



鄭鍋股份

ZHENG GUO NEWS

本期导读：

- 1版：郑锅助力NFC哈萨克斯坦石油焦煅烧项目
- 2版：郑锅产品换新装 锅炉也要拼颜值
- 3版：人物专访：随刘绍清看郑锅金牌安装服务
- 4版：一个人的悬疑片

主办：郑州锅炉股份有限公司 总编：李源 总第三十二期 2015年9月

郑锅助力NFC哈萨克斯坦石油焦煅烧项目

2015年8月底，固好最后一颗螺栓，脸上、身上蹭满黑漆漆油渍的郑锅项目工程师刘工走出了哈萨克斯坦石油焦煅烧项目的安装间，悬了三个多月的心终于踏实了。这是他在哈萨克斯坦的第112天，也是NFC哈萨克斯坦石油焦煅烧项目锅炉安装工作的最后一道调试。经他安装调试的这座石油焦煅烧厂是哈萨克斯坦最大规模的石油焦煅烧厂，此次郑锅的加入，助力开启了哈萨克斯坦石油焦煅烧项目节能环保的新局面。

作为哈萨克斯坦的国家重点项目，这家完全由中国设计建造的石油焦煅烧厂，主要是利用碳素窑尾气进入锅炉所生的蒸汽来发电，主要设备由2.45MPa, 35T*2的中压锅炉和4kw*4的发电机等组成，完全发挥了余热锅炉“变废为宝”的神奇作用。

工厂所用的最主要装置是回转窑。其内部温度高达上千度，石油焦经高温煅烧，去除水蒸气、硫等杂质后，又可转化成制作碳素电极的原料——煅后焦，这正是同一城市电解铝厂进行电解工艺的需求量巨大的上游产品。

工厂内的环保装置也都是精髓。回转窑内，大量硫被氧化成二氧化硫，烟尘极大，在回转窑终端设有脱硫塔和除尘装置。烟气脱硫后生成的副产物石膏（硫酸钙），经脱水贮存后还可作为建筑原料销售。

据刘工程师介绍，工厂所用汽包的钢板厚度是40mm，按照国家标准，当钢板的厚度超过一定规格时就需要做胀接技术处理。但当时现场管子长，中心距又较远，所以操作上是存在很大难度。另外，汽包胀接处理之后的流管束退火工作也面临着温度测量仪缺失却又采购不到的问题。不过经过积极的想办法，工程师最终利用铝的特性解决了测量温度的问题，实现了“一次水压试验无渗漏”的预期。

经过多重工艺的保障，郑锅助力的NFC哈萨克斯坦石油焦煅烧项目实



现了低排放，低污染和原料循环的重复利用，除尘率可达99%以上，脱硫率高达95%，尾气排放完全符合环保标准，提高了哈方对郑锅产品及售后服务质量的认可。哈萨克斯坦表示，

此次购买后期将会继续加大与郑锅的合作力度。

(电子商务 张静)

郑锅两项锅炉成果顺利通过鉴定

2015年9月29日，郑州锅炉股份有限公司完成的产品代号为“160F84”和“90F81”两循环流化床锅炉项目，顺利通过国家级科技成果鉴定。由权威专家组成的鉴定委员会一致认为，本次鉴定的对象116MW外循环流化床锅炉和64MW内循环流化床锅炉，其锅炉结构合理、制造工艺先进、运行性能优良，达到国内领先水平。

在当天的循环流化床项目成果鉴定会上，郑州市科技局组织的专家委员会成员认真听取了郑锅项目组工程师的汇报。汇报资料内容除了产品详细工艺数据，还包括教育部科技查新工作站负责的相关科技查新资料。需要指出的是，科技查新报告是本次产品鉴定会议的主要参考依据之一，而这些权威数据主要来自于中国知网（CNKI）、万方、中国专利等多个权威数据库。正是由于这些网络数据库内容的对比查新，得出了此次郑锅的两个成果在锅炉结构设计和低排放关键技术的研究方面有突破创新的结论。

在鉴定委员会同意郑锅产品通过鉴定的同时，委员会专家建议郑锅进一步研发系列产品，加快推广应用。这是对产品的肯定，更是对郑锅前景的昭示。郑锅或许还有一些不足，但

是全体郑锅人的努力终会得到回报。期待郑锅的再攀登！



(电子商务 黄珊)

