



天高

李平

天高论坛

技术创新是公司发展的“生命线”

新闻动态

江西电视台人物专访 | 李平：敢为人先 逐梦天高

天高集团召开2019年经营班子第二次（扩大）会议

李平总裁连续两届荣膺世界赣商大会“江西省回乡投资优秀赣商”称号

特别报道

天高集团总部年度旅游：游览·陪伴·学习



GUANGZHOU TEAMGO GROUP COMPANY LIMITED

海阔天高 我们同行！

广州市天高集团有限公司 主办

炫彩夏日 奋斗依然

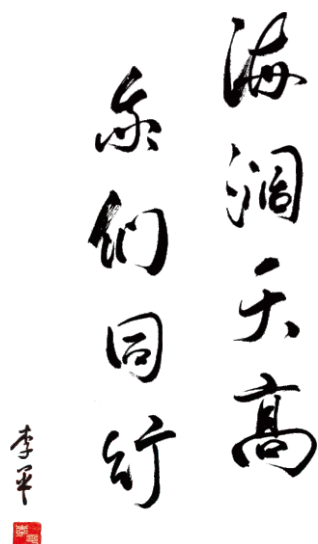
□ 编辑部/文

5月17日，南昌滕王阁夏日的夜空中，200架无人机上演一场震撼人心的灯光秀，庆祝第二届世界赣商大会的举行。璀璨的夜幕下，滕王阁似是一位慈祥的母亲眺望着从五湖四海归来的游子，缓缓的赣江是她的双手，拂去孩子们衣上的微尘，等待倾听他们艰辛而荣光的故事。天高集团李平总裁在此届赣商大会上，荣获“江西省回乡投资优秀赣商”称号，这是他连续在两届世界赣商大会上获得此殊荣。欢庆的色彩，让全体天高人均感到鼓舞。

岁月悠悠，在时代壮阔宏伟的画卷中，李平总裁带领天高集团书写奋斗华章，在不断收获发展成果的同时，还不忘履行“创造财富 产业报国”的企业使命，积极通过慈善公益回馈社会，通过返乡投资回馈桑梓，助力社会繁荣。李平总裁此次再获殊荣，是江西省委、省政府对他本人，同时也是对天高集团的高度褒奖。不忘初心，天高为社会贡献的脚步未曾停歇。5月，由李平总裁资助、集团环保板块江西挺进环保科技有限公司策划落实的名著捐助活动，向江西省石城县坝口中小学校捐赠300个书包和3600册中小学生必读书籍，希望学生们可以在知识的海洋中尽情遨游，日后学有所成，报效祖国。在6月的雨季，江西省赣州多地遭受雨灾侵害，挺进环保公司及时联系当地政府部门捐款赈灾，以爱守护受灾群众，致敬抗洪志士。集团润泽社会的善举，让爱的色彩在炎夏中沁人心脾。

这个夏天，我们还有动感的色彩。“海阔天高，我们同行！”天高的口号在云南与日本响起。集团总部的2019年度旅游于5月和6月如约出发。这是集团第一次组织员工到发达国家旅游。员工们在旅游中舒缓身心，在游历中不断增广见闻，彼此的关系也因为有了共同的经历而更加亲密，为未来的携手拼搏种下团结友爱的种子。

鸟语蝉鸣，生机盎然。天高的色彩，灿烂缤纷，每一位天高人都在其中发光发亮。在这道迷人的彩虹中，你我都是不可或缺的色彩，在光明夏日中发挥出胜似骄阳的激情。



2019 夏季刊 (111期)

编委：李平 张筱鸿 张国培
游建涛 李强 付建生
黄春孙 钱峰 敖军
李佳明 任国庆 梁广范
陈少锋 漆勇 丁小飏
陈飞

总编：李平

主编：张国培

编辑部：陈飞 邓键评 廖智尧
许诚志 吴利府 范天兰
李颖洁 李光有

责编：邓键评

美编：廖智尧

主办：《天高》编辑部

出版日期：2019年7月

地址：广州市新港东路1226号
万胜广场C塔10楼

邮编：510000

电话：020-38730014

E-mail: teamgo1992@163.com

广州市天高集团有限公司：

矿业：广东天高矿业股份有限公司
河源市紫金天鸥矿业有限公司
平远天域冶金有限公司
会昌龙威锡业有限公司
吉水县谊达物资有限公司
天高矿业中心实验室
天高矿业地质勘查院

环保：江西挺进环保科技有限公司
石城县挺进环保科技有限公司
广昌县挺进环保科技有限公司
挺进环保虔诚设计院
挺进环保广州分公司
挺进环保龙南、定南、全南分公司

生态宜居：赣州市峰山投资开发有限公司
鹰潭市龙虎山九龙投资有限公司
兴国县峰山铭欣房地产开发有限公司
南昌新天高实业有限公司

新材料：南昌天高环保科技股份有限公司
天高集团（南昌）新材料工业园
天高矿业矿物新材料事业部
河源紫金天宏科技有限公司

冶金贸易与物流：广州市天高有限公司
广州新钢钢铁贸易有限公司
广州市宝山贸易有限公司
天高资源（香港）有限公司
天德（亚洲）有限公司

投资：广州市九峰投资管理有限公司
赣州嘉盈投资管理有限公司

研发：广东省共伴生非金属矿产资源综合利用
工程技术研究中心
南昌市土木合成材料工程技术研究中心
天高集团博士后科研工作站

天高集团：

中国企业家全国理事会理事单位
中国有色金属理事会理事单位
广东省地质学会常务理事单位
合肥工业大学常务董事单位
广东省江西商会创会会长、名誉会长单位
香港江西社团（联谊）总会创会主席单位
广东环境理事会理事单位

CONTENTS | 目录

刊首语 P01

炫彩夏日 奋斗依然

天高论坛 P05

技术创新是公司发展的“生命线”

集团动态 P07

李平总裁连续两届荣膺世界赣商大会“江西省回乡投资优秀赣商”称号

江西电视台人物专访 | 李平：敢为人先 逐梦天高

李平总裁发表主旨演讲：年轻真好

李平总裁赴九江、吉安商务考察

李平总裁赴天鸥公司督导防洪度汛工作

天高集团召开2019年经营班子第二次（扩大）会议

集团领导调研天高矿业公司地质工作

集团领导考察天鸥公司

入井安全考试系统投入使用 天高矿业下告矿区又一智能化项目落地

天高矿业宝山铁矿为员工进行职业健康体检

天高矿业员工安全培训电教室正式建成并投入使用

天鸥公司举行2019年尾矿库溃坝安全事故应急演练

召之即来 来之能战 ——记“4·19”天鸥公司灾害防御工作

抓细节讲规范，推行作业标准化

下告铁矿副井提升机自动化电控培训圆满举办

牢记习总书记嘱托 守护净水生态 挺进环保在行动

拳拳赤子心 悠悠桑梓情 ——挺进环保爱心助学、情系乡梓

挺进环保连续两年被评为纳税信用A级企业

中国改革报生态文明调研采访组考察调研挺进环保石城项目



CONTENTS | 目录



集团动态

P29

挺进环保开展“粽情六一迎端午”活动

挺进环保：规范公司档案管理 夯实基础管理工作

世界环保日 | 挺进美丽中国

洪灾无情 挺进有爱 | 挺进环保传递“6·10特大洪水灾害”抗洪救灾爱心!

九里峰山8期【桃李郡】新品洋房—春暖·非凡的日常媒体品鉴会完美落幕

峰山生活有点田 第四季农场种植活动圆满播种

九里峰山五期1#楼封顶大吉

领导关怀

P37

江西省副省长、党组成员吴忠琼亲切会见李平总裁

江西省生态环境厅领导莅临挺进环保石城项目调研

江西省龙南经开区党工委书记、县委书记缪兰英莅临天高集团考察

赣州市章贡区连天浪区长一行莅临天高集团指导工作

赣州市环保局局长袁建一行莅临挺进环保石城城乡污水处理项目考察调研

江西省龙南县领导调研挺进环保临塘项目

紫金县领导检查指导天鸥公司防汛工作

河源市和紫金县自然资源局充分肯定天鸥公司工作

河源市生态环境局副局长李伟中一行到天鸥公司环保调研

特别报道

P45

“鲲鹏计划”全攻略

“天高工匠”计划知多点

员工风采

P48

天高集团总部年度旅游：游览·陪伴·学习

上下齐心 天鸥选厂圆满完成莫机检修工作

文化长廊

P51

于细微处见精神——游日本有感

故乡情

技术创新是公司发展的“生命线”

□ 挺进环保 陈世伟/文

纵观历史，掌握科技发展的国家才能掌握未来走向。随着基础科技的稳步提高，全球经济化步伐的加快，企业所掌握的技术与市场经济联系愈加紧密。换言之，一个企业想要在市场夺得一席之地并稳固其地位与发展，靠的一定是该企业掌握的核心技术。同时，当今世界，技术的日新月异不仅加剧了市场竞争力的此消彼长过程，而且提醒每家公司重视技术创新带来的经济效益以及形成以技术创新为核心的发展战略。



近期中美关系最热的话题当属中美贸易战了。而在中美贸易战中，两国之间最引人注意的是科技战。在去年4月16日美国商务部开启了对中兴通信的全面制裁，禁止美国企业在7年内向中国电信设备制造商中兴通讯销售零部件、技术跟服务。

而就在今年5月15日，美国总统特朗普签署行政命令，要求美国进入紧急状态，在此紧急状态下，美国企业不得使用对国家安全构成风险的企业所生产的电信设备，也就是，美国想要封锁华为与国外科技的贸易。

回顾美国先后封锁中兴和华为的事件，抛开政治因素，当中体现的是科技在当今世界的重要性。而两件事件的结局是不一样的，美国

对中兴的封锁，对中兴通讯无疑是沉重的打击，因为中兴通讯严重依赖美国芯片元器件进口，中兴通讯董事长殷一民甚至坦言美国的制裁将使公司立即进入休克状态。但华为创始人任正非就美国封锁华为事件接受采访时表示，“即使没有高通和美国其他芯片供应商供货，华为也没问题，因为我们已经为此做好了准备。”

两种截然不同的态度与两家公司的反响，反映出核心科技在公司发展的重要地位。

马云曾经表示旧有的生产关系，存在“研而不发，发而不用，用而不灵”等问题，因而今天创新的主战场不在大专院校、科研院所，而是遍布企业。“只有在竞争的第一线，才有可能诞生最先进的技术。企业与科研院所双剑合璧，就是产学研用一体的新生产关系。”

这对挺进环保的警示是，技术创新一定要从一线抓起，做到技术研发与企业生产的快速结合，持续不断为企业生产创造新动力，为市场提供更高效的方式。



在当前新的经济环境，市场竞争形势尤为激烈，这给企业的发展提出了更加严苛的要求。为适应激烈的竞争形势，公司唯有在技术上再次革新，拥有自己的核心技术才能够持续发展，并且还需要持续投入，对技术进行更新迭代，才能稳固地位。



技术创新是开拓客源，打开市场的有利途径。唯有根据市场需求进行技术创新才能拥有市场。当前，天高集团江西挺进环保科技有限公司的主要市场在生活污水处理领域，加强生活污水处理技术的研发力度，特别是针对乡镇农村生活污水处理特点而进行的技术创新研发，能巩固挺进环保在乡镇农村生活污水处理市场的地位。技术创新有利于形成属于我司的专有产品，有利于提升公司市场竞争力和市场占有率。技术创新可以提高产品效率并降低生产成本。只有不断生产高品质产品，才有机会提高利润。技术创新能够创造企业文化，提高公司的生产动力和市场拓展积极性，是公司发展的强大引擎。

然而，技术创新不是一次百米长跑，而是一场马拉松赛，唯有坚持不懈才能走向胜利。

挺进环保自2014年成立以来，在公司领导班子的正确领导下，全体员工发挥艰苦创业，勇于开拓的精神，依托高负荷地下渗滤技术在水污水处理方面的优势，四年多取得许多卓越的成绩，同时在新型应用技术研发和市政给

排水专业设计方面取得了骄人的成果。

然而，时代瞬息万变，不进则退，特别是公司目前正处于快速发展的快车道，面对激烈的市场竞争，更需要公司在技术研发工作上加大力度。在生活污水处理技术方面，以现有生活污水处理项目为基础，不断改进优化地下渗滤技术，使该技术在生活污水处理方面与同行所拥有的技术更具竞争力，才能更有利的拓展市场，在渗滤技术发展的基础上加快小型化设备的研发，丰富公司产品的时候，还要突显技术应用优势，保证技术革新的成果应用不仅能适应市场需求，而且还要形成强有力的市场竞争优势；在稀土矿山尾水处理技术方面，以龙南、定南县稀土尾水收集处理项目为研发基础，深入探索稀土矿山尾水处理的技术工艺优化和新型处理技术研发，保障公司在稀土矿山尾水处理领域达到国际领先水平。

