行业发展的若干重点领域和短板事项，以问题为导向设计主题主线，包括构建开放共赢的双循环“新格局”、走出传统产业不传统发展的“新路子”、打造创新驱动结构性改革的“新供给”、推进园区产业高质量发展的“新集结”、开创行业绿色可持续发展的“新春天”、实现人才工作“新作为”等几个方面。

在调研方式上，我们采取了现场调研和问卷调查相结合、座谈交流和现场考察观摩相结合的方式，力求从时空的纵向和行业的横向两个维度“解剖好一只麻雀”，条分缕析形成可借鉴、可学习、可对标的“方法论”和“经验谈”。

自8月下旬开始，石化联合会各位驻会领导就陆续带队分头出发调研。其中，“新格局”专题调研组由傅向升副会长带队，对万华化学公司进行了全面深入的走访调研；“新路子”调研组由我和赵俊贵副会长带队，对青岛海湾集团进行了典型调研和剖析；“新供给”调研组由李彬副会长带队，对清华大学、南京工业大学、华东理工大学等六大化工科研院所进行了系统调研；“新集结”调研组由孙伟善副会长领队，对山东省化工园区近年来的整合优化情况进行了深入调研；“新春天”调研组由周竹叶副会长领队，对河南、浙江等地多家化工企业进行了走访考察；“新作为”调研组由吴甫副会长带队，对浙江巨化集团、上海华谊集团、山东东岳集团等5家化工企业进行了实地调研。

截至9月上旬，调研走访基本完毕。在深入调研的基础上，我们又组织专门力量撰写了多篇成系列的深度调研报告，并征求了有关方面和人士的意见建议。调研报告的发表，就是对此次专题调研成果的集中展示。

记者：通过这次的系统调研，您有一个怎样的整体感觉？有什么值得跟行业企业分享的心得体会？

李寿生：从我个人的调研感受，以及我的同事反馈回来的信息，都认为这次系列调研活动开展得及时，也很有意义。企业是市场经济的主体，我们行业最大的创造力和动力源泉也是在基层在企业，在科技创新上企业既是需求输出方又是方案贡献方，经营发展的新思想、新方法、新模式、新路径也都发轫于企业，基层和企业有着无限的创造力与发展潜力，这是此次调研后我们很强烈的一个共识。

通过深入调研，我们发现业内典型企业确实创造出了很多非常好的思想、方法和经验，比如万华化学在科技创新和国际国内协同发展的探索，海湾集团将乙烯法聚氯乙烯工艺在中国发扬光大的开创，山东化工园区近年来大刀阔斧的调整提升，新和成等企业在绿色发展上的独辟蹊径等，对全行业都是一笔很宝贵的财富。“十四五”时期全行业要在高质量发展的探索上有重大突破和重要进展，很需要这些好的经验来启智、引路和示范。

思路在基层、方法在基层、经验在基层，溯源取经、问计于民，编制好全行业的“十四五”发展指南尤其要依靠基层。这次专题调研

掀开了“十四五”行业高质量发展向基层取经问计的序幕，成果来之不易，希望我们的行业企业细细品读钻研，他山之石可以攻玉。

记者：另外请您介绍一下目前《石油和化工行业“十四五”发展指南》的编制情况。这次专题调研取得的丰硕成果，能给指南编制带来哪些启示和指导？

李寿生：在最近召开的专家座谈会上，习近平总书记强调指出：“‘十四五’时期是我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程，向第二个百年奋斗目标进军的第一个五年，很多未来发展的中长期问题都要在这五年破题。”从石油和化工行业来看，“十四五”时期是石化大国向石化强国跨越的关键五年，也是产业结构由量变到质变提升、创新能力由起飞到领航、行业绿色化和数字化两大转型发生根本变化、行业体制改革和对外开放走向更高市场化水平的关键五年。指引行业发展的“十四五”规划也必须是一个指引行业高质量发展、全面提升行业核心竞争力的五年规划。

