

打造全球最具竞争力能源冶金基地

——访南非能源冶金基地有限公司董事局主席宁一海

□ 本报记者 雷茂盛

不少国人对南非共和国的第一印象,毫无疑问是晶莹剔透而又炫目惹眼的钻石。事实上,这个“彩虹之国”作为非洲第二大经济体及世界五大矿产资源国之一,所拥有的矿产资源不仅仅限于钻石。现已探明,南非拥有储量并开采的矿产有70余种,铂族金属、钒、铬的储量居世界第一位,黄金、钒、锰、钴居第二位,钛居第四位,磷酸盐矿、铀、铅、镉居第五位,煤、锌居第八位,铜居第九位。

南非丰富的矿业资源,早就吸引了众多中国商人的关注,香港商人宁一海就是其中一员。作为最早“淘金”非洲的中国商人之一,他自2005年起就开始涉足非洲有色金属等矿产资源行业,业务遍布刚果、坦桑尼亚、津巴布韦等国。2014年,他与南非林波波省政府正式签约,开始投资运营南非能源冶金经济特区项目。

日前,就南非能源冶金经济特区的建设进展、招商成果及“一带一路”机遇等方面的话题,记者采访了南非能源冶金基地有限公司董事局主席宁一海。

构建能源冶金化工产业集群

记者:在您心目中,南非能源冶金经济特区将是什么模样?

宁一海:南非能源冶金经济特区是根据南非经济特区法律,由南非政府批准成立的国家级能源冶金经济特区,南非政府颁发特区运营许可证给予南非能源冶金基地有限公司,开发运营管理能源冶金经济特区。特区位于南非林波波省穆西纳-马卡度,占地面积60平方公里,与津巴布韦、莫桑比克和博茨瓦纳相邻。

特区将兴建2000万吨/年洗煤厂、330万千瓦燃煤发电厂、年产300万吨焦炭厂及39万千瓦余热发电厂、年产300万吨高碳铬铁厂、年产100万吨锰铁厂、年产50万吨硅锰厂、年产300万吨不锈钢厂、年产100万吨高钒钢厂和年产100万吨高锰钢厂,以及年产500万吨冶金石灰厂、年产120万吨钛白粉厂和年产15万吨五氧化二钒厂。

特区还将建立矿山资源供应中心,为特区项目工厂提供冶金炉料的矿山资源。特区将整合能源冶金优势,形成焦煤矿山→洗煤厂→焦化厂→发电厂→铁合金厂→炼铁厂→炼钢厂一条龙能源冶金生产流程,并发挥高炉铁水和铁合金水热送炼钢这一全流程工艺优势,提高冶炼回收率,降低冶金能耗。特区运营商——南非能源冶金基地有限公司将为项目投资者提供有保障、有竞争力的资源供应和配套服务。

我们的目标,就是打造全球最具竞争力的能源冶金特区。

被列为中南产能合作重点项目

记者:据悉,南非能源冶金经济特区已被中国、南非两国列为产能合作重点项目,请您详细介绍一下。

宁一海:在2018年9月3日~4日举行的中非合作论坛北京峰会期间,中南两国领导人见证了中国国家发改委与南非贸工部签署中南产能合作备忘录,确认南非能源冶金经济特区项目为中南两国合作重点项目。

2018年9月18日,国家发改委外资司召开南非能源冶金经济特区项目投资进展专题会议,国家发改委外资司巡视员王建军主持会议,国家开发银行、南非能源冶金基地有限公司、中国华电集团有限公司、中国电力建设集团有限公司、中国冶金科工集团有限公司、太原钢铁集团有限公司、中国交通建设股份有限公司等单位负责人出席了会议,并对特区项目的进展和工作计划进行了交流。

2018年10月16日,国家发改委、南非贸工部联合召开南非能源冶金经济特区项目投资协调会,国家发改委外资司巡视员王建军和南非贸工部副总书记Sipho Zikode共同主持会议,国家开发银行、南非能源冶金基地有限公司、中国华电集团有限公司、中国电力建设集团



2018年10月16日,国家发改委和南非贸工部共同召开中南产能合作重点项目——南非能源冶金经济特区项目投资协调会,国家发改委外资司巡视员王建军(前排左五)和南非贸工部副总书记Siphosiso Zikode(前排左六)共同主持会议,前排右二为南非能源冶金基地有限公司董事局主席宁一海。(资料图片)

有限公司、中国冶金科工集团有限公司、太原钢铁集团有限公司、中国交通建设股份有限公司、南国红豆等单位负责人出席了会议,并对特区项目的进展和工作计划进行了深入的讨论。

记者:目前,有哪些中国企业已签约或有合作意向?