企业要走得远、走得稳，不仅要靠强大的管理团体，还要保持不断创新发展，特别对科技型企业而言，技术创新就是企业的“生命线”。

李平总裁连续两届荣膺世界赣商大会 “江西省回乡投资优秀赣商”称号

□ 编辑部/文

世界赣商齐聚首，畅叙乡情话发展。5月19日上午，来自全球各地的千余位赣商代表在江西南昌共同出席第二届世界赣商大会。会上，江西省委常委、常务副省长毛伟明宣读了江西省人民政府关于表彰第二届回乡投资优秀赣商的决定，授予天高集团董事长、总裁李平等50名企业家第二届“江西省回乡投资优秀赣商”称号。这是李平总裁连续在两届世界赣商大会上获得此殊荣。在5月17日，第十一届中国中部投资贸易博览会开幕式晚宴上，李平总裁作为受邀的6名赣商之一，代表参会的千余名优秀赣商赴宴。这项殊荣、这份特别的礼遇是江西省委、省政府对李平总裁多年来怀揣“产业报国”理想，付诸“建设桑梓”实践的高度肯定，以及对天高集团返乡投资，建设美丽江西的褒奖。



在第二届世界赣商大会上，中共江西省委书记、省人大常委会主任刘奇作致辞，省委副书记、省长易炼红作主旨演讲，省委常委、常务副省长毛伟明，省委常委、统战部部长陈兴超，省委常委、秘书长赵力平，省政协副主席、省工商联主席雷元江等领导出席大会，副

省长吴忠琼主持大会。

赣商是江西宝贵的资源和财富。经过时代和市场的洗礼，目前全球赣商超过300万人，创办企业超过20万家，拥有商会超过170余家，遍布全国30个省市自治区、100多个国家和地区，已经成为世界华商的重要组成部分。



江西省政府希望受表彰的回乡投资优秀赣商珍惜荣誉、再接再厉，进一步发挥示范引领作用，为家乡发展贡献更多才智和力量。希望广大赣商以受表彰的回乡投资优秀赣商为榜样，大力弘扬“厚德实干、义利天下”新时代赣商精神，积极投身家乡改革发展的火热实践，努力实现赣商企业自身发展与“兴赣富民”战略的同频共振、共享荣光，在新时代展现赣商新作为、新风采。

天高集团一直以来情系江西，回馈桑梓，积极回乡投资兴业，助力扶贫济困，努力为推动江西经济、社会高质量、跨越式发展发挥出自身的一份力量。集团将以此次李平总裁获得殊荣为契机，进一步加大返乡投资力度，与其他优秀赣商携手描绘江西美好蓝图！

江西电视台人物专访 李平：敢为人先 逐梦天高

□ 编辑部/文



从尾砂中分离提纯出石榴石产品，这在国内属于首创，并获得国家发明专利，填补了中国南方无石榴石的空白。此外，传统矿山通过启动自动化、智能化改造，实现了向现代、绿色矿山的华丽转身，现在部分井下岗位，已经实现由机器人代替人工进行作业，大大提高安全生产系数。

6月1日，江西省电视台专题播出了对天高集团董事长、总裁李平的专访。作为广东省江西商会创会会长，李平总裁多年来情系桑梓，积极带动在粤赣商关注家乡、建设家乡，为促进粤赣两地经济交流积极贡献力量。

专访中，李平总裁介绍起自身的创业历程。1992年，伴随着改革开放的推进，一批批有识之士投身商海，特别是在广东，创业风潮尤为兴盛。当时从事了4年地质队员的李平，也决定和其他几名同事一起创业，创办了广州市天河高新技术开发区新材料有限公司，也就是天高集团的前身。凭着他敢闯敢拼的精神，企业成立仅3年，即入选中国民营企业500强。企业在经历2008年的金融危机后，李平总裁探索出企业发展的新思路，就是从精细化管理中要效益，从科技创新中要效益。在天高，精细化管理的理念已深入人心，已经从一种理念转化为一项项推动生产发展、提升经营利润的实质性举措。同时，先进的科学技术也成为天高腾飞的翅膀。天高以科技为抓手，为企业的发展添上智能化的色彩。环保板块研发出具有自主知识产权、世界首创的矿山稀土尾水处理技术，切实解决了江西省龙南县、定南县的稀土尾水污染问题。矿业板块通过倾心钻研，

经历艰辛创业的李平总裁，一直以来尽自己的能力来帮助更多的人、帮助有需要的人，以企业发展的成果助力国家繁荣。2009年，李平联合一众优秀赣商创立广东省江西商会，他担任首任会长，确立“为会员服务、为国家尽责、为社会担当”的办会理念，为更多的在粤赣商提供返乡考察投资、交流学习和联谊等服务，使商会成为企业和政府之间的桥梁。商会成立10年来，会员企业累计在家乡投资1000亿元以上，实现就业超过120万人，为江西的经济发展、社会繁荣做出卓越的贡献。作为商会的创会单位，天高集团在返乡投资上不遗余力，在南昌、赣州、吉安、九江、鹰潭、新余等地都有投资项目，仅去年一年就投资了24.21亿元。李平总裁在专访中说，当自己获得发展的成果后，就有义务去帮助那些困难的人，承担起应有的社会责任。这些年，李平累计捐赠助学、扶贫纾困的社会公益资金多达5000余万元。

“海阔天高，我们同行”。李平总裁希望携手如家人般的天高员工，继续与广大合作伙伴一起，在祖国昌盛繁荣的未来，放飞梦想，高歌奋进。

李平总裁发表主旨演讲：年轻真好

□ 编辑部/文



近日，由中共江西石城县委、江西石城县人民政府主办，深圳市江西石城商会协办的中国石城籍企业家创新创业论坛暨石城对接粤港澳大湾区招商引智（深圳）推介会在深圳举办。会议旨在团结全国石城籍乡贤，共同交流，共同提高，共同进步，分享经验，介绍项目，寻找投资人，发现和孵化项目，助力乡贤创新创业。

深圳市原政协副主席、现任广东省人民政府参事周长瑚，江西省人民政府驻广东（深圳）办事处主任刘友龙，深圳市发改委党组书记、主任，市委推进粤港澳大湾区建设领导小组办公室（市政府港

澳事务办公室）主任聂新平，石城县委副书记、县长尹忠，石城县人大常委会主任刘晓波，石城县政协主席黄运群，石城县委常委、县委统战部长赖松林，石城县人大常委会副主任黄建伟，石城县人民政府副县长廖丽萍，石城县政协副主席赖继红等深圳市和石城县领导嘉宾出席会议。

天高集团董事长、总裁李平作为会上首位演讲的企业家，作了题为《年轻真好》的主旨演讲，与在场领导嘉宾分享经验。演讲中，李平总裁通过对比90年代与当前营商环境的不同，探讨如何抓住新时代的经济机遇，从而给年轻创业者实用的建议。

演讲要点

1. 90年代与当下创业环境对比

改革开放四十年，中国发生天翻地覆的变化，经济、社会取得巨大发展。尤其是近年来，以互联网、大数据、人工智能、新材料、通信技术为代表的科技进步，所构建的新经济，对社会、经济、创业环境产生了颠覆影响与变革。

创业者素养要求



九十年代：
情商、胆识、关系管理、团队



当下：
智商、视野、技术背景、创新管理、团队

市场分析



九十年代：
小规模企业多，行业集中度差，分散。发展程度低

当下：
小企业仍多，但行业集中度高，大企业渐成垄断



企业成长



九十年代：
依靠自身积累，扩大再生产发展，金融手段单一，钱少



当下：
依赖资本市场借力，并购重组实现跨越式发展，金融手段丰富，钱多

企业竞争力



九十年代：
技术、管理加眼光，胆识，更依赖老板个人魅力



当下：
紧跟新技术，商业模式加创新，精细管理，互联网思维，构建团队

创业者构成



九十年代：
各层次人，文化程度低



当下：
青年人，文化层次高，海归，技术流

市场环境



九十年代：
粗放、不规范

当下：
精细，规范，机会多但竞争空前激烈需要更多核心竞争力



市场垄断

九十年代：
打破国企垄断

当下：
重构了以央企为代表的，以互联网企业为代表的新的垄断

企业团队



九十年代：
传统团队，论资排辈，论功行赏



当下：
年轻人，全球视野，合伙制，股份制

创业环境 & 要素对比

企业生命周期



九十年代：
长，好死不如赖活



当下：
短，不成功则成仁

演讲要点

2. 给年轻创业者的建议

当下的行业现实是，年轻人成为新经济各行的主力军与引领者，他们还是中国企业、经济创新的主体。



李平总裁赴九江、吉安商务考察

□ 广东省江西商会/文

4月10日—13日，应江西省九江市、吉安市政府的邀请，广东省江西商会组织会员企业家赴九江市、吉安市进行商务考察。天高集团李平总裁作为广东省江西商会创会会长、名誉会长参与此次考察。

10日，考察团一行来到九江，得到九江市市长谢一平，副市长、九江经开区党工委书记罗文江，市政协副主席、市商务局局长徐红梅，市政府秘书长鲍成庚等领导的热情接待。



考察团先后参加了永修县的招商推介会和九江市政府举办的座谈交流会。九江市商务局副局长杨东在座谈交流会上致辞。他说，九江将在财政、税收、用地等方面实施多种优惠措施，降低企业成本，打造优质的营商环境，实现互利共赢，共同发展。李平总裁做总结发言，他介绍了天高集团的返乡投资情况，归结就是一句话：“抓住机遇，赶紧回家”，看好九江的发展前景，积极寻求合作和投资机会。晚上，九江市政府举行了欢迎晚宴，谢一平市长发表重要讲话，他介绍了九江的经济发展现状，希望大家积极投资九江，落户九江。

11日，考察团前往九江经济技术开发区的艾美特电器、城西港码头、九江综合保税区、巨石集团、鄱阳湖生态科技城，共青城的服装小镇、科教城、基金小镇等地进行实地参观考察。

12日，考察团来到吉安市，得到江西省人大常委会副主任、吉安市委书记胡世忠，吉安市市长王少玄，副市长邓淑斌、徐开萍，市政府秘书长尹小明，市政府副秘书长孙英剑、刘赋祝，井冈山经开区党工委书记彭学凯等领导的热情接待。

12日上午，考察团一行在副市长徐开萍、副秘书长刘赋祝等领导的陪同下，前往吉安吉水县考察旭昇电子、军民融合产业基地、景旺精密、百威英博项目和永丰县考察生物医药科创园、省儿童医院制剂中心、狼和医药、广源化工项目等地进行实地考察。



下午，考察团考察了吉州区工业园、线路板产业园、华立源锂能、赛科标准厂房、绿色食品产业园项目等，随后，前往吉安市城市展示馆，细品历史悠久的庐陵文化，领略吉安“三千进士冠华夏”、“隔河两宰相，五里三状元”、“满朝文武半吉安”的宏伟史卷。

晚上，吉安市政府举行了欢迎晚宴。邓淑斌副市长在晚宴上致辞。他说，吉安是历史文化悠久、人文底蕴深厚的名城，欢迎大家来到吉安，感受吉安的魅力，“来到吉安，吉祥平安”，吉安正积极开展“三请三回”活动，引导乡贤企业家返乡投资兴业，吉安也必为大家创造优质的营商环境，实现互利共赢，希望大家坚持卓越的井冈山精神，来吉安投资，一起共同发展。



13日，考察团在井冈山参加了第十届井冈山杜鹃花节开幕式，切身感受吉安井冈山“十里杜鹃花”的娇艳绚丽，春风八百里，满山红杜鹃，井冈山优美的自然风光惊艳了所有人。

随后，考察团前往井冈山革命烈士纪念馆，为井冈山革命英灵敬献花圈。考察成员现场聆听革命先辈们的英勇事迹，接受爱国主义教育洗礼。

此次考察，成员们亲身感受到九江、吉安的投资环境，深化对两地的认识，为下一步返乡投资奠定了坚实的基础。参加此次考察的成员还有广东省江西商会会长李希，常务副会长谢晓明、童晖、陈文锋、徐艳华、吕子淇、刘筱华，拟任常务副会长张志全，副会长徐小明、周汨民、袁开圣、周瑜、陈逸杰，专职执行副会长兼秘书长邓庆胜；原江西省妇联主席段火梅，江西省台办处长江雷，江西省商务厅驻广州办事处主任陈颖，井冈山红色文化教育学院执行院长、中国商会杂志社常务副会长蔡文丰等。（次高）



李平总裁赴天鸥公司督导防洪度汛工作

□ 天高矿业 许诚志/文



5月31日下午，天高集团董事长、总裁李平赴天鸥公司督导防洪度汛工作。

李平总裁一到天鸥公司，得知公司中高层管理人员和后勤管理人员为了抢时间，正在尾矿库参加覆土撒草籽劳动，随即在天高矿业总经理李强、副总经理兼天鸥公司总经理付建生、天鸥公司副总经理曾盘生的陪同下，赶赴尾矿库看望慰问参加劳动的全体人员，并现场督导尾矿库防洪度汛工作。

