

永磁动力生产基地建设项目 15个月建成投产的秘诀



永磁动力生产基地建设项目投产仪式现场。通讯员供图。

株洲日报全媒体记者/李军 通讯员/刘宇

12月3日,石峰区(株洲经开区)中车株洲电机有限公司永磁动力生产基地(一期)——湖南中车尚驱电气有限公司新园区,崭新的设备与生产线“磁”续运转,创新产品有序“出炉”,仅15个月实现建成投产,该项目彰显了重大项目攻坚的“株洲速度”。

该项目背后,有株洲企业多年的技术积淀,也有主政者加快推动技术成果转化应用,打造国内外永磁动力技术策源地的积极作为。

永磁动力被认为是动力传动技术的第三次革命。作为一种新的能量转换方式,永磁驱动技术具有高效节能、绿色环保、低噪声等优势。2003年起,株洲多家企业就已进行永磁动力技术和产品的研制,多年来,系列技术平台逐步搭建,研究及应用成果显著。

2020年12月,中车株洲电机将原有永磁业务剥离出来进行混改,引入5家战略投资者,裂变成立了中车尚驱,并明确其永磁动力产业发展定位,大力发展流体机械永磁电机、通用工业电机、油气永磁电机和矿山智能化等业务。

中车尚驱成立之初,租赁石峰区智谷产业园和株洲电机内部厂房进行生产。随着产业规模不断扩大,原有厂房已无法成满足生产所需。永磁动力生产基地项目应运而生。

该项目占地108.8亩,总投资约5亿元,计划分三期实施,其中一期总投资2.7亿元,于2023年2月正式启动工程建设。

从项目选址,到建设难点破解,再到相关手续审批,中车尚驱相关负责人表示,株洲以优质的营商环境、专业高效的代办服务,一次次“刷

新”项目建设“进度条”。

正式开工建设后,该项目被列入全市重点产业项目,项目建设受到市委、市政府高度重视。项目建设过程中,多位主要市领导深入项目现场调研,帮助协调解决项目土地交场、边界重叠、配套物流道路长龙路建设等问题。

中车尚驱相关负责人说,市“三高办”等单位领导多次到现场督导,株洲经开区成立由管委会分管领导牵头的工作专班,全程为企业服务,及时协调解决项目建设中的问题。

同时,株洲经开区主动对接,为项目提供全流程代办服务,项目审批提速50%以上。“特别是‘综合窗口+项目代办’的服务,不仅省心,而且高效,确实给企业办事提供了极大便利。”上述负责人说。

今年5月1日起,株洲经开区启用行政审批专用章(含电子印章),在全市率先实行一枚印章办理所有审批(服务)业务。5月7日,中车尚驱仅一个工作日后就拿到项目绿植移植许可证。而这,也是株洲经开区启用“行政审批专用章”颁发的首张证照。

“一枚印章管审批”,让园区企业真正体验到“进一扇门,办一揽子事”的便捷,有效解决办事“往返跑、多头跑、盖章多、审批慢”等问题。

经过15个月建设,项目于今年5月28日投产运营,拥有永磁动力研发中心、永磁动力厂房、绝缘厂房、高速永磁电机系统等6条具有世界先进水平的自动化生产线,达产后可实现年产电机及驱动系统5520台(套)。

该项目投产以来,极大提高了企业生产规模和制造能力,也在持续地为株洲永磁动力产业发展提供蓬勃动能。

混合料车间建设及硬质合金生产线升级项目 企业破局突围的背后



混合料车间建设及硬质合金生产线升级项目已竣工投产。记者王娜摄。

株洲日报全媒体记者/王娜

年末,微雨,在天元区栗雨工业园,株洲明日硬质合金有限公司(以下简称“明日硬质合金”)很忙,前段时间,随着混合料车间建设及硬质合金生产线升级项目投产,该企业的混合料生产线设备不仅更精进,新增的关键工艺装备,也及技术更上层楼。

作为工业品类中的基础产业,硬质合金以不可或缺“地基”作用,陪伴中国制造建起“万丈高楼”。如今,在株洲,硬质合金产业呈风起云涌之势,目前聚集着链上企业300余家,成为规模超500亿元的国内最大产业集群。

产业“繁星满天”,明日硬质合金是其中之一。

硬质合金高性能防磨钻芯市场的生产能力、市场占有率稳居全球第一,旗下“日鑫”牌防磨钻芯更是覆盖70%的汽车轮胎市场,产品出口全球70多个国家和地区……明日硬质合金没有选择主流产品,而是坚定在硬质合金耐磨领域深耕,成为行业年轻的专精特新“小巨人”企业。

