

知难而进 勇毅前行



“做人要有感恩之心，组织和企业培养了我，定当全力回报！”

——严开龙，全国劳动模范，曾任马钢股份冷轧总厂党委书记、厂长，马鞍山市总工会兼职副主席，现为马钢集团工程类马钢专家。

清晨6点多，严开龙像往常一样在智控中心环岛查看生产质量情况，最后一站来到1720酸轧机组岛台前，习惯性弯腰查看电脑上的参数，猛然间看见了日期——2023年2月28日。那一刻他精神一振，不由得把目光聚焦到大屏上高速旋转的卡罗塞尔卷取机，脑海里浮现出一幅幅难以忘怀的画面，仿佛回到了19年前那段激情燃烧的岁月。

2004年2月28日，马钢1720酸轧热负荷试车，成功下线第一卷，填补了安徽省空白。2021年，马钢冷轧又以全新的突破进入宝武第一方阵。弹指一挥间，过往历历在目。

赢得尊重

说起由外方设计并引以为傲的卡罗塞尔卷取机，那可是马钢“十五”重点技改项目——1720酸洗连轧中安装技术要求最高、制造工艺最复杂的设备。

2003年6月19日，由外方技术总负责、国内某制造厂制造的卷取机初级箱体被运至安装现场。作为甲方项目负责人，严开龙在安装时发现初级减速箱体加工精度差满足不了齿轮啮合要求，外方总代表和制造厂现场检测后达成一致意见——6月26日返厂修复。因事关重大，6月29日外方公司紧急选派设计、制造、装配三名专家赶到制造厂，商定修复方案。项目部安

排严开龙作为甲方代表，飞往制造厂参与过程监管。两天过去了，外方和制造厂拿不出满足精度的修复方案。7月1日下午，三方商定的结果是报废重新制作。这对1720酸轧工期的影响将不可想象。

当天晚上，严开龙对加工偏差的数据展开了分析。北方的夏天，蚊子异常凶猛，但是他似乎没有一点感觉，脑海里反复思考修复方案、寻求奇迹。时间一点一点过去，他终于想出了修复方案。经过计算验证，直到凌晨4点多，他的笔才停放在几十页的计算纸张上，疲惫的脸上露出了笑容。

次日清晨，满眼血丝的严开龙召集三方开会，将修复方案给大家讨论。外方和制造厂的几名专家看过方案后，向严开龙投去了认可的目光，连连说“感谢！感谢！”因事关全局、责任重大，外方现场负责人不敢拍板，立即向总部汇报。

“昨天还说不行、今天又行了，而且是一个甲方工程师提出的方案。”外方制造部长心存疑惑，决定飞抵制造厂。7月3日中午，他一落地就迫不及待与外方专家审核修复方案。1小时后，他们面带笑容出来，紧紧握着严开龙的手说：“非常感谢！”“严Sir, No.1!”半个月后，初级箱体修复合格，返回现场并成功安装。为追回工期，外方总代表同意严开龙安装过程的验收签字视同SV签字，施工单位邀请严开龙为

安装技术负责人。

那一年，严开龙赢得了外方、制造厂、安装方三方专家的认可和尊重。

从无到有

2004年初，马钢冷轧进入设备调试阶段，严开龙被任命为冷轧分厂厂长。2月28日，1720酸轧热负荷试车一次成功。

3月3日，马钢股份总经理来到现场，一眼看到了忙碌的严开龙：“小严，现在冷轧板市场非常好，下线一卷就值一辆桑塔纳！3月份，能不能边热试、边生产，目标2万吨？干成了，公司重奖。”严开龙知道，热试期间生产主导权在外方手里，但望着领导充满期望的目光，毅然接下几乎不能完成的重任。

压力面前，他带领职工白天按外方要求热试，晚上消化、培训。半个月过去了，产量还不到2000吨。严开龙心急如焚，大胆请求：“夜班由我们自己生产白班同规格产品。”外方总代表



听了这话惊讶地瞪大了眼睛，因为一旦出现操作失误损坏设备，就会影响热试进度。但他望着严开龙坚毅的目光还是勉强同意了，但前提是：“你必须全程在现场盯着，如影响第二天热试，就叫停！”3月16日起，严开龙从外方手中接过夜班生产指挥权，带着一支从未干过冷轧的团队，每天工作近20小时，全力挑战2万吨目标……

马钢1720酸轧热负荷试车第一个月，生产了2.3万吨轧硬卷，创造了外方同类轧机首月生产量的纪录。

勇毅前行

2021年初，严开龙被任命为冷轧总厂党委书记、厂长。一直锐意进取、超越自我的严开龙和班子成员提出了“内强素质、外树形象、精益求精、奋勇争先”的工作理念。班子成员带好队伍管好人，做好表率干实事，总厂各项工作均不断取得突破。