李平总裁要求大家一定要有居安思危的意识，做好防大汛的准备工作。随后，李平总裁主持召开天鸥高层管理人员会议，天高矿业有关方面负责人陈心明、黎俊豪、胡清华参加会议。李平总裁说，天鸥公司建矿初期大家发扬吃苦耐劳的精神，从无到有建起了一座现代化矿山，那时铁矿石市场行情好，但我们没有很好把握，管理较粗放。近几年铁矿石行情低迷，大家也经历了磨难。危难之时大家不气馁，思想统一抓精细化管理、抓技改、抓队伍建设、精干队伍，在因井下排水、采矿成本增加，选矿工艺

优化相对成本增加，人工成本也增加的情况下，我们在提高生产能力，降低生产成本上下苦工，各项成本得到有效控制，才取得了今天的成就，度过了眼前的困难。希望大家再接再厉，不要满足现状，精细化管理永远在路上。我们还有很多潜力可挖掘，要通过技改、装备更新、智能化改造，进一步提高生产力，同时，在资源综合利用、周边探矿等方面上要多做文章，延长矿山服务年限。

李平总裁强调，安全生产是企业的生命线。安全生产无小事。当前重点工作：一是要抓好井下水的处理工作。不光是要防止常规的、静态的水，还要防止动态的水，做好探水工作。要加强汛期井下排水工作，确保排水设备的完好率。二是要抓好尾矿库的排洪泄洪。汛期要加强巡坝，疏通泄洪沟，防止漫坝事故的发生。三是要做好防洪度汛的应急预案处置工作。应急预案要有可操作性。天高



强化队伍建设 提升经营治理能力

天高集团召开2019年经营班子第二次（扩大）会议

□ 编辑部/文



夏日灿烂耀前程，齐心奋斗胜骄阳。5月21日上午，天高集团在总部大会议室召开2019年经营班子第二次（扩大）会议。集团董事长、总裁李平，常务副总裁张筱鸿，副总裁张国培，副总裁游建涛，集团总部职能部门、广州天高、广州新钢、天高矿业（广州）、挺进广州分公司的管理人员出席会议。会议分为3个主要议题：集团今年前4月经营情况分析；探讨加强集团队伍建设和作风建设的方针；分析集团环保板块与生态宜居板块的现况与未来发展方向。会议由张国培副总裁主持。

谈经营：创新学习 提升能力

会上，李平总裁指出，今年前4月，集团稳健发

展，在经济下行压力增加的大环境下，各板块仍然取得预期的经营成果。在取得成绩的同时，要不断正视自身的不足，尤其是工作中存在的粗放现象，对于发展路途上遇到的新问题、新情况思考得不够深入全面，没有从多渠道去进行了解与落实。假如工作只停留在粗放的层面，则会“路比车窄”，难以进步。因此，李平总裁要求，员工们要多走出去、多学习，不能只满足于“尽量”做到。要到市场上去、到研发单位去、到测试单位去、到客户中去，从技术上、管理上、思路寻求突破，切切实实提高经营和管理水平。这是在高度竞争的市场上生存下来的最基本要求，否则，“当时代抛弃你时，连一声再见都不会说”。对于今年以来取得的

成绩，李平总裁表示肯定，同时鼓励大家要齐心协力，把精细化做下去，拓展视野，改进思维方式，携手奋斗，超额完成年度经营预算目标。



谈队伍：开拓思维 敢于担当

天高集团成立27年以来，练就出一支敢拼搏、勇担当、求实干的优秀队伍，每一名员工都是天高奋斗宏图中绚丽的色彩。时代的快速进步，对队伍建设提出新的要求。今年，集团推出“鲲鹏计划”和“天高工匠”计划，正是优化队伍建设、提升战斗力的有力举措。李平总裁在会上指出，队伍建设与经营管理能力密切相关的，要提高经营管理能力，就要加强队伍建设。

一要通过组织学习培训，让员工“走出去”。集团的“天高工匠”计划面向基层员工，目的是造就一批技能型和创新型工匠人才，带动集团崇尚工匠精神的工作氛围。“鲲鹏计划”则是让中高层接受有针对性的、高层次的培训，开阔眼界，升级管理理念和管理经营能力。

二要大力引进人才，敢于淘汰庸才。有好的项目，也需要好的人才来做支撑，尤其是引进专才、能才。今年，重点需要引进人才的是矿业和环保板块，这两个板块要扎扎实实地引进人才，来推动工

作迈步向前。其次是集团总部，其他板块如生态宜居产业，也应通过招揽贤才，进一步提高经营效益。

三要加强作风建设，塑造优秀团队。第一，决心解决工作粗放的现象，对于新技术、新问题，要沉下心来研究，不能浅尝辄止，只说概念不懂内涵。对于各种经营信息，切勿道听途说，要用心分析，过滤错误虚假信息，为制定科学的经营策略提供有效依据。第二，要清晰工作的责任主体。各项工作的负责人要明晰自己的责任，要勇于承担责任，思考改善存在的问题。第三，提高执行力。对于已决定的事项要切实执行，确保见到成效，杜绝只说不做、夸夸其谈。

李平总裁表示，企业要有精气神，希望大家共同营造团结、实干、精细的工作氛围，一起提高经营能力，推动集团高质量发展。

谈规划：苦练内功 探索前行

会议研究了集团的环保、生态宜居板块的发展情况。李平总裁指出，江西挺进环保作为集团战略转型的重要一步，自成立以来，用心经营，发展迅速，为保护国家的清水绿水作出有力贡献，赢得社会美誉。对于在发展过程中存在的不足，挺进环保需要苦练内功，不断优化自身，加强技术研发与团队管理，并结合合适的商业模式，赢取更大的发展。

生态宜居板块在有关管理人员的带领下，取得成功的经营模式。“九里·上善若水”项目在去年中秋节前拍得地块，在今年春节前就成功开盘，并取得良好的销售业绩。在经营环境不变的情况下，应思考下一步如何做大做强，打造体系，输出标准，开拓更广阔的业务。

天高集团在狠抓队伍建设与提高经营治理能力上永不松懈，以精细管理提升质效，用开拓思维迎接突破。天高人满怀信心，以胜似骄阳的激情，迈步前行。你我齐心，定能再创出一个个佳绩。

集团领导调研天高矿业公司地质工作

□ 天高矿业 周安平/文



4月25日—27日，天高集团副总裁张国培与广东天高矿业原总地质师郑宝虎，天高矿业地质勘查院总地质师、博士胡清华，天鸥公司总工程师祝华等专业技术人员一同调研天高矿业公司地质工作。

4月26日上午，张国培副总裁冒雨带领大家到宝山矿区，拨开2米多高的芦蒿缓慢前行，仔细察看地表露头，现场布置8#、9#勘探线，探矿孔以及地质填图所需的探槽位置。

下午，张国培副总裁召集了天鸥公司技术部专业技术人员就下告矿区放水孔的设计施工方案、深部萤石探矿设计方案和宝山矿区地表探矿设计方案进行探讨，聆听大家的意见和建议，探讨设计方案的可行性，并要求天高矿业公司相关领导和专业技术人员一定要高度重视天鸥公司下告矿区地表至-180m放水孔的施工作业，一定要降低地下水水位，务必把地下水排出来，只有在水文地质条件安全的情形下才能正常采矿。对于地表探矿孔和深部萤石

矿的设计方案，要进一步优化，以最小的投入达到最优探矿的目的。

4月27日上午，张国培副总裁又带领大家一起下到下告矿区-180m中段，了解1#、2#和3#放水巷的施工现场，认真察看岩性、地质构造，分析地下可能的含水岩性和含水构造，以及深部萤石成矿的控矿构造和成矿机理，现场分析和评判设计方案的合理性和有效性。

张国培副总裁此次来天高矿业公司调研，虽然只有短短的两天时间，但通过实地察看和对相关工作进行探讨规划，为下一步工作提出明确的指导意见。他要求天高矿业公司技术人员要克服困难，在做好日常工作的同时，一定要注重抓好水文地质工作，确保安全；要全力配合抓好探矿工作，这将对天高矿业寻找新的经济增长点、盘活资产存量、效益再上新台阶具有非凡的意义。 

集团领导考察天鸥公司

□ 天高矿业 许诚志/文



4月19日下午，天高集团副总裁游建涛与国众联公司评估师韩浩考察天鸥公司。天高矿业副总经理兼天鸥公司总经理付建生、天鸥公司总工程师祝华陪同考察，并简要介绍了近年来天鸥公司的生产经营情况。

游建涛副总裁、韩浩评估师先后考察了天鸥公司石榴子石厂、井下-180、石料加工场，并详细了解各个生产环节的情况，每到一处都给他们留下了良好印象。在井下-180考察时，穿过巷道、来到避灾硐室、水泵房，游建涛副总裁说，2015年到过一

次井下，现在与过去相比，有很大改善，给人眼前一亮的感觉；入井前的安全教育、井下文明生产、通风、机器换人智能化改造，各项工作抓得井井有条，这几年下大气力抓安全生产，抓资源综合利用，均取得了可喜的成绩，我们为此而感到自豪。韩浩评估师高度赞扬了天鸥公司在资源综合利用方面的工作，认为“变废为宝”的做法值得推广、传颂。

入井安全考试系统投入使用 天高矿业下告矿区又一智能化项目落地

□ 天高矿业 丁小飏/文



安全教育培训是落实企业主体责任的重要内容。6月1日，天高矿业宝山铁矿下告、宝山矿区井口“入井前安全考试系统”正式投入使用，实现了“考勤+考试”安全管理新模式。

入井前安全考试系统将考勤机、系统考试模块与闸机组合一体，实现考勤与班前考试的协调统一。从下告矿区副井口“入井前安全考试系统”操作平台上看到，一名工作人员正有序地指挥引导入井、出井人员通过系统。该系统通过人脸识别功能，按工作岗位出题，员工触屏答题，答对的将通过系统安全入井；对答题不正确的，系统闸机不予打开，该员工不予入井，系统将考试结果记录在案，并作为员工月度绩效考核依据之一，使员工从入井前那一刻起就绷紧安全生产弦，也让未能通过答题的人“红红脸”，“出出汗”，有敬畏感。从而调动员工学习安全生产

知识的自觉性和积极性，增强员工的安全意识，提高员工的专业技能，促使员工养成遵章守纪、规范操作、杜绝“三违”的良好工作习惯。

系统的使用丰富了员工安全培训教育的手段，完善了企业安全教育体系，提升了企业安全管理水平，为夯实矿山安全生产基础增加了新内容。系统还具有实时自动统计并显示井下作业人数的功能。

入井前安全考试是天高矿业2019年安全工作中采取的新型的安全教育培训模式之一，是在公司主要领导积极倡导和关心下建成投入使用的，是继下告矿区主井智能提升、风井远程操作、地磅无人值守又一个落地的自动化、智能化项目，也是公司坚定不移走科技兴企，科技强企的又一成功范例。

天高矿业宝山铁矿为员工进行职业健康体检

□ 天高矿业 丁小鹰/文

5月8日，天高矿业宝山铁矿委托河源市职业病防治院20余名医疗专家，到矿山为员工进行职业健康体检，切实保护在矿从业者的身心健康。

此次参检的员工有200余名，检查科目包括：内科、肺功能、血压测试、心电图、尿常规、血常规、血清ALT、高千伏X射线胸部检查。

天高矿业公司始终将员工的利益与身心健康放到首位，不仅在涉及职业病危害场所建设防护设施和为个人提供使用的职业病防护用品，还定期为员工进行职业卫生教育培训与职业健康体检，切实保

障员工的切身利益。

职业健康检查是公司根据《中华人民共和国职业病防治法》第三十五条，对从事接触职业病危害的作业人员，组织的岗前、岗中和离岗人员健康状况的医学检查、监测的预防医学职业健康检查。通过体检让公司与员工增强自我防范意识，是保护从业者身体健康和生命安全的一项举措。公司为每位员工都建立了健康体检档案并将检查结果书面告知。职业健康检查费用由公司全额承担。

天高矿业员工安全培训电教室正式建成并投入使用

□ 天高矿业 丁小鹰/文

5月初，来自天高矿业生产一线的6名特殊工种作业人员，在天高公司办公大楼四楼安全培训电教室进行了特殊工种作业理论上机安全培训与模拟考试，这不仅是公司特殊工种人员首次“机考”，同时也宣告天高矿业安全培训电教室正式建成并投入使用。

随着公司生产经营迈向自动化、智能化和集中控制的科技创新之路，新技术、新装备、新工艺的广泛使用，迫切需要大量专业性强的特种作业人员充实到各类生产岗位中。为提升员工的专业素质，达到学习充电、模拟演练、技能切磋、恳谈帮教等效果，公司投入专项资金，历时半个月，建成了能同时容纳20人，并配备有电脑，安装了教学、考试软件和监控视频，集教学培训、模拟机考等多种功能为一体的安全培训电教室。

安全培训电教室的建成，改变了原安全教育培训活动单一的人工教学、试卷答题的模式，为员工培训考试，特别是特殊工种作业人员提前适应“机考”、“赴考”坚定了信心，舒缓了紧张情绪，同时节约了培训考试成本，为公司安全培训工作的顺利开展提供了保障。电教室集中员工培训，营造了员工学习岗位操作知识的良好氛围，提高了员工学习的主动性与自觉性，杜绝了自学方式存在的庸懒散浮现象，增加了培训考试的规范性和标准化，对提高矿山从业人员的安全教育培训效果起着积极的作用。