挑战巨大、机遇难得，全行业“十四五”时期面临着极其艰巨和繁重的改革发展任务，这都有赖于制定出一部既前瞻指路又科学严谨的产业发展规划。目前《石油和化工行业“十四五”发展指南》初稿已经编制完成，经过持续地修订和完善，指南计划于11月中旬正式发布。此次专题调研的重要经验成果，以及即将召开的党的十九届五中全会的重要指示精神，都将被新鲜吸纳进指南中来。（来源：中国化工报）

关于召开中国电石工业协会 六届一次理事会会议的通知

中电协发[2020]10号

各理事单位：

为研究我国电石行业“十四五”面临的新形势和新问题，交流行业“十四五”发展方向和重点任务，同时部署2021年度协会重点工作，我会定于2020年11月12-13日在江苏宜兴市召开中国电石工业协会六届一次理事会会议。现将会议有关事项通知如下：

一、会议内容

- （一）总结协会2020年主要工作，研究部署2021年工作计划；
- （二）介绍《中国电石工业“十四五”绿色发展指南》编制情况并征求与会企业意见；
- （三）交流1-3季度我国电石行业经济运行情况及4季度电石市场走势；
- （四）交流新技术、新装备的研发和应用情况；
- （五）对《电石炉企业装置检修安全技术规范》等团体标准进行讨论和评审；
- （六）参观江苏益辉节能环保有限公司生产基地。

二、会议时间及地点

- （一）会议时间：11月11日全天报到，12日、13日开会，会期

2 天。

(二) 会议地点：宜兴洑洲开元名都大酒店，江苏省宜兴市新城路 1 号，电话：0510-87718888。

三、会议费用

本次会议食宿统一安排，交通、住宿费用自理。会议收费标准：理事单位 1000 元/人，非理事单位 2000 元/人，包括会场费、资料费、设备租赁费等。

汇款信息如下：

账户名称：中国电石工业协会

开户银行：中国工商银行六铺炕支行

账号：0200022309014441683

参会代表请务必于 11 月 2 日下班前将参会回执（见附件）发送到协会邮箱或传真，会务组按报名顺序安排代表用房，没有发送回执的参会代表将无法安排房间。

四、联系方式

电话：010-84885707（含传真）、84885830

邮箱：ccia00@126.com

联系人：郭永明（15117916977）、王虎（13484779726）

蒋顺平（13522124328）、焦阳（13911997440）

本次会议由中国电石工业协会主办，江苏益辉节能环保有限公司承办，有意参与会议协办的单位请与协会秘书处联系。

附件：中国电石工业协会六届一次理事会议回执表

中国电石工业协会
2020 年 10 月 15 日

附件：

中国电石工业协会六届一次理事会议回执表

单位名称：

姓名	职务	联系电话	房间预定		
			单间	标间	合住
			单间 <input type="checkbox"/>	标间 <input type="checkbox"/>	合住 <input type="checkbox"/>
			单间 <input type="checkbox"/>	标间 <input type="checkbox"/>	合住 <input type="checkbox"/>
			单间 <input type="checkbox"/>	标间 <input type="checkbox"/>	合住 <input type="checkbox"/>
			单间 <input type="checkbox"/>	标间 <input type="checkbox"/>	合住 <input type="checkbox"/>

备注：宜兴洑洲开元名都大酒店住宿费 380 元/天(单间、标准间)。

交通路线：宜兴高铁站离酒店 8.5 公里，打车约 20 元。

会务费增值税普通发票信息表

企业名称	
纳税人识别号	
邮寄地址	
收件人	
联系电话	

注：请需要开票的会议代表提供开票信息，随回执表一并发给会务组。

中国石油和化学工业联合会副会长孙伟善 一行到棋盘井工业园区调研



10月11日-12日，中国石油和化学工业联合会副会长孙伟善、中国电石工业协会秘书长杨传玮、中国电石工业协会高级顾问戎兰狮一行到电冶集团化工事业部调研，电冶集团总经理张奕龄、党委书记鲁卫东，化工事业部副总经理兼党委副书记季晓春等陪同。