宁一海:2018年7月,南非林波波省经济发展署、南非能源冶金基地有限公司分别与中国电力建设集团有限公司、太原钢铁集团有限公司、中国冶金科工集团有限公司、天洁集团有限公司在南非总统府签署了特区项目合作备忘录。

2018年12月11日,南非能源冶金基地有限公司在广州召开特区项目规划方案协调会。出席会议的有南非贸工部、南非林波波省经济发展署、太原钢铁集团有限公司、中国电建集团、中国中冶集团、中国出口信用保险公司、中交集团、南国红豆控股有限公司、陕西中兴恒泰集团、广东慧信投资有限公司、山西中鑫洁净焦技术研究设计院、广州伟顺集团等单位共40多位代表和技术专家。参会代表经过充分交流协商,达成如下会议成果:确定了特区的总体规划方案;确定了特区投资建设五个示范区;与会专家们对各个项目的工艺技术及工艺流程优化方案做了深入细致的交流讨论,并对技术创新和节能环保方面进行了深入探讨;肯定了特区不锈钢冶炼、钒钛冶炼、高钒钢和高锰钢项目技术和工艺创新,特别是高锰钢生产专利技术水平领先全球。

2019年1月17日,由南非能源冶金基地有限公司主办、中冶东方工程技术有限公司承办的南非能源冶金经济特区规划方案技术研讨会在山东青岛召开,主要参会单位包括南非能源冶金基地有限公司、中冶东方工程技术有限公司、中冶国际工程集团有限公司、中冶京诚工程技术有限公司、太原钢铁集团有限公司、陕西中兴恒泰集团、广东慧信投资有限公司、山西中鑫洁净焦技术研究设计院有限公司、沈阳有色冶金设计研究院。

中冶东方院针对特区总体规划方案以及高碳铬铁矿热炉技术方案、高炉锰铁技术方案、高钒钢和高锰钢技术方案、不锈钢技术方案、特区公辅设施技术方案等示范项目规划方案作了详细介绍。山西中鑫洁净焦技术研究设计院和中冶京诚工程技术有限公司针对特区炼焦项目及其余热发电项目技术方案作了详细介绍。沈阳有色冶金设计研究院对钒钛磁铁矿项目冶炼工艺方案作了详细介绍。与会嘉宾对特区规划方案进行了多层次讨论,认为各方提交会议研讨的特区初步规划方案合理可行,可以作为下一步项目实施的依据。

“一带一路”就是机遇之路

记者:以民营资本的力量在异国运营国家级特区,这确实需要勇气,您是基于何种考虑?

宁一海:1998年,中国与南非建立外交关系。如今,中南两国已成为全面战略伙伴,中国是南非主要贸易伙伴以及主要投资国之一,南非也是中国在非洲最大贸易伙伴。

南非是最早与中国签署“一带一路”政府间谅解备忘录的非洲国家。在我看来,“一带一路”就是机遇之路、繁荣之路。“一带一路”所拓展的国际合作空间,为我们企业家深度参与全球产业分工和国际竞争,提供了宝贵的舞台和机会。

南非对中国主要出口矿产、金属,我就是看中了其丰富的矿产资源。南非拥有铬矿资源量占全球的83%以上,锰矿资源占全球的81%以上,钒资源高品位储量位居全球第一。特区周边露天焦煤矿储量达100亿吨以上,还有其他丰富的不锈钢原料矿山资源,包括铁矿、硅矿、镍矿、石灰石等。

记者:您如何评价南非的投资环境?

宁一海:南非经济相比其他非洲国家相对稳定,其财经、法律、通讯、能源、交通业较为发达,拥有完备的硬件基础设施和股票交易市场,特别是深井采矿等技术居于世界领先地位。在国际事务

中南非已被确定为一个中等强国,并保持显著的地区影响力。

特区享有南非经济特区的税务优惠和南非鼓励外商投资政策的一切优惠待遇。区域内国家铁路、公路、供电网贯穿,距离林波波河30公里,是特区用水的重要来源,距离莫桑比克马普托大型港口码头500公里。

记者:目前,南非的基础设施处于什么样的水平?

宁一海:南非拥有非洲最长的公路网络,公路网四通八达,不仅覆盖全国,且与邻国相通,往来十分方便。其铁路网与公路网相辅相成,构成完整的陆路交通体系。铁路与津巴布韦、莫桑比克、博茨瓦纳、赞比亚、马拉维等国相接,里程数3.4万公里,世界排名第十。

南非航空运输业比较发达,现有10大机场,分别位于约翰内斯堡、开普敦、德班、布隆方丹、伊丽莎白港等主要城市,南非航空公司是非洲最大的航空公司。此外,南非还拥有非洲最大、设施最完备、最高效的海运网络,其出口96%通过海运,世界航海史上著名的好望角也坐落于此。

南非电信网络基本实现数据化,数据微波和光纤电缆是传输主要媒介。邮政网络亦十分发达,业务范围基本覆盖全国。

南非是非洲的电力大国,电力供应占全非洲的2/3,以煤为燃料的火力发电站13座,发电量占总量的88%,此外还有1座核电站、2座抽水蓄能电站、6座水电站、2座燃油电站。但随着经济的不断发展,南非电力短缺的问题日益突显。南非电力除了满足本国需求外,还出口周边国家。南非境内煤炭资源丰富,产量居非洲首位,对于发展煤电站具有天然优势。未来几年,南非电力的供需差距将逐渐拉大。按照现有的电力供应能力,由于设备老化等因素,总容量将不断下降,而电力需求却在迅速上升。