公司将充分利用安全培训电教室，组织全体员工分批次、分专业、分工种的有针对性培训，助力员工技能素质的提升，为公司安全生产打造一支合格的高素质人才队伍。

天鸥公司举行2019年尾矿库溃坝安全事故应急演练

□ 天高矿业 赖颖/文



为进一步提高对尾矿库突发事件的反应、指挥和处置能力，增强防灾抗灾意识，最大限度地减少灾害发生时造成的人员伤亡及财产损失，4月24日，天鸥公司举行了尾矿库溃坝安全事故应急演练。

下午15时，演练正式开始。演练模拟由于连日暴雨造成尾矿库水位连续上涨，尾矿库出现水漫坝顶险情，巡坝工在巡查过程中发现尾矿库险情后立即汇报，分管安全工作的副总经理丁小飏接到报告后立即通知尾矿工赶往2期排水斜槽，降低盖板以便尽快降低库内水位，同时把险情情况报告总经理付建生。付建生下令立即启动尾矿库生产安全事故应急预案，要求警戒疏散组对尾矿库上下游公路进行封闭警戒，禁止人员进入受灾影响区域。随后，各应急救援小组第一时间赶赴尾矿库事故现场进行抢险。参加抢险45名队员按照分工，有的抢装沙袋，有的运输沙袋堵住溃坝缺口，加高坝体，铲车协作封堵，经过队员们的奋力抢险，险情安全顺利排除；与此同时，疏散组迅速

通知并将尾矿库下游的各生产单位当班人员撤离到主井安全地带，其他人员及附近群众转移到公司十层宿舍楼前；医疗组迅速转移受伤人员到医院。环境应急监测组负责善后处置，在下游1km、5km、15km处取水样动态跟踪受污情况。至此演练顺利结束，并取得预期效果。

演练后，公司马上组织总结会议，天高矿业总经理李强，天高矿业副总经理兼天鸥公司总经理付建生，天鸥公司主要管理人员钱峰、曾盘生、丁小飏、祝华以及各单位（部门）负责人参加。付建生高度评价此次演练工作，认为演练增强了大家的安全防范意识，检验了尾矿库生产安全

事故应急预案的实用性、可靠性，提升了全员预防和处理尾矿库溃坝突发事故的应急抢险能力，并赞扬演练人员发扬了良好的团队精神，做到了反应迅速、及时到位，各小组人员紧密配合，在最短的时间完成了集结，整个抢险应急过程组织有序、衔接合理。



召之即来 来之能战

——记“4·19”天鸥公司灾害防御工作

□ 天高矿业 许诚志/文



一到现场，就马上进入“战斗”状态。有的疏通水沟，有的扛薄膜并将薄膜铺开，有的用锹铲培土，以防止风吹和雨水冲走薄膜，大家干得热火朝天。15时左右，总经理付建生及总工程师祝华刚从井下检查完工作便赶赴尾砂库加入到工作队伍之中。在大雨中，大家一刻也没有停止。一直到17时，雨才渐渐停下来，有同事为了缓解大家紧张的情绪，打趣地说：“看来是我们的劳动把老天爷都

4月18日下午—19日，一场突如其来的特大暴雨袭击河源市紫金县。紫金县气象部门挂出暴雨橙色预警、雷雨大风黄色预警。紫金县应急管理局启动暴雨四级应急响应。19日清早，天鸥公司紧急要求安环部、技术部、机动部等部门兵分三路对宝山、下告两矿区进行隐患排查。10时30分，公司开始召开中层以上管理人员会议，对隐患排查情况进行汇总。公司总经理付建生要求，各单位（部门）要立即行动起来，投入到暴雨灾害的防御工作中。一是重点区域要重点防范，实行报告制；二是密切关注井下排水情况，尽量减少井下作业人数；三是加强对尾矿库的巡查，特别是8级子坝的巡查；四是由保安部告知周边农户关注农房安全，有情况及时与公司取得联系。

12时30分，分管安全生产的副总经理丁小飏，带领办公大楼的工作人员及选厂抽调人员共30余人冒雨奔赴尾矿库对8级子坝进行平整并覆盖薄膜，防止出现险情。一场灾害防御战全面打响。工作人员

感动了。”还有同事激情高昂，高呼道：“大雨大干，没雨我们加油干”、“大家加油，曙光在前头”。时间已到18时30分，天色渐黑，在公司领导的带领下，终于把8级子坝15000平方米覆盖完毕。汗水、雨水把每一个人全身浸透了，有同事的手甚至磨出了血泡。可是没有一个人埋怨，看到自己的劳动成果，大家浑然没感觉到累，只是觉得要赶快下山到饭堂去填饱肚子。更值得一提的是，为了使东头坝肩沟的水不侵入坝内，由选厂厂长赖新林带领5名员工继续留在尾矿库啃着馒头、打着手电筒，铺设彩条布，把水引入截洪沟，一直工作到晚上20时左右才铺设好。

此次灾害防御工作，我们看到，天鸥公司的队伍是一支召之即来，来之能战，战之必胜的队伍；是一支吃苦耐劳充满正能量的队伍。天鸥

抓细节讲规范，推行作业标准化

□ 天高矿业 孙轶东/文

5月17日下午，天鸥公司机电行业专题技能培训在天鸥办公楼二楼会议室进行。此次培训由天鸥公司副总经理曾盘生担任主讲，公司机电行业的各车间领导、技术人员和所有维修人员参加。

为了能让大家能更直观、更好地掌握所培训的内容，曾盘生副总经理通过精心制作PPT，找案例、做图样，深入浅出地运用各种实际的例子，来讲解工作原理和维护要点，指出大家在工作中的不足；并结合自身经历讲解工作中的规范要求，通过“作业指导书”讲解工作中的各项流程，告诫大家：在设备

维修过程中要多看、多听、多动脑筋、多动手，注意抓细节，讲规范，找出问题结症，有的放矢。

为了巩固大家的记忆，曾盘生副总经理还采用了现场提问的方式来讲解工作中需要注意的细节，并耐心地回答了大家的提问，现场气氛十分热烈。参训的同事都表示，这次培训通俗易懂，实实在在为大家解决了实际工作中常常遇到的问题，受益匪浅。

下告铁矿副井提升机自动化电控培训圆满举办

□ 天高矿业 赖志勇/文

天鸥公司于今年1月至5月对副井提升机电控系统进行了升级改造，由原来手动、半自动操作系统改造成无人值守全自动控制系统。改造后的副井提升机，减少了人的因素控制，大大改善了提升机的安全性、稳定性，提高了经济效益。

现无人值守全自动控制系统改造工作已进入收尾阶段，为做好顺利交接工作，机动部于2019年5月9日上午，组织源创调试人员对副井提升司机、电工等相关人员进行了现场技术培训，使操作人员和维

修人员能尽快熟悉整个提升系统改造后的电气性能，以及操作步骤和简单的故障分析与排除。培训现场员工学习热情较高，对存在的疑问向培训老师进行了提问，厂家调试人员都一一耐心解答。

通过此次现场培训学习，操作司机基本掌握了改造后的设备操作性能，维修电工也明白了改造后的电控基本原理，提高了他们分析和判断问题的能力，收到了较好的效果。在整个副井改造结束末期，机动部还将组织相关人员进行培训工作。

牢记习总书记嘱托 守护净水生态 挺进环保在行动

□ 挺进环保 陈世伟/文



习近平总书记5月20日在江西赣州考察调研时强调：稀土是重要的战略资源，也是不可再生资源。要加大科技创新工作力度，不断提高开发利用的技术水平，延伸产业链，提高附加值，加强项目环境保护，实现绿色发展和可持续发展。

稀土的高效开发利用，对于国家发展意义重大。然而，稀土开采容易对环境造成影响，其中稀土尾水排放造成的环境污染尤为严重。稀土尾水治理因受地理环境、污染因子等因素影响大，个性特征明显，特别是在重稀土尾水治理方面，目前在全世界都没有一个科学权威的解决模式。

不过，在“中国重稀土之乡”江西省赣州市龙南县黄沙，污垢混浊的稀土尾水被引流到稀土尾水处理站处理后，流出来的是清澈见底干净的水。这是江西挺进环保科技有限公司承建与运营的黄沙小流域稀土尾水处理站，负责收集处理龙南共大东、共大西、里仁、龙江小流域稀土尾水。

该项目采用政府购买服务的模式，项目总投资1.2亿元，日处理稀土尾水4万吨。采用国际领先的自主研发的双级渗滤耦合技术，该技术主要通过驯化的微生物膜去除废水中的氨氮和总氮。双级渗滤耦合技术在秉承高负荷地下渗滤技术运行成本低、占地面积小、抗负荷能力强等特点的同时，大幅度提升了对低碳氮比污水的处理能力。该工艺对于龙南稀土矿区尾水是一种非常理想的污水处理工艺。

双级耦合渗透技术相比传统工艺相比，其性能

和成本优势主要体现在以下方面：

一是在供养模式方面：双级耦合渗透技术采用落干期短时通风供氧模式，即待硝化层废水落干后通过低压风机鼓入空气的方式将氧气直接传导至附着生长在滤料表面的生物膜，相比传统工艺的连续式深水曝气，本体系曝气成本和氧气传导利用方面更具有经济优势。

二是在硝化菌活性维持方面：由于硝化菌为自养菌需要无机碳源，双级耦合渗透技术使硝化作用和反硝化作用耦合，利用反硝化反应为硝化菌的繁殖生长持续性提供无机碳源和碱度，保证了硝化菌的浓度和活性，减少了有机碳源和碱度的成本投入。

三是双级耦合渗透技术与生物滤池相比，选用比表面积更大滤料作为生物载体，单位体积滤料表面形成更多生物膜结构。相比传统活性污泥法的菌胶团结构，减少了有机物和其他营养物质的投加量。并且无污泥排放，减少了污泥处理成本。

四是在抗冲击负荷方面：双级耦合渗透技术由两级高负荷渗滤系统串联而成。小试实验数据表明单级耦合渗透技术系统最高能够去除160mg/L的氨氮，两级串联工艺能够完全保证在水量和氨氮浓度波动的情况下出水稳定达标排放。

五是在低温条件下处理效果保证方面：由于硝化菌的最佳温度为20-30℃左右，在温度低于5℃时硝化反应基本停止。因此在低温条件下保证系统硝化菌活性尤为重要。双级高负荷渗滤耦合工艺采用埋地式结构保温效果好，其次在冬天低温情况下，通风供氧系统会自动调节通风温度，使得生物膜能够维持较高活性。

六是在日常管理维护方面：双级耦合渗透技术的主要设备为水泵、低压风机，且均为短时工作制，设备故障率很低。滤料采用江西挺进自主研发的产品，结构稳定性强无需更换。系统全自动运行，日常管理维护工作强度很低，大大减少了维护成本。

拳拳赤子心 悠悠桑梓情 ——挺进环保爱心助学、情系乡梓

□ 挺进环保 陈世伟/文

授人玫瑰，手有余香。5月10日上午，由广东省江西商会组织，广州市天高集团李平总裁资助，江西挺进环保策划落实的爱心助学捐赠活动在石城县坝口中小学校的操场上举行。此次爱心助学捐赠活动，李平总裁向坝口中小学校捐赠300个书包和3600册中小学生必读书籍，价值10多万元。江西挺进环保公司副总经理叶继春、办公室主任吴利府、石城挺进公司副总经理李振亮、石城县教科体局领导邓增云、石城县琴江镇党委委员陈小敏、坝口中小学校校长邓述敏及全校师生共计500余人参加捐赠仪式。



(爱心助学捐赠活动仪式现场)

活动仪式上，挺进环保副总经理叶继春代表广州市天高集团、江西挺进环保科技有限公司表达对家乡教育事业的关心和学子们的殷切期望，希望同学们发奋学习，立志成为国家和社会有用之才；同

时表示挺进环保在天高集团李平总裁的指导下，将开展更多的爱心助学活动，为当地教育事业发挥作用、做出贡献。



石城县教科体局领导邓增云向广东省江西商会、天高集团和挺进环保公司对石城教育事业的关心与支持表示感谢，对此次爱心捐赠活动大力弘扬扶贫济困、助人为乐、奉献爱心、捐资助学的良好风尚给予了充分肯定。



(学生代表向领导们敬献红领巾)

坝口中小学校校长邓述敏向广东省江西商会、天高集团和江西挺进环保致感谢词，同时表示将妥善保管好这批图书，并组织学生开展读书活动，最大化地发挥好这批图书的价值。



(领导们给学生代表发放书包和书籍)



(学生代表发表感恩词)



(学生代表与领导合影)



(李平总裁捐资修建的坝口中小学校门和天高楼)



(坝口中小学校长邓述敏向叶总回赠锦旗和证书)