严开龙对标先进企业管理模式，又提出了“强管理、严考核、解难题、提绩效”管理理念，冷轧月产连破纪录。7月31日，严开龙和同事们等待着历史时刻——成品准发量突破50万吨，冷轧现场沸腾了！严开龙与团队创造了马钢冷轧有史以来最新纪录！同时，成本削减、综合成材率、合同完成率、废次降发生率等关键指标均快速进步。

一阵火车的汽笛响起，智控中心落地窗外，一列火车拉着一卷卷钢卷向冷轧厂房驶去。那一声汽笛犹如激昂的冲锋号，严开龙迎着初升的旭日大步向前走去。



海外开拓者的故事

初识几内亚

□柏超翔

我带着梦想与追求，以及家人的叮嘱、朋友同事的支持，拉着两个行李箱，坐着飞机飞跃一万多公里，来到地球的另一端——几内亚，参与西芒杜矿项目建设。

当飞机降落在几内亚科纳克里机场，我带着复杂的心情踏上了这片新的土地，兴奋中夹带着一丝紧张。

当耳边传来陌生的语言，眼前都是生疏的面孔时，我才第一次有了身在异国他乡的感觉。好在来接我们的西芒杜项目同事，让我缓解了初来乍到的不安情绪。这里的一切都让我感到新奇，街上的人穿着各式各样的当地服装，头顶着食物在街边叫卖，遇到的小孩热情挥手，让我切实体会到了几内亚人民的热情真诚。

前往营地的道路以自己独特的欢迎方式，给了我们如同过山车般的刺激体验，但是一点也不影响我对非洲充满好奇。一路没有眨眼，通过车窗看着沿途的风景，路边有许多具有非洲特色的房子，这里的房子既有像蒙古包一样的茅草

房，也有带大草坪的别墅。

伴随着车辆的摇晃和车窗外闪过的风景，我来到西芒杜项目所在的营地。区别以往的国内环境，目前所接触的人和事物大都是新的，我清楚认识到，这里就是我新的开始。面对充满挑战的工作，以及在这里遇到的积极向上、勇敢团结的团队，我迫切想要融入进去，学习更多知识与技能，敢于创新、追求务实、坚持学习和努力工作……我坚信，它值得我为之奋斗。

8月的几内亚正逢雨季，全年百分之九十的降雨量集中在5-10月。真正来到非洲之后我才知道，非洲的雨季是如此猛烈。大西洋暖流携带着大量的水汽扑面而来，厚重的云层让人感觉雨水倾盆而下，时不时划亮整个天空的闪电伴随着响彻天地的雷声。这边的天气变化无常，但风雨过后，晴空万里，蓝天和白云完美融合成一幅美丽的图画。层峦的积雨云在夕阳的映射下，显得格外动人，挂在天边装饰着每个背井离乡的游子的梦。

“熊猫大侠”，响当当！

□吴刚



8月29日，在宝武武汉总部开展的无偿献血活动中，武钢集团园区技术服务事业部的徐军，又一次出现在爱心人士中。曾荣获全国无偿献血表彰的他，有个响当当的名号——“熊猫大侠”。

2010年11月，徐军和往常一样去菜市场买菜，听到广播里传来血库缺血的需求信息后，他毅然决定“先去献个血再去买菜”。在这次献血中，徐军才得知自己是“Rh阴性血”，三千分之一的概率，俗称“熊猫血”。他主动请缨，申请加入武汉血液稀有血型爱心人士，成为一名志愿者。此后，无论酷暑严寒，只要有血液中心紧急召唤，他风雨无阻，马不停蹄，奔赴各个医院进行献血，成为武汉热血队伍里的一名“常客”。14年间，25本无偿献血证记录着他的爱心与豪情。

“收到了医院一位AB型

‘熊猫血’朋友的紧急用血需求，同时为缓解暑期偏性缺血，请大家抽出宝贵时间到血液中心献血，感谢大家！”7月的一天，武汉市稀有血型志愿者微信群发出紧急求助信息。“我可以去！”徐军毫不犹豫地响应了献血号召，并于7月13日上午成功献出400毫升血液。抽血时，当医护人员扫码查询记录，得知就在5月3日、5月24日，徐军已经分别献血200毫升。周边的人都纷纷向他竖起了大拇指点赞！

徐军的坚持与奉献，如同一束光，照亮了身边的人。工作之余，他还主动宣讲献血相关的健康知识，带动身边同事朋友了解无偿献血，消除大家对献血的恐惧和误解。在他的带动下，近年来，越来越多的同事陆续加入献血队伍，一起“撸袖子”，为需要血液的患者献出爱心。

勇擒盗窃贼

□孙敬

近日，宝华国际招标公司华北分公司收到了一封太原市柴村派出所和迎新街责任区刑警队共同署名的表扬信。信中说，该公司职工李江不顾自己安危，英勇援手，合力抓获三名砸车盗窃犯罪嫌疑人。同事们纷纷为之点赞，敬佩不已。