调研组先后到电石公司、碳氢能源公司、PVC公司进行调研。重点了解各公司的经营现状、科技创新和安全环保等方面取得的主要成果，深入探讨“十四五”规划时期化工行业的发展趋势和市场前景，从电石行业“四化”的实现、PVC的产品结构调整、N型多晶硅的开发等方面进行详细的交流，为化工行业可持续发展共议良策。



调研过程中，张奕龄向调研组一行介绍了电冶集团产业结构和布局，氯碱化工的发展情况以及未来建设方向，对电石企业传统人工出炉作业和集团目前运行的自动出炉机器人作业之间优缺点差异做了对比介绍，对集团科研创新情况进行了说明。

鲁卫东对化工事业部一直以来推行的“五型”化工建设情况向调研组进行了介绍。他指出，化工产业具有产业链条长、关联度高、带动性强等特点，依托园区大循环优势，不断强化持改动力，坚定不移地走好绿色化工产品“智造”之路。

孙伟善对电冶集团的经营成果给予高度评价，特别是对电石公司的“花园式工厂”打造及行业先进的生产运行指标给予充分肯定，并对化工持之以恒专注于绿色智造的愿景给予高度赞扬。他指出，鄂尔多斯化工产业近年来的发展速度迅猛、进步很快，整体精细化程度在

行业中也处于领先水平，尤其在固废、资源循环利用方面，首屈一指。这是石化行业未来绿色发展、低耗生产的方向，值得行业学习，同时希望化工企业能继续“走出去、引进来”，增加与行业先进企业的互动，共同推进行业的良性发展。

他表示，中国石化联合会继续大力支持“煤化工”一体化发展，继续发挥服务、协调、研究行业动态及资源整合等职能，在“十四五”时期，共同努力促进石化行业的高质量发展。（作者：李凤霞）



市场动态

电石：国庆出货压力低于预期 下游到货不均

国庆期间，国内电石各地市场价格基本保持稳定状态，乌海地区节前出厂主流成交价格再 2640-2670 元/吨，乌盟地区主流出厂价格在 2750-2790 元/吨。山东地区接货价格在 2980-3200 元/吨；河北地区接货价格在 2990-3015 元/吨；大沽接货价格在 3000 元/吨；陕西北元接货价格在 2710 元/吨；河南地区接货价格在 3000-3100 元/吨；东北地区接货价格在 3070-3130 元/吨；山西地区采购价格在 2630-2640 元/吨。

山东：9月30日22时到10月9日6时，山东境内高速公路禁止危险品运输车通行。全年常规：每日22时—次日凌晨6时。22时前已经驶入的危险物品运输车辆应当提前从就近收费站驶离，严禁在服务区或收费站广场停留。

天津：9月30日22时到10月9日6时，天津市境内高速公路禁止危险品运输车通行。

山西：10月1日0时到10月9日6时，山西省境内高速公路禁止危险品运输车通行。全年常规：危险化学品运输车辆每晚0时至次日6时及全国性公众假日期间，禁止在高速公路通行。

河南：10月1日0时到10月9日6时，河南省境内高速公路禁止危险品运输车通行。全年常规：自2020年1月4日起，全省高速公路允许危险品运输车辆通行，但同时根据《危险货物道路运输管理办法》的规定，0-6时禁止其通行，并且限速80km/h。

河北：10月1日0时到10月9日6时，河北省境内高速公路禁止危险品运输车通行。全年常规：每日0时—次日凌晨6时，禁止载运危险物品车辆通行，0时前已经驶入河北省高速公路的载运危险物品车辆应选择就近站口驶离高速公路。

国庆期间道路运输成为影响市场整体供应的重点，各省各地区不同的限制条件以及地理位置等的原因，导致生产企业出货量以及

库存情况不尽相同。乌海地区部分企业受国庆运输不畅以及危化车不足影响，库存有小幅提升，但库存压力不大。陕西地区基本未形成库存压力。总体来看，今年的国庆对生产企业的影响，较往年相比库存压力减轻。与前期相同，贯穿的依旧是运输检查以及危化车方面带来配车困难。