坝口中小学校长邓述敏向广东省江西商会、天高集团和江西挺进环保致感谢词，同时表示将妥善保管好这批图书，并组织学生开展读书活动，最大化地发挥好这批图书的价值。

石城县坝口中小学，地处城郊结合部，是典型的乡村中小学，之前只有几间破旧的土坯危房，教学条件十分简陋且艰苦。2006年，李平总裁向坝口中小学校捐资了70余万元，修建了崭新的教学楼、操场和校门，办学条件得到极大的改善。如今走进坝口中小学的校园，绿树成阴、设施齐全，教学楼里面配有多媒体教室、实验室、舞蹈房、课件制作室、电脑房，还有校史室、红领巾广播室、图书馆等，俨然一座现代化新型学校。

阳光温暖万物，细雨滋润心田。天高集团将继续投身公益事业、履行社会责任，传递满满的正能量，为社会发展贡献应有之力量。

挺进环保连续两年被评为纳税信用A级企业

□ 挺进环保 陈世伟/文



5月初，从国家税务总局网站获悉，继2017年被评为纳税信用A级企业后，江西挺进环保科技有限公司再度被评为2018年度纳税信用等级A级企业。连续两年被评为纳税信用A级企业，是国家税务总局对江西挺进近年来在公司诚信经营、依法纳税方面努力开展各项工作的充分肯定。

据了解，纳税信用级别是税务机关根据纳税人履行纳税义务情况，就纳税人在一定周期内的纳税信用所评定的级别，等级分为“A、B、C、D”四级，其中A级纳税企业是国家税务总局通过对纳税企业的117项税务指标考核后，政府对企业信用评定的最高级别，是企业重要的无形资产和信用名片。获得A级信用的企业，不仅可以在税务办理方面得到绿

色通道，提高办事效率，还能提高企业社会影响力。

挺进环保一直秉承“诚信经营”的理念，积极响应国家税务政策。公司在不断进行业务发展的同时，始终严格按照集团公司有关财务规定，细化、执行公司各项财务制度，并依法按时、足额申报缴纳各项税收。公司连续两年获得纳税信用A级荣誉，是政府和社会各界对公司纳税信用和能力的最有力认可，进一步提升了公司的品牌影响力。

今后，公司将继续立足企业自身发展的同时，自觉履行社会责任，在实现自身发展的同时不忘积极回馈社会，展现诚信纳税的良好企业形象。

中国改革报生态文明调研采访组 考察调研挺进环保石城项目

□ 挺进环保 陈世伟/文



5月29日，中国改革报社编委王军善率领生态文明调研采访组莅临江西挺进环保科技有限公司石城项目考察调研。赣州市发改委环资科科长邱天宝，石城县发改委主任陈小林，建设局副局长科员余助胜等领导，以及挺进环保石城分公司常务副总经理黄硕陪同考察。

采访组一行实地查看了石城小松镇迳里污水处理站和琴江镇大畲污水处理站，并详细询问了项目建设情况、处理规模、污水收集率以及周边人口等

情况。黄硕常务副总经理对调研组所关心的问题作了详细介绍，并对公司的专利技术和项目后期运营维护作了细致讲解。

当看到浑浊发臭的生活污水流进污水处理站经过处理后，流出的是清澈见底无异味的水时，调研组对挺进环保的污水处理技术给予了充分的肯定，并对污水处理站的环境大加赞赏。

挺进环保开展“粽情六一迎端午”活动

□ 挺进环保 陈世伟/文



端午临近，粽叶飘香。为弘扬民俗文化，传承传统习俗，增进员工之间的凝聚力和向心力，6月1日，挺进环保在赣州明葡生态山庄组织开展“粽情六一迎端午”的团建活动，让大家提前度过了一个难忘而有意义的端午佳节。

说到端午节，不得不提到粽子。包粽子是端午节的一种传统风俗，如此具有传统民俗文化的活动自然是不可缺少的项目之一。因此，公司特意组织了一场别开生面的包粽子比赛。



一大早，在活动现场，粽叶、糯米等原材料及小工具，早早被摆放在两张桌子上。大家跃跃欲试，都想马上一展身手。

随着比赛一声令下，大家开始有条不紊地忙活起来，捋粽叶做漏斗状、填糯米压实、封口扎捆，

有的干净利落、有的精美扎实、有的亮出奇招，一双双巧手翻飞，一只只棱角漂亮可爱的粽子瞬间成型。随着一只只粽子的成型，现场洋溢着喜庆的节日氛围和欢声笑语。

活动当天是六一儿童节，和孩子一起包粽子，让孩子亲身体验我们的传统民俗文化，过一个有意义的节日。



经过一番紧张而兴奋的角逐，比赛最后根据粽子的数量、质量和美观度分别评选出三位包粽子能手。



活动当天还组织了KTV和真人CS游戏等项目。大家在温馨祥和的氛围中度过了一个愉快而别样的节日。

挺进环保：规范公司档案管理 夯实基础管理工作

□ 挺进环保 陈世伟/文

江西挺进环保科技有限公司为进一步加强基础管理工作，提高行政人事服务水平和能力，公司行政人事部在分管领导叶继春副总经理的统筹指导下，组织人员开展对公司历年档案资料的收集和整理工作，并严格按照档案的类别、目录编写、流水编制、归档存放等相关要求，完成公司档案室建设，多措并举提升公司档案资料管理规范化水平。

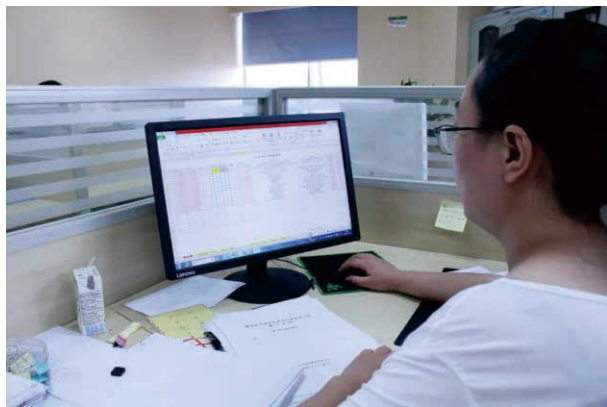


一是全面整理历年档案资料。在明确档案资料管理要求的基础上，按照类别、部门、事项、时间等不同内容，对历年档案资料进行了全面梳理，建立档案资料管理台账，并统一编号归档保存，确保公司档案资料规范、完整，做到可以随时查询、随



时提取。

二是建立档案资料专管员制度。改变公司以往档案资料由经办人员自行保管的管理模式，指定专人作为档案资料管理员，全面负责各类档案资料的接收、整理和归档。要求经办人员在工作事项办结后，第一时间将档案资料交付管理员存档，不得自行保管。



三是规范档案资料管理标准。为确保档案资料管理工作的延续性，避免在今后查询使用过程中出现混乱，对档案资料分类标准、排序要求、资料整理、台账内容等都提出了明确、统一的要求，为今后公司档案资料的查询和使用打下良好基础。

截至5月底，公司档案室共存档案1138件，其中文书档案464件，工程类档案674件、共涉及53个项目。

世界环保日 | 挺进美丽中国

□ 挺进环保 陈世伟/文



水是生命之源，从古到今，水孕育生命、浸润生命、滋养历史、点化自然，激发人的热情，催引人的哲思。

地球的储水量丰富，共有14.5亿立方千米之多，约有四分之三的面积覆盖着水。地球上的水，尽管数量巨大，而能直接被人们生产和生活利用的，却少得可怜。在全部水资源中，97.5%是咸水，无法直接饮用。在余下的2.5%的淡水中，有87%是人类难以利用的两极冰盖、高山冰川和永冻地带的冰雪。人类真正能够利用的是江河湖泊以及地下水中的一部分，仅占地球总水量的0.325%，而且地区分布极不平衡。

我国是一个缺水严重的国家，可利用的淡水资源有限，加上水资源浪费、污染等原因，加剧了水资源短缺的危机，所以水资源的保护与节约刻不容缓！

森林、湖泊、湿地是天然水库，具有涵养水源、蓄洪防涝、净化水质和空气的功能。然而，全国面积大于10平方公里的湖泊已有200多个萎缩；全国因围垦消失的天然湖泊有近1000个；全国每年1.6万亿立方米的降水直接入海、无法利用。

针对严峻形势，习总书记一语中的：“水稀缺，一个重要原因是涵养水源的生态空间大面积减少，盛水的‘盆’越来越小，降水存不下、留不住。”

每年的6月5日是世界环境保护日。今年是第48个世界环保日。它反映了世界各国人民对环境问题的认识和态度，表达了人类对美好环境的向往和追求。

环境保护从保护水资源开始。水是生命之源；有了它生命才会生机勃勃！有了它才会有汪洋大海，才会有俊美的青山绿水。保护水资源，就是保护人类自己！



建设美丽中国，守护净水生态，挺进环保在行动。江西挺进环保科技有限公司是天高集团旗下一家拟上市环保企业。作为赣州市章贡区招商引资、拟打造成重点环保企业，挺进环保在水处理技术领域具备雄厚的技术实力和大量的专利技术。2017年度、2018年度被连续评为纳税信用A级企业。2018年入选江西省科技型中小企业名单，并通过国家高新技术企业认定，同时取得市政行业排水设计资质。目前，挺进环保已中标项目达12亿元以上，主要业务以江西、广东两省为中心，向全国辐射，分别在广州、石城、广昌、新余、龙南、定南、全南等县市设立了分公司，形成环保板块集团化运作的管理模式。公司与中科院合作，在南方稀土集团矿山尾水治理科研上取得重大突破，并通过专家评审，已获得国家专利，技术应用于国家稀土矿山尾水治理，产生较大的经济与社会价值，为保护地方水资源环境和生态文明建设做出了积极贡献。 

洪灾无情 挺进有爱

挺进环保传递“6·10特大洪水灾害”抗洪赈灾爱心！

□ 挺进环保/文

6月9日晚至6月11日，江西省赣州多地连降大到暴雨，龙南、兴国、于都、全南、寻乌、宁都、石城、大余、瑞金、会昌、信丰等地不同程度受灾，多处水位超历史最高，赣州市地质灾害气象预警为二级（风险高）。



洪水肆虐，造成农作物受损、房屋倒塌、交通中断、塌方、桥梁及河堤损毁，通信、供电、水利等损失惨重。遭遇险情，牵动着无数人的心。

洪灾无情人有情，大灾面前有大爱。在获悉受



灾情况后，天高集团旗下江西挺进环保科技有限公司快速响应，伸出援助之手，发扬“一方有难、八方支援”的精神，挺进环保龙南分公司、全南分公司积极联系当地政府部门捐款赈灾！帮助受灾群众战胜困难，早日走出困境，恢复生产，为受灾地区重建家园尽一份力，奉献一份爱心，送去一份温暖，物资有限，爱心无限。

挺进环保积极践行企业社会责任，满载着对受灾群众的关怀，对抗洪志士的牵挂，对受灾群众早日恢复幸福宁静生活的期盼！期盼我们的小善举能和社会的大爱心一起汇聚成涓涓暖流，鼓舞受灾群众战胜洪灾、重建家园的信心与决心！

九里峰山8期【桃李郡】新品洋房一春暖·非凡的日常 媒体品鉴会完美落幕

□ 九里峰山/文



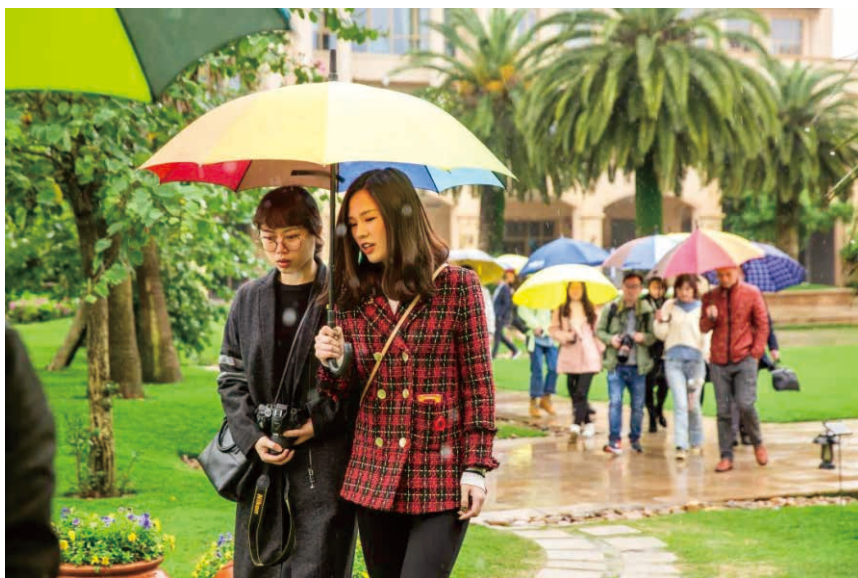
正所谓“三千年读史不外功名利禄，九千里悟道终归诗酒田园”，在转型崛起的东方大国国民意识中，价值取向正从时髦的“显富颓礼”向“隐贵显礼”转变，尤其是对赣州这座有着悠久历史的宋城来说，人们对诗酒桃源的生活更为憧憬，那些成功人士，久沉浮华都市之后，更慕依山傍水的静谧生活。