“沉下心来做自己的事。”明日硬质合金企业相关负责人说,硬质合金产业在株洲前景可期,而耐磨件作为细分领域,有着广阔的市场。企业把资源全部投入到技术研发和产品打磨中,从事研究和实验人员占公司人数比例超30%,近三年研发投入高达千万元。

每次迭代,必须用一项关键技术解决一个痛点;死抠细节,将产品的工艺做到极致。

混合料车间建设及硬质合金生产线升级项目,是原有生产线设备的一次升级,添加部分关键生产装备,也将提高硬质合金产能。项目达产后,将形成每年800吨的硬质合金产能,实现产值约2.5亿元。

“慢工出细活。”在该负责人看来,正是对产品极致追求,让企业有能力专注于这个领域,稳稳占据价值链。

如今,一个小小的防磨钻芯就凝结了39项专利技术,凭借前期的积累和投入,近三年的销售额连年增长。

企业破局突围、逆势增长的秘诀,除开精准市场需求的“舵”,扬起自主创新的“帆”,还有株洲这座城,给予的产业生态,让它拥有扎实的稳定性“锚”。

该项目从开工到竣工投产仅1年时间,株洲的高效服务让这位负责人记忆犹新。

项目竣工之初,市、区相关部门通过优化流程、精简资料、全程帮代办、督促部门快办等方式,对项目联合踏勘、联合验收,将建设工程竣工规划核实、土地核验、房产调查同步进行,一次进件完成多个审批程序,大大压缩项目审批时间,实现“竣工即投产”。

企业用“新技术找增量”,株洲“用心服务换企业放心”,制造名城加快向产业链价值链高端攀升的步伐更加坚定。

各方代表议水事

株洲水务集团召开客户代表座谈会

株洲日报讯(全媒体记者/张威 通讯员/曹姝霖) 12月6日,株洲水务集团召开客户代表座谈会,来自全市各行各业的专家代表、大型房地产、产业项目及院校等客户代表畅所欲言,各抒己见,共话水事,为株洲水务事业高质量发展建言献策。

会上,来自企业、政府的数位代表踊跃发言,大家结合自身实际,从不同角度对株洲水务集团保障安全优质供水、提供高效便捷服务、履行国企责任担当等方面所做的工作给予高度评价,并就智慧水务信息共享、“四零”服务政策咨询、二供设施维护运营服务等方面提出疑问和建议。水务集团各分管负责人就代表们提出的问题同大家深入交流和解答,现场气氛热烈活跃。

株洲水务集团党委书记、董事长李柏坚介绍,今年集团克服极端天气多发、市场空间收窄等困难,在供水板块连续亏损、总体营收下降的情况下,坚持稳中求进、以“降本增效、转型突破”为抓手,聚焦主责主业,强化要素保障,提升服务水平,保障居民和企业的安全优质用水,做到保供水、惠民生、促发展。

党委副书记、总经理贺海生介绍,今年株洲水务集团已累计敷设管线18.598公里,完成轨道城区域供水保障管网改造工程、溁口区保障供水枫溪大道等管网改造,有效提升区域供水安全。随着武广、601、栗雨等片区加压站自控改造与工艺调整完成,株洲已形成主城区同城、同网、同质、全域调度“三同一全”的供水格局,实现全市市民“同饮湘江水”的夙愿。

值得一提的是,今年3月,株洲市水质监测中心正式开建,明年这一国家级城市供水水质监测站投用后,又将进一步提升我市水质监测保障能力。

记者从座谈会获悉,即日起,株洲水务集团为表达对广大客户的感激之情,特推出优惠活动:关注“株洲水务集团”微信公众号,并绑定“株洲供水”微信小程序,可享受预存水费立减10%的优惠。



株洲市纪委监委
株洲日报社 主办

责任编辑:李卉 美术编辑:刘珠呈

曾国藩的清廉之道

陈朝阳

近来读了一些历史类的书籍,因为书中提到曾国藩,于是又围绕他查询了一些资料。原本只知道他是晚清重臣,湘军的创立者和统帅,在镇压太平天国运动中扮演了重要角色。通过阅读我进一步了解到,他修身律己,以德求官,礼治为先,以忠谋政,是晚清官场上最清廉的统帅。

曾国藩曾立志“摒除一切,从事于克己之学”。所谓“克己之学”,就是自我反省,自我批评。他写道:“知己之过,即自为承认之地,改去毫无吝惜之心。此最难事。豪杰之所以为豪杰,圣贤之所以为圣贤,便是此等处处落过人。能透过此关,于心便异常安乐,省得多少纠葛,省得多少遮掩装饰丑态。”