郑锅与您同庆中华人民共和国成立66周年

十一国庆节是伴随着中华民族的诞生而出现的，是一个独立国家的标志。国庆是全民性的庆祝方式，展现的是整个国家和民族的凝聚力。尤其是每年的十一庆典，更是我们所有中国人的信心、国家号召力的体现。1949年10月1日的起步，中华民族经历了苍苍岁月，在2015年的10月1日，郑锅全体员工向您道一声：生日快乐！



郑锅特种设备焊工考试报名网站开通上线

郑州锅炉股份有限公司，国家A级锅炉制造企业。公司焊工考试委员会是河南省质量监督局在郑州市设立的特种设备焊工考试机构之一，对外开展锅炉、压力容器、管道等特种设备焊工的培训考核，并根据《特种设备焊接操作人员考核细则》的要求，向发证机关申请办理《特种设备作业人员证》，该证在全国各地等同有效。

特种设备焊工属于技术工种，只有真材实料的考生才能通过考试，没有侥幸。需要提醒的是，如今有许多夸大宣传的培训机构，甚至在宣扬“不用考试就能拿证”，请各位考生自觉屏蔽这些负面信息，接受正规的技能培训，然后通过郑锅严格正规的实战考试。学习焊工技术，无非是为自己增加一个长远的生计，请为自己负责、为社会负责！

郑锅焊工培训考证网址：<http://kz.zzboiler.com/>



扫一扫，关注郑锅官方微信！

郑锅微信公众号：zggrouop

郑锅产品换新装 锅炉也要拼颜值

导语 近日路过成品区的同事们可能会注意到：个别锅炉的颜色与以往不太一样，整体配色风格更显现代化，炉身上的企业名称和LOGO也变得更规范规整了，突然觉得咱们的锅炉朝着高大上的道路上迈进了一步，颜值升级了。

在日常生活中，当我们看到某种颜色搭配或者外观造型时，能自然而然地联想到某个公司或它的某类产品，这就是企业标准色的魅力所在，对于提升品牌形象和品牌辨识度起着非常重要的作用。在公司领导对企业文化建设越来越重视的背景下，各项有关“努力塑造品牌形象，提升郑锅品牌行业地位”的工作正在有条不紊地进行着。锅炉产品“换新装”就属于其中的一件。

1 剖析现状 有的放矢

通过对现有燃油燃气锅炉外观的分析研究，总结出了以下不足之处：

1.颜色不统一，沉闷且缺失活力，不上档次，不能凸显现代化；

公司现有油气炉如下：



2.炉体表面的公司名称和LOGO喷漆位置及大小都不太规范，企业标识不突出，未能更好地彰显企业形象；

“锅炉产品换新装”的工作刚刚起步时，面对种类繁多，特点各异的锅炉产品，一时间略感茫然，不知从何处入手，但在资深运营总监张修冰的指导下，企业形象传播小组很快就理清了思路，决定先从以整装方式出厂的锅炉入手进行分析改进。由于篇幅有限，下面仅以油气锅炉为例，再现整个“换装”过程。

3.表面工艺不精细。

炉体喷漆在细节地方不是太注意，做工有些粗糙。

2 群策群力 计划落定

在资深运营总监张修冰的带领下，企业形象传播小组与技术部同事以及厂区喷漆工人紧密结合，积极讨论解决方案，通过借鉴其它品牌锅炉外观的长处，结合郑锅股份的自身特点，最终确定出了油气锅炉外观的配色方案和改进方法。



3 直击现场 见证蜕变



结语：

“锅炉换新装”的工作才刚刚起步，这是一项长期的工作，将企业标准色确定下来并认真严谨地贯彻下去，还需要付出更大的努力。

(电子商务 唐雪丽)

一个成长者的自述

三个月,我在郑锅股份的蜕变

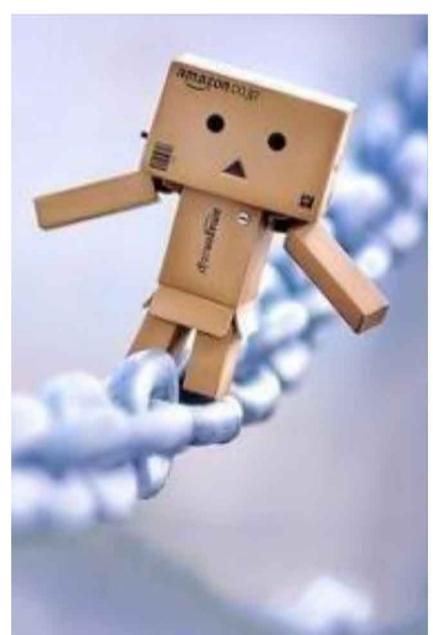
时间犹如白驹过隙，不知不觉中我已经在郑锅电商呆了三个月。离开大学那座象牙塔的安逸舒适，就被时间抛到了是骡子是马拉出来溜溜的“现实生活”。人生的第一份工作就在郑锅电商中心这里起步了。