4月4日，春风和煦，阳光正暖，一场关于赣州“非凡桃源生活”的探讨在大美湖山开启，赣州30余媒体代表齐聚，共话心中的理想生活方式。作为主办方的九里峰山，更以六载匠心，为大家呈现了一座“现实版的世外桃源”。对九里峰山的居住环境、场地规划、销售情况、社交场景等做了详细的介绍。

峰山成长记

“开启果岭上的第二人生”，九里峰山在初遇赣州时，就以打造另一种生活为使命。六载时光如白驹过隙，湖山始终坚守初时的理想和情怀，在3600亩自然湖山里、章江新区繁华畔，打造了一处有温度的湖山理想国，演绎了现实版的桃源生活。

历经6年蜕变，从一片原山到如今的大城，商业、教育、生活配套呈现，活动现场，峰山与现场媒体朋友们分享了湖山的成长点滴，让大家看到，在湖山，每一个人都能找到自己理想的生活方式，享受非凡的日常。目前，10000m²花间集繁华已成、1500m²泰式风情泳池夏日盛放；5000m²吉的堡幼儿园将于9月开园、22000m²70班制国际双语学校正在加速；湖山垂钓区、草地撒欢区、峰山百果园……



更多丰盈配套已陆续建成；2019年，湖山将斥巨资，对6000m²邻里中心、25000m²星级度假酒店、运动球场、儿童游乐场等进行全面升级完善，湖山里的每一刻都将更多趣。

峰山新生礼

当然，九里峰山的成就不只在于开创了一种全新的生活方式，更在于一直在创造热销传奇，多年来，一直位居虔城单盘热销榜榜首。截止2019年3月，峰山累计销售额已破53亿，别墅销售套数破750套，湖山宾主达4200位，推出的院墅、洋房、精装高层整体销售率更是高达99.8%，几乎每次都是推出即售罄。

在当天的媒体品鉴会上，峰山重磅推荐了2019年珍藏级新品——8期【桃李郡】非凡洋房。之所以说该组团洋房为藏品级产品，在于该组团正位于3600亩湖山大社区的正中心，能优享360度完善生活配套，且紧挨一站式名校学府，下楼即是吉的堡国际双语幼儿园、国际双语学校，更以1.05超低容积率、一梯两户，致献赣州难再的墅级尊崇生活。

峰山话生活

每个人对理想生活有不同的标

准，赣州媒体人，在品鉴会上道出了自己向往的生活。

一、如果每天能多出1小时陪家人，你想怎么用这个时间？

赣州好朋友文化传播有限公司（FM92.3电台）廖先生说：“为我的家人做一顿精致的晚餐。”

国维广告的赖小姐说：“这一小时变成了一个温馨的亲子时光”

二、你生活和工作之外用什么方式解压？

赣州好朋友文化传播有限公司（FM92.3电台）廖先生说：“带女儿出去踏青。”

国维广告的赖小姐说：“去咖啡厅，点上一杯咖啡发发呆或者看看书。”

“缘溪行，忘路之远近。忽逢桃花林，夹岸数百步。中无杂树，芳草鲜美，落英缤纷……地平旷，屋舍俨然，有良田美池桑竹之属”陶渊明的“桃花源”，是无数人满心向往的生活。九里峰山，赣州的桃花源，未来将持续向美，为层峰人士开启非凡的第二人生。



峰山生活有点田 第四季农场种植活动圆满播种

□ 九里峰山/文

5月26日，在初夏的阳光、凉风的共同见证下，九里峰山业主农场开放仪式盛大启幕。



农场里，业主小宝宝们像刚出笼的小兔子，尽情的在山野上撒欢。

快乐寻宝 收获自然

埋藏着惊喜和宝藏的土地，总是让人按奈不住。平时总是困坐在电脑前的业主们，纷纷拿起锄头和铁锹，恨不得把眼前的“宝地”都翻过来。



农场萌宠 嗨萌领养

寻宝地里更是藏着不同的惊喜，一张张萌宠领养券被挖了出来，凭着挖宝得来的领养券，就可以和自己中意的萌宠一起回家咯。

有机蔬苗 生态种植

寻宝之后，紧接着就是挥洒汗水的时刻，一株



株的西红柿、辣椒、茄子苗早已经“整装待发”。湖山业主们领着一袋袋的绿色，把绿意洒满这山野。



缤纷茶歇 清凉无限

挥汗归来，营销中心还为每一位“农夫”业主准备了美味可口的清凉茶歇，供业主们一解劳累。

有机果蔬 好礼相送

每一位到访的业主，活动后我们还特意准备了精美随手礼“有机果蔬”一份，每一位业主都可以将新鲜、有机带回家。

九里峰山，窗外有湖山，家里有田园，园中有花草，田园生活本该如此。

九里峰山五期1#楼封顶大吉

□ 九里峰山/文



初夏的轻风撩动起生活的气息，5月中旬，期待已久的九里峰山五期云湖麓岛1#楼也传来了封顶大吉的喜讯。此刻的荣耀封顶，代表着一个阶段工作的完成，同时也翻开了湖山洋房崭新的篇章。

九里峰山成长至今载誉6载，始终坚持以品质雕刻建筑、以责任践行完美人居的决心，秉承努力打造人居标杆的理念，彰显一个品质大盘和实力企业的卓越风采。

一线湖景洋房，还原生活本质家

九里峰山五期临湖洋房，臻藏赣州首屈一指的一线湖景资源，北靠山，南望湖，匹配市场难得的南

北通透板楼式设计，南北无敌视野，清风可迎，阳光珍藏。

3600亩湖山谧境，自成一城

作为赣州首席湖山城邦，以赣州市峰山国家级森林公园的稀缺资源、高达85%原生植被覆盖率而深受城市峰层人士青睐。如今，3600亩的墅区生活已愈加醇熟，致力倡导“生活就是度假”的生活方式正不断呈现。

江西省副省长、党组成员吴忠琼 亲切会见李平总裁

□ 广东省江西商会/文



4月16日晚，江西省政府在广州召开江西承接粤港澳大湾区出口型企业专题招商会之际，江西省副省长、党组成员吴忠琼在东方宾馆亲切会见了广东省江西商会赣商代表。天高集团董事长、总裁李平作为广东省江西商会创会会长、名誉会长接受会见。会见座谈由江西省商务厅党组成员、副厅长方向军主持。

座谈会上，吴忠琼副省长指出，广东省江西商会积极发挥连接赣粤经济合作的桥梁和纽带作用，团结带领在广东的一万五千多名赣商企业家发扬“自强不息、吃苦耐劳、开拓创新”的精神，呈现抱团回乡、产业集群回乡发展的强劲势头，投资领域众多，项目规模可观，成为家乡经济建设的一支生力军。

吴忠琼说，江西省委省政府一直是广大赣商的坚强后盾，家乡永远是在外发展拼搏游子的心灵港湾，你们累了、苦了，就常回家看看，我们张开双臂热烈欢迎你们回家。在家乡，我们一定以“四最”（即：政策最优、成本最低、服务最好、办事

最快）的发展环境、“五型”（即：忠诚型、创新型、担当型、服务型、过硬型）政府的建设，以实际行动为大家回乡再创业再发展保驾护航。

最后，吴忠琼副省长对广东省江西商会及在粤赣商提出殷切期望。她说：希望广东赣商在加快发展、创新发展、抱团发展上继续走在前列，做出表率，把自身发展与江西崛起结合起来，把个人富裕与造福家乡结合起来，为家乡经济社会发展再立新功。

据悉，当天下午举办的“江西承接粤港澳大湾区出口型企业专题招商会”取得圆满成功。此次活动旨在深化革命老区与大湾区两地交流合作，推动江西开启高质量跨越式发展新征程。当前，江西省委省政府正在深入开展“请乡友回家乡、请校友回母校、请战友回驻地”的“三请三回”和推动外企、民企、国企“三企入赣”工作。这次吴忠琼副省长率队来广州开展经贸促进活动，就是为广大企业家与江西合作发展搭建互动交流平台。

江西省生态环境厅领导 莅临挺进环保石城项目调研

□ 挺进环保 钟小群/文



6月24日上午，江西省生态环境厅土壤生态环境处处长赖长浩等一行，在石城县环保局局长赖德亮，副局长黄运腾，生态股长许忆红，石城挺进公司常务副总经理黄硕、副总经理李振亮的陪同下，对石城长江村污水处理站进行了调研，黄硕常务副总经理对处理站工艺处理流程、投资情况和污水收集情况进行了详细介绍。

石城县长江村共有村民300户左右，目前已收集污水213户，还在继续安装支管。



江西省龙南经开区党工委书记、县委书记缪兰英 莅临天高集团考察

□ 编辑部/文

4月16日上午，江西省龙南经开区党工委书记、县委书记缪兰英一行3人莅临天高集团考察，并与集团董事长、总裁李平，常务副总裁张筱鸿，副总裁游建涛，总裁办主任陈飞座谈交流。



缪兰英书记一行首先参观集团的环形展厅，了解集团的发展历程和各板块取得的最新成果，并欣赏了悬挂在展厅上书画藏品。参观中，缪兰英书记赞赏天高集团创下骄人的佳绩，各式书画彰显出集团独特的文化艺术气息。

在座谈会上，李平总裁对缪兰英书记一行表示热烈的欢迎，感谢缪兰英书记在百忙之中到天高集团传经送宝，并介绍集团新近的发展情况。李平总裁指出，天高集团情系江西，积极回乡投资兴业，回馈桑梓，努力为推动江西经济、社会发展发挥出



自身的一份力量。以集团的环保板块为例，其总部就设在赣州市，其中龙南、定南县的稀土尾水处理项目采用全球独创的污水治理技术，有效保护当地青山绿水和居民的用水安全。



缪兰英书记充分肯定天高集团对广东、江西两地经济发展所做出的贡献。她认为，天高集团是返乡投资的优秀代表，在江西创办的企业均取得良好的经济和社会效益。李平总裁不仅身体力行，还联合一众优秀赣商创立广东省江西商会，带动其他在粤江西籍企业界人士纷纷回乡创业投资。在公益事业方面，天高集团也是不遗余力，勇担社会责任，为江西捐助不少基础设施和帮助有需要的人群，传递大爱正能量。缪兰英书记希望，天高集团能够不断提升、不断超越，成为助力国家繁荣的领军企业，也热切期望天高集团投资龙南。天高

赣州市章贡区连天浪区长一行 莅临天高集团指导工作

□ 编辑部/文



5月23日上午，江西省赣州市章贡区区委副书记、区长连天浪，区政府办主任李兴，区商务局局长刘炜，区工信局局长曾小英一行4人莅临天高集团指导工作，集团董事长、总裁李平，常务副总裁张筱鸿，财审部经理杨运伟，总裁办主任陈飞与连天浪区长一行座谈交流。

座谈会上，李平总裁首先对连天浪区长一行表示热烈的欢迎，并就集团的发展情况、未来的发展策略等方面做详细介绍。李平总裁指出，天高经历27年的发展历程，已成为集矿业、环保、生态宜居、新材料、冶金贸易与物流这五大板块加投资为一体的综合性集团公司，并重点介绍了立足赣州、面向全国发展的环保板块与生态宜居板块。

江西挺进环保科技有限公司自成立以来，不断加大科研投入，以先进的技术破解环保难题，其自主研的、全球独创的技术有效处理龙南县、定南县稀土尾水污染问题，赢得社会的好评。挺进环保最近获得国家高新技术企业认定，这是国家对公司在

创新研发方面的大力支持和认可。

生态宜居板块方面，集团响应人们对健康生活的向往，成功打造的赣州市“九里峰山”国际社区，以及建设中的赣州市兴国县“九里上善若水”宜居社区，倡导健康生活理念，为当地居民带来健康美好的居住休养体验。今后，集团还将打造集颐养、疗养、康复等为一体的综合高端平台，为人们的健康生活保驾护航。

连天浪区长充分赞赏天高集团的发展成果，肯定天高对赣州经济发展、环境保护等方面做出的积极贡献，认为天高是返乡投资、回馈桑梓的先进企业。他希望天高集团能够紧抓时代发展的机遇，不断发展壮大，更上一层楼，在社会上发挥更加积极的作用。

此外，双方还就赣州的教育、环保等共同关心的话题进行了交流。天高

赣州市环保局局长袁建一行 莅临挺进环保石城城乡污水处理项目考察调研

□ 挺进环保 陈世伟/文



5月10日上午，赣州市环保局局长袁建一行莅临江西挺进环保科技有限公司石城城乡污水处理项目考察调研。石城县副县长陈金焄、石城县环保局局长赖德亮、小松镇镇长廖成辉、挺进环保总经理任国庆陪同考察。