曾国藩“克己”的内容,非常广泛,从治学治家至个人生活,从政治治军到处事待人,无不自觉自省。纵观曾国藩的一生,他的“克己之学”,使他在困窘潦倒时坚而不懈,在功名成就时谦而不傲;使他经受了官场斗争的风暴,超过了满汉矛盾的险滩,走出了同僚倾轧的陋巷;使他学识渊博,为人清正,终身廉洁,晚节纯粹。所以,他常常被奉为为官者的典范。

曾国藩出山打仗时发过“不要钱”的誓言。为了表明自己的决心,曾国藩曾经给湖南各界写了一封公开信,信誓旦旦地说:“国藩自奉命以来……惟有‘不要钱,不怕死’六字时时自矢,以质鬼神,以对君父,即借以号召吾乡之豪杰。”

曾国藩给弟弟曾国潢写过一封信,信中说:子孙后代,有没有钱,都是定数。有的人,你不留什么财产,他一样能吃饭。有的人,你给他多少钱,他都给你败光了。我人生阅历几十年,对这个看得很透了。这段话背后,隐藏着曾国藩的金钱观,他认为,奢侈的生活环境不利于子孙的发展。富人家的孩子,如果从小知道一饭一蔬来之不易,能够约束自己,将来才可能成大器。如果从小锦衣玉食,没有担当、不懂感恩,长大肯定没出息。所以,曾国藩不往家里寄银子,主要原因是从家庭教育这个角度考虑,担心败坏了家风。

曾国藩带兵打仗那么多年,积攒的工资都用到哪儿去了呢?

一是用于军队开支。他在江苏有一笔一万五千两的收入,本来是可以归个人支配的,但他交到省财政补充军饷了。

二是用于地方公益事业。在老家期间,他写信给弟弟曾国荃,要求他把军队中多余的钱用来救济百姓,因为战火所到之处,百姓流离失所。他说,你遇到生活不下去的穷人,就给他们些银子,给的时候,还不要留名。

曾国藩在江西打仗的时候捐银不少,他把大量的

钱财都用来施舍。他宁可把钱捐掉,也不寄回家里。

曾国藩人生最后12年,一直在做总督。同治二年,有个外国人戈登在安庆与曾国藩会面,他惊讶地发现,曾国藩穿着陈旧,衣服皱巴巴的,上面甚至还有污渍。原来,在离开京城之后,曾国藩不用时常出入官廷,于是穿衣越来越简单,有时候甚至到了不修边幅的程度。曾国藩不光自己的生活简单,他对家人的要求也很严苛。

曾国藩以廉率属,以俭持家,誓不以军中一钱寄家用,因此他妻儿在双峰老家的生活困苦不堪。他妻子欧阳夫人在家手无余钱,事事躬亲,下厨烧灶,纺纱织布,无所不做。欧阳夫人在乡下的苦日子过够了,带着孩子来到总督府,本想着过一点轻松的日子,没想到到总督府中的日子也没有安逸到哪里去。

欧阳夫人和女眷们每天都要进行体力劳动,从洗衣、做饭、腌制小菜,到纺线、绣花、缝衣、做鞋,都要亲力亲为。从早上睁开眼睛,直到睡觉,基本上得不到休息。

曾国藩甚至为家中女人们制作了工作日程表,早饭后制作腌菜、点心,之后纺纱、绩麻,中饭后做针线活儿,晚上则做鞋子,如此辛苦的总督家眷,恐怕大清天下找不到第二家类似的。

曾国藩为官风格独特,“清”得货真价实。在现存资料中,找不到任何曾国藩把公款装入自己腰包的记录。他一直生活俭朴,自甘淡泊,夜饭不荤。他规定,儿女婚嫁费用不得超过二百两银子。但是遇到友军发不了军饷,灾民吃不上饭,以及地方上应该兴办的公务,他从不吝惜,常常以自己的俸禄来补充公款的不足。

见贤思齐焉,我们要以先哲为镜,随时检视自己的不足,做一个高尚的人,一个纯粹的人,一个远离低级趣味的人。

征稿启事

爱廉说栏目,向社会广泛征集文艺作品(散文、随笔、纪实、评论、小说等)并择优刊登。栏目围绕“廉洁文化”主题,弘扬清风正气、厚植廉洁底蕴,内容包括但不限于讴歌廉洁人物与事迹、挖掘清廉家规家训背后的故事,以及与廉洁文化建设相关的健康向上、格调高雅、思想性和艺术性兼备的各类作品。字数以1000-1800字为宜,稿件请发送到47504706@qq.com。