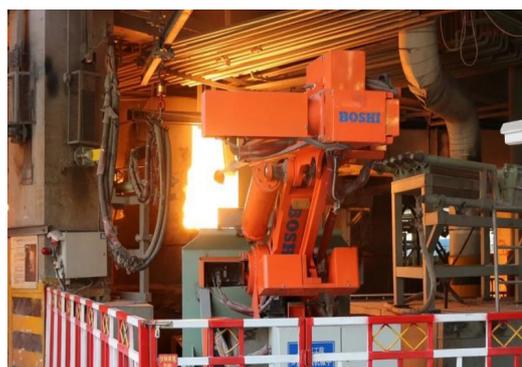
下游方面出现明显的区域性到货不均，陕西地区受地理位置优势影响，产品运输路途相对较短，到货量充足。而河南、山东地区却出现了到货不足，部分 PVC 生产企业甚至降低了生产负荷。到货不足主要是两方面原因，一是受运输影响，原料的供应影响，二是沈阳化工、山东东岳以及甘肃银光聚银检修的恢复，导致电石需求量的恢复。

表一下游 PVC 近期检修计划表

月份	企业名称	工艺	产能万吨	性质	装置变动	恢复计划
9月	河北盛华	电石法	30	安全事故	2018年11月28日停车	未定
9月	内蒙伊东东兴	电石法	30	安全事故	2019年4月24日停车	10月初复产，开工低位
9月	阳煤昔阳	电石法	10	检修停车	2019年4月14日停车	未定
9月	云南南磷	电石法	24	临时停车	2019年4月1日起停车	未定
9月	盐湖镁业	乙烯法	30	检修停车	2020年7月13日起检修	计划2020年11月15日恢复
9月	盐湖镁业	电石法	50	检修停车	2020年7月18日计划检修	计划2020年10月15日恢复
9月	盐湖海纳	电石法	20	停车	2020年1月23日起停车	未定
9月	青松建化	电石法	12	临时停车	2020年8月3日开始检修	2020年9月3日恢复
9月	乌海化工	电石法	40	计划检修	2020年8月26日检修	2020年9月16日恢复
9月	甘肃银光	电石法	12	计划检修	2020年8月27日检修	2020年9月11日恢复
9月	芜湖融汇	电石法	5	临时停车	氯碱装置维护2020年8月28日停车	延期恢复
9月	乐山永祥	电石法	12	临时停车	2020年8月18日洪水影响停车	延期恢复
9月	海平面	电石法	40	计划检修	2020年9月13日起检修	2020年9月21日恢复
9月	内蒙宣化	电石法	30	计划检修	2020年8月30日起检修	2020年9月12日恢复
9月	台塑宁波	乙烯法	40	计划检修	2020年9月7日检修	2020年9月16日恢复
9月	天津LG	乙烯法	40	计划检修	2020年9月2日检修	2020年9月9日恢复

9月	山东鲁泰	电石法	37	临时停车	2020年9月9日电力故障	2020年9月10日恢复
9月	河南联创	电石法	40	计划检修	2020年9月5日开始轮流检修	2020年9月20日恢复
9月	新疆天业	电石法	40	计划检修	天辰厂区2020年9月24日检修	2020年9月30日恢复
9月	山东东岳	电石法	13	计划检修	2020年9月18日开始检修	2020年9月26日恢复
10月	新疆天业	电石法	40	计划检修	十一节后天能厂区检修一周	一周
10月	山东信发	电石法	70	计划检修	计划2020年10月15日50万吨装置轮休	计划30天
10月	新疆中泰	电石法	90	计划检修	阜康厂区2020年10月初计划轮休	计划10-15天
10月	沧州聚隆	电石法	12	计划检修	10月底计划检修	预计3天
10月	苏州华苏	乙烯法	13	计划检修	10月下旬开始检修	预计一个月
10月	宁夏英力特	电石法	25	计划检修	计划10月底检修	未定
10月	内蒙古鄂尔多斯	电石法	80	计划检修	计划10月20日轮休	10天