袁建局长一行先后参观了石城县小松镇污水处理厂、小松镇迳里村和丹溪村等多个污水处理项目，详细地了解挺进环保的污水处理工艺、管网配套、运行成本、后期运维管护等情况。

在考察中，袁建局长对石城城乡生活污水建设项目给予了充分肯定。

石城县是千里赣江的源头，是国家重点生态功能区、江西省生态文明先行示范县，妥善无害化处理城乡污水，是保护生态环境、呵护赣江源头的重要抓手。为此，该县按照“市场化运作、企业化经

营、产业化发展、社会化服务”思路，通过多方调研考察后与挺进环保达成合作，采取政府与社会资本合作的模式，统一建设、统一运营、统一维护，为全县污水处理项目无序建设问题提供了全新的解决方案。

据了解，石城县现已有两个乡镇圩镇和36个村污水处理设施及配套污水管网建成并投入使用，另有4个乡镇圩镇和10个村的污水处理设施已全面开工，全县实现了村镇、景区、工业园区、城区污水治理全覆盖。

挺进环保承建的石城城乡污水处理一体化的创新模式很好地解决了农村污水难收集、污水处理站建设与运营难等问题，受到各级政府和社会各界的广泛关注与认可，为建设美丽中国的“江西样板”提供了污水治理实践良好的新参考。

江西省龙南县领导调研挺进环保临塘项目

□ 挺进环保 陈世伟/文



6月24日，江西省龙南县委副书记曾志平、稀土局徐成局长和汶龙镇的领导调研江西挺进环保科技有限公司临塘项目，公司研发中心主任周今华、项目部副经理李建平陪同。

曾志平副书记一行驱车来到项目现场，实地查看了渗滤池的施工作业情况，现场详细询问了施工进度和工艺安装情况，在得知项目部在夜间施工时照明条件不足的情况后，曾志平副书记现场督促电力部门给项目工地安装变压器，及时解决项目夜间施工照明问题，并要求项目部在保障安全生产的前提下如期完工。(天高)

紫金县领导检查指导天鸥公司防汛工作

□ 天高矿业 李海锋/文

6月24日，河源地区普降暴雨，突如其来的强降雨致天鸥矿区河水猛涨，周边村民的土坯房受到威胁。为落实市、县党政领导的要求，切实做好强降雨期间排除安全隐患，确保矿区安全生产和周边群众生命财产安全，紫金县委副书记、公安局长郭军阳，率县公安局党委委员、副局长朱鸿青，义容镇党委书记杜永华，镇长黄利文以及镇派出所、安监管理所、自然资源所等有关人员亲临天鸥公司检查指导防洪度汛工作，并要求天鸥公司积极配合，紧

急疏散土坯房的村民，妥善安置好村民，及时处理安全隐患。

天鸥公司常务副总经理钱峰、总工程师祝华带领公司保安部、综合部、安环部等部门工作人员，实地查看周边农户的房屋，对未搬迁的3户5人农户妥善转移安置在天鸥公司的员工宿舍，给他们送去新被褥、安排好食宿，并对搬迁农户居住的龙腾大排安置点存在的地质安全隐患进行了警戒处理。(天高)

河源市和紫金县自然资源局充分肯定天鸥公司工作

□ 天高矿业 周安平/文



4月19日上午，河源市自然资源局和紫金县自然资源局矿产资源行政主管部门一行10人，莅临天鸥进行矿山年度检查，充分肯定天鸥公司的安全生产、废石与废渣综合利用、智能化改造等工作。

检查方式采取听、查、看以及反馈意见的方式进行。检查人员先是听取了天鸥公司的情况汇报，接着查阅相关台帐、证照及各种报表，然后冒雨到生产现场进行查看。

检查人员最后对本次检查工作进行了认真的分析和总结，并现场填写和反馈了《矿山现场检查情况意见表》，认为天鸥公司的各种台帐十分规范，

报表相当齐全，数据客观真实，并对“六大系统”产生了浓厚的兴趣，对矿山今后发展智能化工作进行了充分的肯定。检查人员强调，矿山生产和经营是一种高风险的行业，一定要高度重视安全生产工作，始终树立安全生产是企业最大效益的思想，加强尾矿库的监测和管理，防止各类安全事故的发生。同时，要求天鸥公司加大绿色矿山申报的前期准备工作，重视土地复垦，以及矿山地质环境恢复与治理工作，加强对各种废石和废渣进行综合利用，希望天鸥公司早日获得“绿色矿山”的荣誉称号。

（天高）

河源市生态环境局副局长李伟中一行 到天鸥公司环保调研

□ 天高矿业 赖颖/文



6月14日，河源市生态环境局副局长李伟中一行4人，在紫金县生态环境局局长钟少芳、监察分局张坚荣陪同下来到天鸥公司监察指导环境保护工作。天鸥公司常务副总经理钱峰及公司安环部人员陪同调研，并汇报了公司近几年在环境保护方面的具体工作。

李伟中副局长对天鸥公司环境管理工作感到满意，要求公司继续做好环保管理工作，落实好环评和环评批复要求，继续坚持从严管理，做到达标排放，继续加强清洁生产投入力度，打造一级绿色矿山样板。

“鲲鹏计划”全攻略

□ 人力资源部 吴昌华/文



天高集团今年公布了“鲲鹏计划”与“天高工匠”计划，这两项计划均是由李平总裁亲自提出，为集团转型升级、创新发展、可持续经营制定人才战略，指明了方向和要求。本文为大家细读“鲲鹏计划”。

“鲲鹏计划”是集团2019年一项人才队伍建设专项计划，包含“鲲鹏-人才培育计划”和“鲲鹏-人才引进计划”两个子计划，准备用3年的时间为企业总部和控股企业引进和培育一批符合公司发展需要的中高级管理人才，重塑中高层管理团队，升级管理理念和管理经营能力。

鲲鹏-人才培育计划

人尽其才-展翅高翔

“鲲鹏-人才培育计划”是通过与外部高校或培训机构合作，分批选送具有发展潜力的年轻的优秀中高层管理人员到外部机构系统进修深造和培养，从而提升综合管理能力、拓展思维和视野。

合作的外部学校或培训机构

集团会根据学员所属行业、专业、学习便利性以及结合学员个人学习倾向，为学员量身选择匹配的机构和课程，目前选入集团合作机构库的包括长江商学院、中欧国际工商学院、清华大学深圳研究

生院、北京大学深圳研究生院、同济大学、中山大学岭南学院、中山大学管理学院、暨南大学、江西财经大学、博研教育、高顿财税（与上海财经大学合作办学）和中华环保联合会等。

可否自选外部机构或培训学校

如果学员自己比较熟悉的优质外部高校或培训机构，可向集团推荐，经集团考察审核通过后可报读。

有哪些专业研修班呢

开设的课程班级主要包括4大类：

1. 综合类：EMBA、CEO 总裁班、总经理课程班、高级工商管理精品课程研修班、总裁工商管理研修班等；

2. 行业类：大湾区水环境高级研修班、新实战型房地产高级战略研修班、环保产业创新发展领袖班、特色小镇与产城融合高级研修班等；

3. 专业类：金融投资与资本运营高级研修班、财务总监高级研修班、卓越经理人研修班、营销管理高级研修班等

4. 学习卡：企业购买机构的学习年卡，由学员自主选择单个课程学习。

学习时间怎么安排

不管是报读研修班还是通过企业学习卡学习，绝大部分上课时间都安排在周末，而且研修班大部分都是一个半月只安排一个周末的时间上课，不会占用大家太多的时间。

研修班学制时间

大部分的研修班学制为1-1.5年。

可以补课吗

可以的。大部分的课程班一年都开2期以上的班级。如果某些课程上课时间刚好和工作时间冲突了，

有缺课后期是可以安排补课的，所以不用担心缺课的事了。

可申请学历（力）或学位证书吗

公司鼓励大家不断学习和提高自己的专业和管理技能，不以学历提升为主要目的，所以大部分的研修班学完后会有该机构颁发的结业证书。目前只有暨南大学会计学专业高级研修班，学员通过课程考试并达到学校的其它条件后可申请同等学力（硕士学位）证书，该部分费用由学员自己承担。

个人需要承担哪些费用

学习费用主要包括学费、差旅费和班费等，学员个人只需承担班费，学费和差旅费原则上由学员所在企业承担，费用计入所在企业的年度经营成本。



选派原则

1. 集团总部经理级及以上人员；
2. 各控股企业经营班子成员；
3. 原则上优先选派 70、80 和 90 年代出生的年轻中高层管理人员外出培训；
4. 自愿报名，且需要经营班子推荐。

培训协议

参加此次“鲲鹏-人才培育计划”的学员，个人学习费用超过1万元均需与公司签订培训协议。

服务期限

学习费用10万元以下的服务期为2年；10万以上

30万元以下的服务期为3年；30万元以上的服务期为5年。

培训管理

1. 课程转训。在课程学习期间，学员需承担所学课程转训任务，每学年至少需在公司进行内部授课1次；

2. 学习心得。学员全部课程学习结束后还需提交一份学习总结及工作改进建议书。

3. 年会授课。集团高层学员还需在集团年会上进行年度学习成果分享，进行年度授课1次。



鲲鹏-人才引进计划领军人才

“鲲鹏-人才引进计划”是一项着力引进具有战略思维、创新精神和市场开拓能力，能够促进企业创新发展，精通战略规划、企业管理、资本运作和财会法律等专业知识的优秀企业经营管理人才和具有技术专长的技术带头人的专项计划。

如何获知引进岗位信息

两种方式。第一，可以直接咨询集团人力资源部。第二，可通过猎聘网、智联招聘和前程无忧等招聘网站查看集团正在招聘的信息。

推荐方式

两种方式。第一，可将候选人的个人简历直接发送给人力资源部的同事。第二，可让候选人直接通过猎聘网、智联招聘和前程无忧等招聘网站投递。

“天高工匠”计划知多点

□ 人力资源部 吴昌华/文

为培育、弘扬精益求精的工匠精神，在全集团深入推进精细化管理，向内部管理要效益，深入生产和施工一线开展技术、流程创新改进活动，营造良好的创新、精细、专注和用心的环境和氛围，集团制定了“天高工匠”计划。



什么是“天高工匠”计划？

“天高工匠”计划是集团一项培育经营技能型和创新型工匠人才的专项计划，计划从2019年开始至2021年，培育20-30人的技能型和创新型工匠人才。



谁来组织落实“天高工匠”计划？

由集团公司牵头组织，负责“天高工匠”计划的宣传推进、督导实施和结果评选工作，各控股企业负责具体培养方案的制定与落实。



实施“天高工匠”计划的企业有哪些？

前期试点企业包括广东天高矿业股份有限公司、江西挺进环保科技有限公司和南昌天高环保科技股份有限公司，其它企业根据自身情况可自主参与本计划。



哪些人员可以参与“天高工匠”计划的培养？

扎根于基层一线技术与操作岗位员工，不受性别、学历、技能等级和工作年限等限制。



“天高工匠”是如何评定的？

“天高工匠”由集团每年定期评定，对于符合“天高工匠”评选标准的员工授予“天高工匠”荣誉称号。



集团每年评定多少位“天高工匠”？

集团每年组织评定不超过10名（暂定）“天高工匠”。



如果被评定为“天高工匠”，可以享受哪些待遇呢？

对获评“天高工匠”个人给予表彰和奖励，同时由获评人所属企业给予月度津贴奖励，并且在职级晋升、学习及继续教育等方面予以优先考虑。



“天高工匠”的评定原则是什么？

- ①坚持公平、公正、公开原则。
- ②坚持以工作业绩和贡献为评价重点，不为学历、资历、年龄所限制，突出工匠文化精神。
- ③坚持宁缺勿滥原则，保证评比的典型性、榜样性、模范性。



“天高工匠”的评定标准是什么？

“天高工匠”需具有技能专长、注重精益求精、掌握高超技艺、体现领军作用、做出贡献的一线技术与操作岗位人员，各企业可结合《天高集团“天高工匠”计划实施方案（试行）》条件要求和自身情况制定具体工匠标准。



如果被评定为“天高工匠”，第二年是否需要复评？

“天高工匠”荣誉称号一经认定，无需复评，若未经撤销，长期有效。

天高集团总部年度旅游：游览·陪伴·学习

□ 编辑部/文

如果世界是一本书，那么旅游就是最佳的阅读方式，在青青小草旁留下欢笑与歌声，将名川大山收纳在心怀，把地图上每一处风和日丽放进心爱的相簿。

在这个初夏，天高集团总部2019年度旅游如约进行，员工们分三批出发，一批游览七彩云南，另外两批前往日本，体会异国风情。旅行的奇妙在于，你来到一个陌生的地方，却寻到久违的感动。旅游的意义在于，你每走一步都有新的收获，给人生的可能性多画一笔。



旅游：是一个观世界的过程

有一句电影台词：“如果连世界都没有观过，何来世界观？”旅游就是一个观世界的过程。在云南，当阳光洒落在丽江古城的某个院落，城中的小桥流水可以柔情地伴你一个闲暇的下午。在山水相会的洱海，被水光万顷的壮丽包围，似乎一瞬间已进入仙境，暂断凡尘俗事。当来到花语牧场，在百花盛放中尽情徜徉，花海里任何一幅照片都是极美的艺术。还有，蓝月谷、甘海子高原牧场，日本的富士山、忍野八海……这一切一切的美景都可以洗涤每一名员工的心灵，让生命的历程中增添斑斓的色彩。