朱克靖:拒绝蒋介石三次劝降

朱克靖,醴陵人,1922年加入中国共产党。曾任国民革命军第三军党代表兼政治部主任、江西省政府秘书长、新四军政治部顾问兼军部战地服务团团长、苏中三分区专员、浙西行政公署主任等职。1947年英勇就义。

抗战刚刚结束,人民还没有来得及休养生息,蒋介石就悍然发动了全面内战。为了分化瓦解国民党军队,争取国民党官兵倒戈起义,1946年1月,朱克靖任新四军兼山东军区秘书长、联络部部长,策动国民党淮海绥靖公署长官部副参谋长、郝鹏举部被改编为华中民主联军后,朱克靖被叛军逮捕,并被押往南京。

蒋介石非常重视朱克靖,吩咐部下:“朱克靖北伐时是三军党代表,不许饿死,不许用刑,劝他脱离共产党,为党效力。”他希望朱克靖能投向国民党的怀抱,跟着他走,借以影响中共的士气。

蒋介石亲自出马,三次请他在总统府

吃饭。

蒋介石第一次见了朱克靖,作出热情接待的姿态,一口一个“老朱同志”,并说“你受苦了!”朱克靖不卑不亢,微笑说:“蒋先生,南昌一别,二十年不见了。”蒋先生听后,蒋介石故意问:“怎么共军连你这样的高级将领都保不住,被俘虏了?”又说:“听说你在新四军才是个什么团长,太委屈了!”朱克靖答道:“我到新四军就是为了抗日救国,尽一个中国人的使命,只要对抗战有益,做什么工作都可以,官衔更无所谓。”蒋介石点了点头,说:“老朱同志,你到我这里来吧!帮帮我,我不会亏待你。贺衷寒、刘斐北伐时官衔比你低,现在都是中将,我保证我不低于他们。你如不愿在军队,可以再回江西当个省长副省长。”蒋先生的好意我心领了,不过我耻于做郝鹏举那种人。”

宴请结束,蒋介石说:“你再考虑考虑,早日解脱牢狱之苦,我们再谈。”

蒋介石第二次接朱克靖去吃饭。他踌躇满志地说:“现在山东战场局面已经扭转,共军失败大局已定。”朱克靖起立,郑重地说:“蒋先生,抗日战争胜利后本应和

平建国,恢复国力,改善民生。现在内战连连,受害的是国家,遭难的是百姓。国家满目疮痍,老百姓在水深火热之中,政治领袖何以安心?克靖呼吁蒋先生停止内战,实行民主,建设国家。”蒋介石愤怒地说:“卧榻之侧,岂容他人酣睡?你回去好好反省!”

蒋介石第三次请朱克靖吃饭,酒过三巡,菜过五味,蒋介石问:“反省得怎么样了?”朱克靖坦然自若地说:“我有两个生命,一个是肉体生命,一个是政治生命。我虽跨党从事革命,但我是为共产党打天下。现在我已成阶下囚,我甘愿牺牲我的肉体生命。我为共产主义理想奋斗了大半生,我不能牺牲我的政治生命。”蒋介石叹道:“你不听我的劝告,你将后悔莫及。”

1947年10月,经蒋介石批准,国民党保密局特务将朱克靖秘密杀害,并毁尸灭证。

几十年后在南京市一所医院病房里,当年跟朱克靖同狱的黄宜生老人清晰记得在分开前他曾说过:“生为人民,死为人民,永不投降,永不叛变!”

(据《初心故事》)

画里有“话”

整治高标准农田质量不达标挤占挪用资金等问题

——群众身边不正之风和腐败问题集中整治系列漫画之六

农田是粮食安全的根基。《全国高标准农田建设规划(2021—2030年)》提出,到2030年建成12亿亩高标准农田,并改造提升现有高标准农田2.8亿亩,以此稳定保障0.6万亿斤以上粮食产能。湖南是13个粮食主产省之一,也是高标准农田建设重点省份。近年来,湖南围绕提高建设标准和质量,持续强化投入保障机制,多部门协同配合,支持农民参与,探索高标准农田建管结合的长效机制。高标准农田“质量不达标、挤占挪用资金等问题”集中整治是中央纪委今年安排部署“办好15件民生实事”的重要内容。

(李奔奔)

挪用农业资金。漫画/左骏