预计近几日国庆假期刚刚结束，整体市场处于持稳盘整阶段。目前运输方面的压力有所缓解，近几天各地库存以及待卸车处于整理阶段，运输流通性增强。但整体来看，电石供需缓解向供应紧张方面偏移。目前从需求上看，内蒙古东兴的40万吨糊树脂和PVC装置在10月初已经处于恢复状态了，甘肃新川20万吨的PVC装置，青海盐湖化工的电石法PVC装置计划10月中旬投产或者恢复生产。目前PVC的检修方面，山东信发计划中旬检修，但计划电石无外销量。内蒙古鄂尔多斯化工的PVC装置计划轮休，但计划电石装置同步检修，电石的外销量减少。宁夏英力特计划10月底检修，对电石的需求量是减少的。整体PVC市场的供需环境表现出需求增加，个人认为下周市场整理完毕，电石市场整体呈现供应偏紧，后期市场依旧震荡运行，但交投重心上移。（来源：隆众资讯）



10月12日 PVC市场价格仍旧维持大幅上涨

国内PVC电石法SG-5市场报价					
大区	地区	昨日价格	今日价格	涨跌	备注
华北	河北	6750-6830	6880-6950	130/120	送到现汇
	天津	6770-6850	6900-6970	130/120	送到现汇
	雄县	6750-6830	6880-6950	130/120	送到现汇
	石家庄	6750-6830	6880-6950	130/120	送到现汇
	临沂	6800-6890	6900-6950	100/60	送到现汇
	潍坊	6800-6870	6900-6950	100/80	送到现汇
	烟台	6770-6850	6870-6930	100/80	送到现汇
华东	上海	6870-6930	6990-7010	120/80	出库现汇
	杭州	6850-6930	6970-7010	120/80	出库现汇
	常州	6860-6910	6980-7020	120/90	出库现汇
	苏州	6880-6930	6990-7040	110/110	出库现汇
	无锡	6860-6910	6980-7020	120/90	出库现汇
	徐州	6840-6880	6960-7000	120/120	出库现汇
	南京	6840-6880	6950-6990	110/110	出库现汇
	余姚	6900-6950	7020-7060	120/110	出库现汇
	福州	7050-7100	7200-7250	150/150	出库现汇
	台州	6800-6880	7030-7060	230/180	出库现汇
	厦门	7050-7100	7200-7250	150/150	出库现汇
华南	广州	7050-7100	7190-7220	140/120	出库现汇
	佛山	7050-7100	7190-7250	140/150	出库现汇
	深圳	7050-7100	7190-7250	140/150	出库现汇
	汕头	7050-7100	7190-7250	140/150	出库现汇
	粤东	7050-7100	7190-7250	140/150	出库现汇
	珠三角	7050-7100	7190-7250	140/150	出库现汇
东北	沈阳	6800-6900	6900-7000	100/100	送到现汇
华中	郑州	6750-6770	6900-6950	150/180	送到现汇
	洛阳	6770-6790	6920-6970	150/180	送到现汇
	武汉	6900-6950	7050-7100	150/150	封盘
西南	成都	6700-6800	6750-6850	50/50	送到现汇
	重庆	6700-6800	6750-6850	50/50	送到现汇

阳煤国泰新华电石事业部组织召开冬季防冻工作专题会



近日，电石事业部组织召开冬季防冻专题会议，根据公司下发的2020年防冻工作安排，结合现场实际进行详细部署，电石事业部负责人、相关责任人以及中圣园运营公司各车间负责人参加会议。

电石事业部成立防冻工作领导小组，划分区域责任人，制定管理制度、建立检查考核制度，并根据现场实际情况修订防冻方案，配备满足需求的防冻抢险队伍以及由各级技术责任人、巡查责任人、预警责任人、值班责任人等组成的专业抢险队伍，切实做好冬季防冻工作。