7月11日晚，李江与好友在太原汾河公园散步回家途中，途经尖草坪区滨河西路芮城铁路桥时，发现黑暗角落中有形迹可疑的三个人正点数从包里取出的现金。鬼鬼祟祟的三人，顿时让李江感到可能有问题。李江一声吼，吓得那三人立即惊慌站起择路而逃，李江等人马上追了上去，并电话报警。他们追了200多

米，终于在一个小树林中控制住了这三名可疑人员。经过简短询问，证实了他们的猜测，果然是早有预谋的砸车盗窃团伙。他们把嫌疑人交给了公安机关处理。经公安机关调查取证，这三名嫌疑人涉及多起砸车盗窃财物案件，当晚已盗窃车辆5至6辆，造成车主直接经济损失5万元以上。

事件发生后，有同事问道，当时你就不怕他们狗急跳墙，恶意行凶吗？李江说：“警察也问过我此类的话，现在回忆起来，确实后怕，心有余悸，但当时没想那么多，就想着要抓住坏人。”朴素的一句话，道出了李江作为一个普通人路见不平见义勇为的高尚品质。

美丽乡村

□章隆胜



我的家乡——崇明岛

□苏忠能

崇明岛位于长江出海口，犹如一颗璀璨的明珠，镶嵌在东海之滨，长江口岸。崇明，是我美丽的家乡。

崇明的水，是这首先优雅激昂乐曲中的灵动之韵。清澈的河流像一条条蓝色的纽带，蜿蜒穿过农田和村庄，滋润着阡陌原野和千家万户。河水静静地流淌着，发出悦耳的声响，仿佛在诉说着长江东流一路艰辛故事。我时常坐在河边欣赏，看着水中的鱼儿欢快地游来游去，看它们尽情享受长江水的清柔与甜美。

崇明的桥，是美丽画卷中的点睛之笔。原始的木桥，简陋古朴；现代的水泥钢桥，笔直宽敞。走在桥上，看着桥下的流水和远处的景色，心中充满了回眸与喜悦。每一座桥都有自己的故事，它们见证了崇明的历史由来。

崇明的雨，是这首悠扬乐曲中的动人旋律。细雨如丝，轻轻洒落在阡陌大地。一幢幢小别墅在雨中显得更加宁静，一条条纵横马路变得更加干净整洁。我喜欢在雨中漫步，感受雨水打在脸上的清凉，听雨滴落在房顶上的声音，仿佛整个大地都变得静谧安然。

崇明的林木，是美丽画卷中的底色。崇明的林木

以自然生长和集中种植相结合，马路两旁水杉树笔直茂盛，高大的梧桐树为行人遮阳挡雨，处处绿树成荫。东滩湿地、东平森林公园、西沙湿地……近三百种鸟类在这里繁衍生息，候鸟在东滩湿地安家扎寨，处处鸟语花香，姹紫嫣红。

崇明的人，是这幅画卷中最温馨的主彩。在崇明的乡镇上，人们总是微笑着互相打招呼。集贸市场繁荣，品种琳琅满目，时下蔬菜应有尽有，目不暇接，让人感受到家乡的温暖。他们特别好客，见到陌生人主动打招呼，有事会尽力帮助。家乡人用勤劳双手，创造了美丽家园。

崇明的美食，是优雅激昂乐曲中的音符。崇明有很多美味佳肴，让人赞不绝口。松甜的重阳糕、柔软的糯米糕、青壳白肚的崇明蟹、正宗的山羊肉、清脆的金瓜丝、油而不腻的炒肉瓜、百吃不厌的油榨等传统美食，让人回味无穷。这些美食不仅满足我们的味蕾，也让我们感受到了崇明的独特魅力。

愿我的家乡更加美丽，更加繁荣，更加充满生机和活力，焕发出世界级生态岛的时代光芒。

诗情

不懈的追求

□郭桂均

我们是工程硕博生
立志投身去解决复杂的工程问题
承担起属于我们的使命
我们来自五湖四海
相聚在宝武
开启了青春崭新的一页

破冰融合、培训学习
我们从陌生人，变成新朋友，成为新同事
我们当下是学生
未来是祖国的工程师
蝶变的故事从这里开始

钢铁报国，是宝武与生俱来的政治本色
开放融合，是宝武发展壮大的精神密码
严苛要求，是宝武做强做优的自我要求
铸就强大，是宝武面向未来的奋斗目标

诚信、创新、绿色、共享
宝武的价值观在我们的内心萌芽
我们将立足岗位
用努力践行的汗水把它浇灌

智慧制造、工业互联、数智融合、聚变未来
厂区热浪滚滚，大国重器就在眼前

青年志，则国家志
青年强，则国家强

今天，我们许下青春誓言
我们立大志，明大德，成大才，担大任
我们有理想，敢担当，能吃苦，肯奋斗

我们踏上了成为工程师的第一步
从今天开始

将理论知识与企业实践结合
从实践中谋求创新
养成卓越品格、练就卓越能力、作出卓越贡献

我们要钢铁报国，谱写中国式现代化的新篇章
卓越工程师是我们不懈的追求