(本文图片由南非能源冶金基地有限公司提供)

城镇风采

喜看仁和新变化

——北京市顺义区仁和镇新时代创新发展速览(二)

写在前面 北京市顺义区仁和镇认真贯彻落实党的十九大精神,认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,践行中国梦,在经济增长、疏解整治、改善民生等方面取得显著成绩,从而加快了推进城乡一体化建设、打造现代服务业核心区的进程。

全力稳增长 首季开门红

本报讯 仁和镇2019年第一季度经济发展实现开门红:属地财税收入11.9亿元,同比增加0.1亿元,同比增长0.8%;一般公共预算收入2.8亿元,同比增加0.4亿元,增长17.3%。

该镇坚决顶住经济下行压力,全力稳增长、调结构、促转型。深入开展“点对点”“一对一”服务企业工作,为企业送上定制“服务包”,协调解决了企业转型升级中迫切需要解决的大量难题。该镇建立起1000余亩产业用地,60余万平方米楼宇和闲置厂房资源台账,充分发挥镇域高顺产业园、联东U谷等企业品牌优势和资源优势,引进与其关联的高品质产业项目。一季度,共引进企业476家,注册资金35.8亿元。(贾小旺)

整治促安宁 疏解更便民

本报讯 仁和镇持续扎实推进疏解整治促提升专项行动,取得显著成效。第一季度,在全镇范围内开展联合执法6次,检查经营户76户次,依法取缔关停无证无照商户25户,促进了市场有序经营和社会安定。

该镇在疏解整治中实施精细化管理,“街乡吹哨、部门报到”,横向联动、纵向延伸,镇乡管理不断创新。为提升镇域内生活服务业品质,加强便民商业网点建设有关工作,先后在河南村幸福路2号等点位新建便民网点11处,受到居民欢迎。(蔡 然)

倡志愿服务 促社会文明

本报讯 仁和镇今年伊始在全镇推广开展“文明护照 创城有我”系列活动,通过官方微信程序上传与文明行为相关的图片、文字、视频,引导百姓参与创建美好城市工作。截至目前,仁和镇已组织完成“春节记忆”“爱满京城与志愿同行”两期主题活动,吸引镇域内400余人参与。梅沟村村民刘秀芝退休后,志愿到地铁站等场所义务服务。她把自己的志愿活动照片分享出去,鼓舞了许多群众争当志愿者。这项活动经多家媒体宣传推广,吸引了宁夏银川市兴庆区人大等前来调研学习。(杨佳宁)

扶助计生户 全力惠民生

本报讯 为切实做好计划生育家庭扶助工作,仁和镇今年出台了《关于提高农村部分计划生育家庭奖励扶助标准的意见(2018年修订)》和《关于计划生育失独、伤残家庭特别扶助的意见(2018年修订)》。

《关于提高农村部分计划生育家庭奖励扶助标准的意见(2018年修订)》规定,自2019年1月1日起,提高农村部分计划生育家庭奖励扶助标准,凡符合奖励扶助条件的对象,奖励扶助标准由现行的每人每年800元提高到每人每年3000元。《关于计划生育失独、伤残家庭特别扶助的意见(2018年修订)》规定,针对特别扶助对象,给予每人1万元的一次性经济帮助。两项计生扶助政策的实施,有力促进了计划生育工作持续健康开展。(金 冉)

开建安置房 满足搬迁户

本报讯 近日,仁和镇沙坨村棚改和环境整治安置房项目正式开工,该项目总建筑面积64,438.51平方米,规划建设用地18,700平方米。

据悉,项目建成后可提供住宅房源558套,可满足沙坨村村民全部回迁需求。同时,项目还配备地下车库、老年活动站、菜市场、小型商场等公共服务设施。(谢婉瑶)

湖南耒阳蔡伦竹海“五一”旅游收获丰

本报讯 今年“五一”小长假期间,湖南耒阳蔡伦竹海景区共接待游客3.83万人次,实现综合收入259.25万元,同比分别增长53.8%和65.3%。其中,自驾游客成为假日旅游的主角,达23,600余人,约占游客接待总量的62%,自驾车辆数近6000辆。

游客暴增不仅增加了景区收入,同时也带动了景区周边的经济发展,农家乐宾客盈门,各景区购物点、旅游特产店生意火爆。“五一”期间,我们平均每天都有40多桌,营业额有1万多元。”一位饭店老板开心地说,“现在蔡伦竹海的名头越来越响,来这里旅游的游客越来越多。假期这几天,我店里的外地游客比往年增加了不少。”

为迎接“五一”小长假,蔡伦竹海景区提早部署,各职能部门密切配合、合理分工,以让游客们有一个完美的旅程。同时,景区联合中等职业技术学校共同招募了18名志愿者,协助工作人员维护景区秩序,为游客指引旅游线路,协助疏导交通,进行文明劝导。综执局交通旅游大队出动执法力量50余人次,在景区一线展开徒步巡查及交通疏导,确保景区安全有序。“五一”小长假期间,蔡伦竹景区旅游市场秩序良好,充分展现了优秀旅游景区的风貌。(陈 娟)



南非能源冶金经济特区规划方案效果图