同时为确保进入冬季以后设备的正常运行，电石事业部要求对区域内整体防冻工作进行摸底排查，特别对风机冷却水、冷井喷淋水系统、多管冷却器伴热、煤粉制备旋风除尘器伴热、消防水系统、气柜进出口水分、各煤气排水器、各储气罐、供暖设施、炭材地坑、消防设施等重点部位防冻情况以及各设备冬季油品的更换情况等进行彻底排查并采取相应措施。

电石事业部总经理在会上强调，预计今年是近年来气温最低的一年，各车间要把防冻工作作为重中之重，认真落实好每一个环节，切不可因为设备伴热及供暖损坏而影



响正常生产，制定的应急处置方案要层层审批，做到切合实际，保证突发事件时预案启动迅速有效，要从多个方面确保冬季设备安全稳定运行。（电石事业部 青凯）

山西太钢与中泰矿冶“石灰双膛竖窑研发示范基地”揭牌成立

10月9日，太原钢铁（集团）有限公司党委书记、董事长高祥明一行到中泰矿冶参观交流，出席山西太钢工程技术有限公司（以下简称“山西太钢”）与中泰矿冶“石灰双膛竖窑研发示范基地”揭牌仪式，为下一步双方企业深化合作、共谋发展奠定了坚实的基础。中泰矿冶董事长江军等领导参加揭牌仪式。



高祥明一行首先参观了中泰矿冶集控中心、麦尔兹石灰窑及气浮式皮带安装现场，了解了企业技术创新成果运用情况，并观看了微视频、三维3D建模展示，了解园区装置设备、创新技术的应用情况，随后前往多功能培训厅参观设备建模和青年文化社成果展，对中泰矿冶

深厚的文化底蕴表示充分肯定。

在揭牌仪式上，中泰矿冶青年文化社成员献上精彩的情景剧《周总理回延安》《初心》《天山风雪生死兄弟》，充分展示了中泰矿冶员工的精气神。在热烈的掌声中山西太钢与中泰矿冶“石灰双膛竖窑研发示范基地”揭牌仪式圆满完成。

江军说，山西太钢拥有着悠久的历史 and 国有企业先进的创新技术，是世界唯一能批量生产宽幅状态不锈钢箔材的企业。多年来，中泰矿冶和山西太钢在石灰窑项目的合作过程中建立了良好的

战略合作关系，中泰矿冶全员要不断努力提升技能，学习山西太钢的“钢铁精神”，发挥“工匠精神”。示范基地的成立为中泰矿冶后期的发展提振了信心，作为矿冶人要进一步强化精益管控、精细生产、精心操作，实现麦尔兹石灰窑的长周期安全稳定运行，集众智、汇众力，共同推进双膛竖式石灰窑的技术进步。

“发展汇聚着创新的力量，成就凝聚着奋斗的心血。”高祥明说，中泰矿冶现有山西太钢承建的双膛竖式石灰窑7座，在近10年的生产过程中，智慧的中泰人不断摸索创新，研发出了延长麦尔兹石灰窑清理通道周期、石灰石掺杂煅烧等实用技术。在企业未来发展的过程中双方要时刻牢记习近平总书记的嘱托，不断在创新发展上加劲发力，以今天为新的起点，始终保持勇往直前的魄力、齐心逐梦的合力、善作善成的努力，以只争朝夕不负韶华的紧迫感、责任感、使命感，鼓足干劲、加足马力，助推企业在高质量发展的快车道上全速奔跑。

据了解，山西太钢拥有从矿山采选到成品轧制全过程的钢铁生产及公辅设施、节能减排、环境治理、工业与民用建筑等配套专业的设计和工程技术服务能力，是山西省唯一一家国家级工业设计中心，具有“冶金行业设计甲级”“工程咨询甲级”等多项资质和国内外承包工程经营权，公司技术实力雄厚，研发能力强，尤其在不锈钢工程技术、工业炉窑以及节能减排和循环利用等领域，拥有国内领先的成熟技术。（来源：中泰矿冶）