说实在的，曾经的自己从来没有想过会做这样一份职业，毫不夸张的说就连做梦都没梦到过。或许是被信佛的妈妈熏陶的，我相信每一个果，必然有个因。我追溯不出因，但是我知道我的果就在这里。人生中的每一段结缘，都不是没有理由的。缘起缘灭，也不是我们所能控制的。所以，经过了三个月的洗礼，我在这里看到了自己的蜕变成长。对于一个学语言出身的我来说，电商这个行业做起来并不是特别容易。因为自己之前一点基础也没有，对于电商的认识就仅限于淘宝。最初分配给我的工作是做网站优化，每天给网站增加新的内容，然后再发外链。这些工作看似简单，但是里面涵盖的学问还是不少的。比

如，软文该怎么写，如何发才能增加收录，怎么提高网站排名等等。一开始的我对关键词的理解都有偏差，更别提写篇像样的文章了。更糟糕的是标题，关键词布局也做的一塌糊涂。还好身边那些有工作经验的同事在我遇到问题请教她们的时候，她们都会很耐心的给我讲解。在这个过程中我渐渐的对这些工作有了一定的认识。电商的人都是一个可爱的人，她们默默无闻的工作，热心的帮助同事解决问题，很庆幸自己能够遇到这样一个优秀的团队。这也是我能够成长的一个原因吧。更值得高兴的是我还学会了用wordpress建立网站，并且增加一些代码和做一些简单的代码修

改。这些都是可见的成长。虽然在这段时间里自己也迷茫过，怀疑过。但是，妈妈总是鼓励我。我想用妈妈激励我的话，来结束这篇文章，希望与大家共勉。

永远不要因为工作辛苦而辞职，如果你讨厌或者厌倦你现在的工作，换个工作不是最根本的解决办法；不会游泳的人换个泳池也没用，根本的办法是改变自己的态度。在这个世界上没有任何一个平台叫“钱多、事少、离家近”。你对工作付出几分，工作就对你回报几分；如果暂时没有回报，只能证明你付出的还不够！唯累过，方得闲，唯苦过，方知甜；用尽心机不如静心做事，相信自己胜过依赖别人。

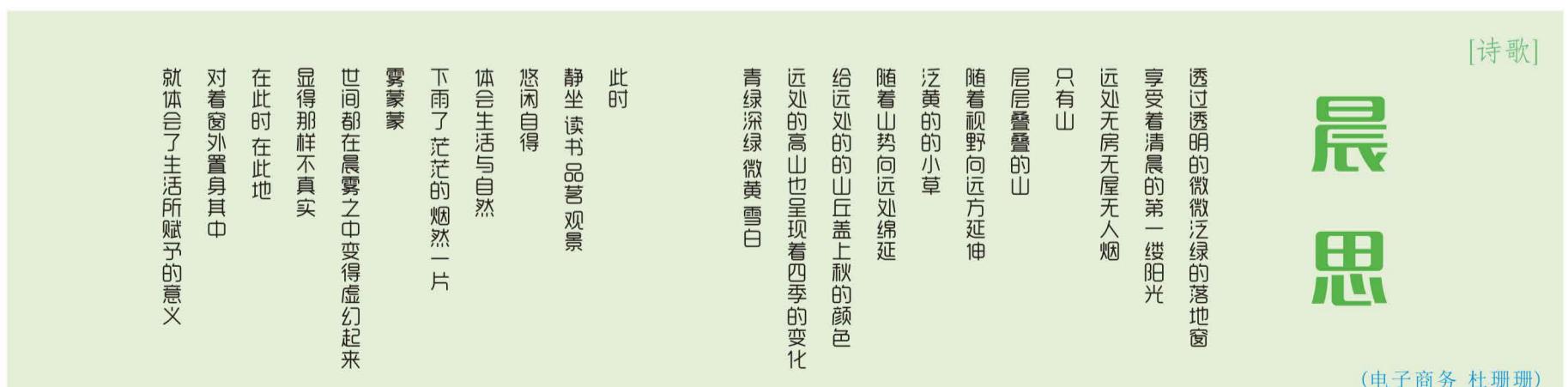


(电子商务 郭新竹)