同事说

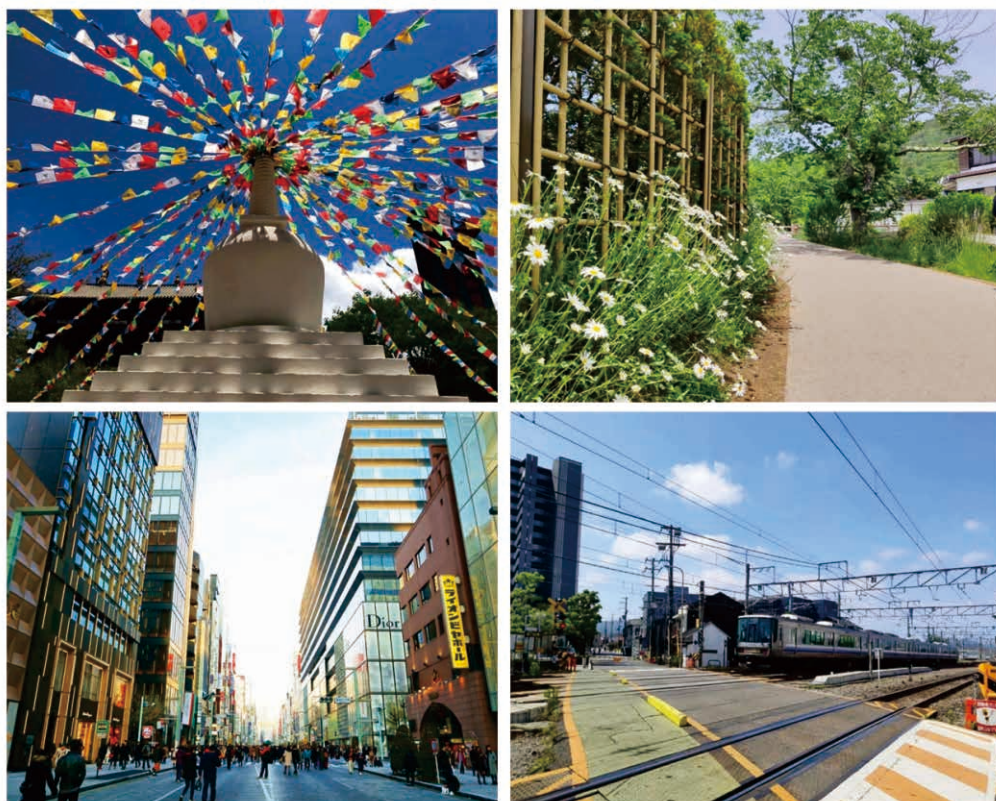
阿龙：旅游让我来到一个全新的地方，增加自己的经历，开阔眼界。

美媛媛：感谢公司的组织，让我欣赏到一幅幅美景。



旅游：是一个互助互爱的过程

我们是天高的同事，也是天高的家人。日常在工作中，或许只在忙碌间隙，你我能舒心交谈上几句，下班后又要投入到各自的家庭。在这次旅途之上，天高家人们多了相处的时间，有了共同的游历，品尝一样的美食。在云南的古城，一起聊聊儿时的趣事，说说孩子怎样调皮。在玉龙雪山下，来一张合照，记住彼此的笑脸。在日本的寿司店里，一起研究怎样在语言不通的情况点菜，比较下中日菜式的异同。在大阪购物区心斋桥，女同事忙于买买买，大包小包实在提不动了，男同事就发挥



强有力的臂弯，主动帮忙提提，让女同事无后顾之忧，尽情享受购物的乐趣。

旅程，不仅让同事之间有更多的了解、更多的爱护，由于员工家属也可以参与旅游中，因此，员工也多了陪伴家人的机会。有同事在旅游后发的朋友圈写到：“感恩公司给予的平台，能有更多时间、更多的机会陪伴家人，在旅行中见众生、见天地、见自己。”

同事说

天高小编：天高家人在旅游中每一次爆出的欢笑，都让人心里温暖。

泡泡：旅游提升了我们之间的凝聚力，彼此的心走得更近。

旅游：是一个学习借鉴的过程

天高集团近年来提出深入推进精细化管理，培养、弘扬精益求精的工匠精神。日本的工匠精神是闻名于世的，这是天高第一次组织员工到发达国家集体旅游。在日本，员工们处处感叹到日本人做事的细致认真。马路上几乎一尘不染、行走的车辆光

洁如新、垃圾桶精细的分类、许多洗手间的厕格内都设有给婴儿安坐的架子。

我们的旅游大巴司机，每次都会热心帮助大家将行李摆放在行李箱，他自己钻到低矮的行李箱里，跪着把行李按照高低、大小码得整整齐齐。我们的同事谦虚好学，在观察中、在和日本人交流中、在听导游讲解中，吸收日本文化的可取之处。有矿业公司的同事对当地铺马路的材料和其他建筑材料感到兴趣，立刻要与小伙伴们讨论一番。

同事说

国培总：日本精益求精的精神十分值得我们学习。比如，我观察到每家酒店卫生间的地坪、浴缸、墙壁、门框之间都是无缝连接的，既美观显得档次高，又防止污垢进入缝隙，造成积水、发霉等危害。

小黄：旅游回来后，对如何推动工作精细化有所启发，大家一起努力吧！

海阔天高，我们同行。一次精彩的旅游，让我们走出熟悉的地方，在广阔的天地中，尽情放松、开阔眼界、学习先进。我们在旅程中感受的愉悦、积累的情谊、吸收的新鲜经验，并不会随着旅途的结束而消失。当中的得着，会反馈给我们日常的生活与工作，如阳光照耀在未来的路途。这正是旅游的可贵之处。

我们继续携手在天高奋斗，期待下一次的奇妙之旅。 

上下齐心 天鸥选厂圆满完成磨机检修工作

□ 天高矿业 苏建雄/文



球磨机是天鸥选矿生产的关键设备，是选厂各项生产指标达标的重要保障。为确保设备安全生产，天鸥公司从实际出发，采用分系列边生产边检修的办法，3月28日开始进行了计划内1#、3#球磨机设备全面检修。

此次检修任务重，时间紧。为确保安全，公司机动部、安环部与选矿厂一道事前确立了周密的检修计划、方案，成立了包括宝山选厂全体员工在内的4个维修小组分别负责早、中班的检修。每班检修工作开始前召开安全、检修项目、分工交底会议，明确分工和应注意的安全细节。公司主要管理人员付建生、曾盘生、丁小飏深入检修现场，靠前指挥，与员工同劳动，解决检修过程中的技术问题。选厂厂长赖新林既要组织生产又要安排好检修，保

证检修、生产有条不紊地进行。在检修过程中，钳工一、二、三班班长刘学祥、杨振辉、张永华带领钳工师傅们克服困难，钻进球磨机筒体内用电焊堆焊，在有限空间内，一待就是1个小时，个个汗流浹背。在球磨机外，有的钳工师傅切割钢板，有的吊装衬板，有的捡钢球，磨矿车间焊花四溅、磅锤敲打声与设备运转声交织一起，呈现出一派繁忙景象。经过近6天的紧张工作，4月3日顺利完成了1#、2#、3#磨机及粗磁磁选机的检修工作，为实现2019年的生产目标打下坚实的基础。

这次检修，领导重视，上下齐心，个个工作不分分内分外，主动干，充分展示了天鸥的队伍是一支团结协作，敢于克服困难，有担当的团队。

于细微处见精神 ——游日本有感

□ 总裁办 陈飞/文

旅游不发圈，等于烧火不冒烟。东京羽田机场返程登机前，朋友圈发了个九宫格，有长辈评论：

“不忘国耻！为什么你们这些高学历的中共党员还会去小日本玩呢？”我不敢怠慢赶紧回复道：“要了解小日本，才能更好超越小日本。”诚然，揭开历史的伤疤，义愤自然填于胸膛。曾陪同领导到基层单位检查工作，饭局上聊到某大师作品，相谈甚欢，期间兴之所致，有人随口“呦西”表达赞许之情，一位来自东北的青姓经理，立马从座位上弹了起来，青筋直露，全然顾不上席上领导。

小时无意间读到小松左京小说《日本沉没》不求甚解，长大后才明白这种与生俱来的忧患意识根植于岛国国土狭小、物资短缺、灾害频发的特殊土壤，也正是这种忧患意识造就了日本人不断进取、团结协作、学习创新、忍耐勤奋、谦卑感恩的心态。这次公司组织的日本双古都之旅——东阪线6日游，大家亲身感受到日本是一个善于向强者学习的民族，古学中国近学西方，也愈发明白要好好正视日本。此次的日本之行，感触太多，单是日本对待细节的认真和执着，深深震撼了大家的心灵。



一滴水里观沧海，一粒沙中看世界。小事小节是一面镜子，能看出背后的精气神。大学毕业前，去杭州游玩。朋友的嫂子是某五星级酒店的总经理，席间说起自己从酒店服务员最基层做起，就是

当时刷马桶也要毫不含糊，刷出自己的心得和水平。跟马桶间有什么好较劲的呢？日本的卫生间这张著名的世界名片，虽是方寸之地，却囊括了众多的贴心设计。宝宝座、扶手、紧急呼叫按钮、备用纸巾、如厕音乐、防火浴帘、卫生间外人性化的轮椅靠背等等。日本卫生间的干净，也超乎了大家的想象，所有阴晦潮湿的角落处理得一丝不苟，非常干净干燥。也想到某业绩优异的公司领导，无论去到哪个基层单位检查工作，第一时间就先去上个洗手间，以观做事精神。



细节是认真的态度，是科学的精神，是人性化的考量，是一种创造。深夜抵达名古屋机场的时候，当行李落到行李转盘时，会有工作人员将其稳住，统一调整成姓名牌朝外的方向，方便大家快速认领、取走。我们的大巴司机，每次从容钻进车底，把行李箱根据位置、高低、大小码放的整整齐齐，似乎还有点“强迫症”，要让每个行李箱都整齐有序稳稳地站在车底。我们下车的间隙，还不时拿毛巾擦拭着车轮毂。小小的一个饭勺，日本人不仅想到盛完饭的时候饭勺搁置不便，而且想到办法，给饭勺做了个一体的工艺底座。羽田机场连续5年被评为世界最干净的机场，没有之一，不仅定期用仪器测试地板的光泽度，还要用镜子来确认马桶后看不到的地方是否清洁。



那日本到底有多干净呢？看看日本路上的车就知道有多干净了。走在日本银座的街道上，晃到眼睛的不是油光瓦亮的皮鞋，而是锃锃生辉的车轮毂。抛开海洋性气候不说，日本严格的垃圾分类制度、各环节打通的细节以及保持个人清洁、整理对保持公共环境清洁也起到了关键作用。导游说，在日本丢弃大件垃圾是需要预约付费的，日本人每天要出门的私家车不管是小轿车还是工程车第一件事就是洗车，车体的卫生程度始终和身上的衣着干净程度接近。

日本细节精彩的呈现，来自于组织上各环节的细节打通和个人执着的敬业精神。日本建筑从规划建设的时候，提前考虑抗灾和救援的情况，许多建筑物的窗户玻璃上会贴有红色倒三角标识，这是醒目的救援逃生通道。同样是地震频发区，有人调侃成都有有的小孩在娘胎里就学会了打麻将，而日本的小孩从娘胎里开始就有意识地接受防灾教育。回到

公司、部门组织上，细分市场客户、细分职能岗位、细化分解计划、细化流程标准、细算成本这是公司大的方向，具体到我们总裁办，怎么通过每一个环节、每一个物件、每一个细节来展示我们公司企业文化、来传播公司品牌魅力？个人在抱怨环境、归因他人的时候，可否拿出这份敬业精神、这份执着，从自己做起，从把每一件小事做精、做细开始？做的与众不同，做的细入人心，有分类的标准，有做好的执着，让人一看，知道这就是某某的风格、某某的品牌。

想到是前提，做到是结果。此次日本之行，收获最大的是，做服务也好做产品也好，我们要做的工作，就是用我们的细节创造去呈现并超越“你的一切所想”。

故乡情

□ 天高矿业 朱秋华/文

杨柳烟雨
小桥流水
道不尽家乡美
那年那天
我挥手告别你
踏上了寻梦之旅

在外漂泊的我
多想亲一亲故乡的土地
难以忘怀
绿叶对根的情意
走过风雨人生
总想掬一把家乡的泉水
洗去我满脸的疲惫

赶集的日子
人流如织
古朴而时尚的乡村小镇
见证了时代的变迁
不变的唯一
是家乡父老的善良纯朴

雨中的故乡
山峦叠翠
蜿蜒的河水
淙淙远去
带走我的思念
带给我父老乡亲的热情

当情愫弥漫的时候
我被年轮溅起的泥水
和天空下着的细雨
淋湿在故乡的路口
永恒的感觉
模糊了我的视线