天业集团天能化工团员青年

掀起学习第三次中央新疆工作座谈会精神热潮

在第三次中央新疆工作座谈会上，习近平总书记的重要讲话为我们指明了前进的方向，彰显了以习近平总书记为核心的党中央对新

疆各族干部群众的深情厚爱。“建设美丽新疆、共圆祖国梦想”是新疆各族干部群众的美好期盼，是全党全国各族人民的共同心愿。

10月10日，天业集团天能化工有限公司团委召开例会，组织各支部团员青年集中学习了第三次中央新疆工作座谈会上习近平总书记重要讲话精神。为了更透彻、更深刻的学习领悟讲话精神，参会人员在学习以后分别谈了学习体会。

天能化工有限公司氯碱团支部书记曹育德说：“作为一名团干部要带头学、带头讲、带头抓落实，确保学思践悟一体，真正做到往深里学、往心里学、往实里学，做到学以致用、学用结合，把理论知识贯穿到实际工作中，把学习成果转化为务实管用的工作举措。在平凡的岗位上，做到干一行、爱一行、专一行、精一行，在狠抓落实中彰显奋进姿态，让青春在为企业高质量发展的进程中焕发绚丽光彩。”

“我们要进一步学深悟透习近平总书记的重要讲话精神，结合工作实际深入思考，起而行之、勇挑重担。在学习中增长知识，锤炼品格；在工作中增长才干，练就本领。

发挥青年生力军作用，以更加扎实的工作作风为企业发展贡献青春力量。”团员青年彭乐乐说。（来源：天业集团 王平）





用好互联网、 打开产销路子

2018年2月12日，习近平总书记来到四川省成都市郫都区唐昌街道战旗村。在“精彩战旗”特色产业在线服务大厅，他仔细观看了“互联网+共享农业”互动种养平台，连连提问：“平台模式是什么？”“线上线下如何连接的？”“用户有多少？”平台创始人秦强说，没想到总书记问得这么细致、这么专业，直指要害。那天，总书记还鼓励村民用好互联网、打开产销路子。



各级党委和政府要 强化互联网思维

2018年4月13日，习近平总书记来到海南省政务数据中心，显示“管好一条鱼、半斤虾”一行字的三亚放心游消费监管系统界面引起他的关注。工作人员为总书记详细介绍了数据中心利用互联网远程监控实时了解海鲜价格的情况。总书记要求各级党委和政府要强化互联网思维，善于利用互联网优势，着力在融合、共享、便民、安全上下功夫。

运用大数据提升国家治理现代化

杭州城市大脑运营指挥中心
HANGZHOU CITY BRAIN OPERATION COMMAND CENTER

大城市也可以 变得更“聪明”

2020年3月31日，习近平总书记来到浙江杭州城市大脑运营指挥中心，观看“数字杭州”建设情况，了解杭州运用健康码、云服务等手段推进疫情防控和复工复产的做法。他说，通过大数据、云计算、人工智能等手段推进城市治理现代化，大城市也可以变得更“聪明”。从信息化到智能化再到智慧化，是建设智慧城市的必由之路，前景广阔。





要加强研究、加大投入

2015年6月17日，习近平总书记走进贵州省贵阳市大数据应用展示中心，观看大数据展示片，听取贵州大数据产业发展介绍，了解大数据应用的典型案例，同在现场展示大数据应用产品的4位企业负责人交流。总书记深刻指出：“我国大数据采集和应用刚刚起步，要加强研究、加大投入，力争走在世界前列。”





用好互联网带来的 重大机遇

2015年12月16日，习近平总书记在浙江省乌镇视察“互联网之光”博览会。在“互联网+”主题展区，他视察国内外重点网信企业最新技术产品等成果，同企业家们亲切交流；在“互联网创新”展区，他听取有关科技企业负责人介绍创意型产品和技术……总书记对大家说：“要用好互联网带来的重大机遇，深入实施创新驱动发展战略。”