[诗歌]

晨思

(电子商务 杜珊珊)



秋季

经历日，人吃量消耗大季，天气的食欲开再加秋果蔬菜上增进了人体这对手体尴尬，怕说是最可秋季养生能储存过，又能防呢？

注意饭1、以主。有人长肉，这肉人的自法，吃肉量的高蛋一种瘦的关系，因比较瘦，食点的试试增肥。

秋季凉，人吃的能量来吃得就多食以素食便可不肥。因为是一些高纤

2、饮餐，少吃是每顿吃如果三餐么在下午的时候，的添点小的，以补力所需要的

3、要汤不容易是汤里的非常的高餐都喝汤助消化。能耗所分。

调节耗，增加运1、秋易囤积，些运动项跑步、打等，虽然相当的慢以消耗体质，防止脂肪。

2、每时间去户散散步，热量，而持心情愉快。

保持1、秋容易忧郁季也适合游，心情候可以出一些烦恼然也就遗忘

2、秋来点音乐烦闷的时快乐，心情舒爽起来些轻音乐的音乐最好

3、秋爽，你便了的娱乐KTV唱歌去郊外野餐

(摘自：网

养生

了炎炎夏日得少，能
到了秋天凉爽，人
开始大增，秋季新鲜瓜果，更是
的食欲，重本来就很胖的人来
怕的事。怎么样才
冬的能量
止长膘

饮食调节
以素食为
说吃肉不
可是爱吃
我安慰说
会摄入大
白质，有
人吃了没
为本身就
但是胖一
，一吃就

天气渐
需要大量
御寒所以
，你的饮
为主，你
害怕增
素食大都
纤维品。

食一日三
多顿，就
少一点。
不够，那
四五点钟
可以适当
点心之类
充消耗脑
的能量。

多喝汤，
增肥，但
营养价值
，中餐晚
，可以帮助
补充身体
需要的水

热量消
运动
季热量容
要增加一
目，比如
太极拳
动作幅度
，但是足
内的热
其转化为
周可以抽
外走，
不仅消耗
且可以保
壳。

心情舒畅
季人的心情
，但是秋
外出旅
不好的时
去旅游，
和忧愁自
示了。

季也需要
，可以在
候听听音
自然也就
了，听一
或是欢快
子。

季天气凉
可以撒欢
，可以去
，也可以
。

网易新闻

人物专访

随刘绍清看郑锅 宝牌 安装服务

"我只是郑锅项目部一名普通的安装工程师"

(电子商务 张静)

刘绍清

郑锅股份资深项目安装工程师，自1989年入职郑锅公司以来，已经为郑锅服务26年，其中专业从事锅炉安装及技术支持工作也有近10年的时间了。10年前刘工是郑锅股份的一名检验方面的工作人员，十年后的今天，他是忙碌于北美、中亚、东南亚等世界各国锅炉安装现场的项目安装工程师。同样的碳原子，在时光的雕琢和锤炼下，有的排列成了石墨，而有的却涅槃为熠熠生辉的金刚石。



"以客户为中心，24小时随时待命，用心细致做好每一次服务。"是郑锅项目安装工程师最真实的写照，也是刘绍清工程师一直所恪守的服务宗旨。从一名锅炉检验员到如今现场经验丰富，技术精湛的项目工程师，刘绍清工程师一步一个脚印，走得踏踏实实，但他在采访中却一再强调：我只是郑锅项目部一名普通的安装工程师.....

NFC 脚踏实地 践行千里

十年磨一剑，从一名普通的钢结构检验员，辗转总装车间、容器车间到后来质检室主任，刘绍清工程师这一待就是十五年。经过十五年的岗位积累、潜心学习和认真研究，刘绍清工程师对锅炉的各个部件和安装标准早已经耳熟能详，牢记心间，而这一切也都为他从事项目安装服务工作做下了良好的铺垫。

从检验室调至项目部后的第一次工作任务是：去山东出差，为核电项目服务。当时独自一人去客户现场服务，出发前还有点紧张的刘绍清工程师，在客户现场居然兴奋起来：现场所涉及的安装知识和客户所咨询的问题都是他在车间时已经了解过的，所以首战竟这样顺利地告捷了。



就这样他踏上了郑锅安装工程师的旅程，通过给一位又一位客户进行设备安装、调试、培训操作员等工作，经过一次又一次的学习总结，刘绍清工程师完成了质检室主任到安装工程师的华丽蜕变，并先后出差山东、东北等多个地区，锅炉安装技术也越来越炉火纯青。

NFC 创新技术 精诚服务

1 首次出国印度 创新方法 全力协助

进入公司的第十七个年头，印度维沙卡帕特南35吨外循环流化床锅炉，需要帮助解决过热器出口集箱安装焊接的热处理问题。由于对于外循环流化床锅炉比较了解，技术精湛，这个机会便又落到了刘绍清工程师身上，而他也迎来了人生中第一次出国工作的机会。

当得知要出差印度时，他刘绍清并没有很惊讶，因为从转型做安装工程师起，他就知道早晚有一天会被派往国外工作；而且在公司近两年时间里，自己也积累了不少现场工作经验。只是坐上飞机的那一刻，他的内心还是莫名地激动起来。

初到印度的刘绍清，慢慢发现国外客户不仅在语言、饮食上和我们有差异，而且国内外在锅炉安装模式上也不大一样。不过，经过对客户准备情况的充分了解和不断尝试后，刘工还是首次制定出了热处理方案，该方案从热处理设备采购到现场热处理设备安装乃至操作上，都给予了相关的技术支持，及时有效地解决了客户的问题。在项目收尾阶段，他还组织设备操作培训，将设备调试、试运营阶段遇到的问题进行了详细讲解。除此之外，他结合客户生产线把可能出现的问题的解决方法提前写下来，让客户日后参考的做法也深受客户好评。



经过印度35吨循环流化床锅炉项目后，刘绍清不论是在业务能力或与国外工作团队交流合作方面都表现得更为专业和成熟。

2 外蒙古安装服务 以心悦心 及时高效

2012年7月，刘绍清临时接到去蒙古国对20吨的锅炉进行技术支持的任务。此次的主要问题是由于现场对流管束的丢失引起的。由于制造、运输、报关等手续耗时较多，客户在现场非常着急。刘绍清在了解完现场和安装设备情况后，利用客户仓库中的简易手动弯管机和设备筒，按照郑锅生产工艺，进行现场指导、制造，达到了相关技术要求。不仅为客户解决了燃眉之急，还为客户节约了成本，赢得了蒙方的高度赞扬，并发函感谢。



3 助力哈萨克斯坦项目 攻坚克难 完美收官

2015年6月至8月，刘绍清工程师代表郑锅参与哈萨克斯坦的国家重点项目：NFC哈萨克斯坦石油焦煅烧项目的锅炉安装工作。这家完全由中国设计建造的石油焦煅烧厂，主要是利用碳素窑尾气进入锅炉所生的蒸汽来发电，主要设备由2.45MPa, 35T*2的中压锅炉和4kw*4的发电机等组成。该项目历时三个月112天后才收官。

据刘绍清说，哈萨克斯坦石油焦煅烧工厂当时所用汽包的钢板厚度是40mm，按照国家标准，当钢板的厚度超过一定规格时是需要做胀接技术处理的。但当时现场管子长，中心距又较远，所以操作上是存在很大难度。而且，汽包胀接处理之后的对流管束退火工作也面临着棘手的问题。



不过经过积极地应对，工程师最终利用铝的特性解决了测量温度的问题，实现了“一次水压试验无渗漏”的预期。而且经过多重工艺的保障，郑锅助力的NFC哈萨克斯坦石油焦煅烧项目不仅实现了低排放，低污染和原料循环的重复利用，除尘率可达99%以上，脱硫率高达95%，尾气排放完全符合环保标准，还提升了哈方对郑锅产品及售后服务质量的高度认可度。

在路上 精彩还将继续

在总结国外出差的种种经历时，刘绍清认为在国外工作并不像想象中的那么难，虽然也不容易。

在国外，由于各个国家和地区的语言差异比较大，刘绍清又不太懂英语，所以沟通就成了工作中比较大的障碍。因语言不通，他一般是将安装事宜讲给翻译人员，再由翻译人员用当地语言讲给其他工作人员。最让人头疼的是遇到一些技术性较强的问题时，对于这些翻译人员也有一定难度，这时候刘绍清就只能靠制图——这种工程师语言与当地人员进行沟通，来跨越语言沟通障碍了。除了语言，饮食也是个问题。在有些地区还好，可以跟一些驻外工作人员一起吃西餐，但他在印度地区就很不习惯当地的饮食，尤其是当地的手抓食，有时候看着就已经有饱腹的感觉了。当工程进度比较紧时，刘工为节约吃饭时间，会吃些面包、方便面类速食；遇见不太忙的时候，他会亲自下厨做饭，做些可口的饭菜，犒劳下自己，厨艺也是这种时候给锻炼出来的。

作为一名项目安装工程师，刘绍清经常孤身出差至印尼、印度和外蒙等国家和地区的客户现场，一年当中能在公司停留的时间也极短。他说在国外出差最大的挑战，其实不是语言和饮食，而是对家乡和亲人的思念。不过，每次项目结束后，有时候也会接受当地客户的感谢邀请，去当地的景点看一看。

金秋十月，越南锅炉的安装项目也要启动了，新的征程又将拉开。作为郑锅兢兢业业的安装工程师的一员，我们相信刘工在路上必将续写新的精彩。

运动与健康

SPORTS & HEALTH

随着年龄的增长，身边越来越多的人都被疾病所困扰着，到底是什么原因呢？在科技日益发展的今天，每天忙于工作奔波的人们，对大家来说运动似乎是一件比较困难的事儿，特别是对于坐办公室的上班族来说，更是如此。然而，生命在于运动，适当的运动不仅可以增进健康，还可以预防疾病。

众所周知，一般在办公室工作的是从事脑力工作的人们，经常面对着电脑，长期处于这种姿势会出现颈椎疾病，腰肌腰椎病等等。因此一定要注意适当的运动，工作一段时间后要转动一下颈部，腰部和手肘，也要注意保护一下我们的眼睛，多向远处眺望绿色植物，缓解一下眼疲劳。一天的工作之后更要经常锻炼身体，这样可以使心脏和胃肠得到良好的锻炼。同时，身体锻炼还是一种积极性休息，为什么这样说呢？因为脑细胞各有分工，进行身体锻炼时，管理肌肉活动的细胞处于兴奋状态，而思考问题的神经细胞则处于抑制状态，能得

到很好的积极性休息。当然锻炼身体也要讲究科学，进行锻炼时，要根据自己的年龄、性别与工作特点，自身的健康状况来安排锻炼的时间和进度，还要考虑到季节、自然环境等因素对锻炼效果的影响。运动量、运动强度也要由小到大，并在锻炼过程中逐渐积累经验，掌握好适宜的运动量，以期达到自我身体锻炼的最佳效果。当然，运动最终的受益者当然是我们自己本身，它不仅可以提高机体的免疫力，还可以调节人体的紧张情绪，让人们精神充沛，更重要的它能使你在心理上感觉年轻，更加乐观向上，还能让你有效地保持健康和苗条的身材。当然，拥有了健康的身体才能让我们更有效率的工作。

身处于郑锅这个大家庭之中的我们，业余时间也可以打打球，跑跑步等等，如果能去健身房健身也是不错的，这些都是有益于我们身体健康的。公司也举行过冬季长跑比赛，这些都是鼓励大家多多锻炼身体。所以要工作更要



健康，要休闲更要运动健康你我他，运动从我们身边做起吧！

(采购部 薛佳佳)

记一段不寻常的回家之路

一个人的悬疑片

2015年8月26日，星期三，多云转阵雨，出门没有看黄道吉日的习惯，也许昨天下班应该看看。

下午5点多，又一次突然断电，这是继中午断电之后的第二次了，虽然很耽误工作进度，但是没办法。将近6点快下班的时候，还是没有一点来电的迹象，屋外已经起风，从窗户望去，枯黄的杨叶伴着强劲的狂风，在呼呼作响的音乐下，跳起了维也纳华尔兹。想起今天要和金歌一块去取暂住证，所以我俩就麻溜的收拾好东西，下楼，打卡，走人。

十五分钟后，我俩已经顺利地拿到了暂住证。刚迈出门口，吹来一股凉爽的秋风，阴暗的天空，不知何时已经开始淅淅沥沥的下起了小雨，密密麻麻的，落在脸上，手上，衣服上，有惬意也有凉意。



刚出行，回家路便出状况

撑伞，扶把，骑车回家。想起刚一路走来，到处是罢工的红绿灯，马路上被堵的私家车拉起了很长的队伍，如果停放不那么凌乱，车流不那么拥挤，从旁边驶过，应该很有阅兵的感觉吧。穿过密集的人群车流，没走多远，就看见中间绿化带处碗口大的柏树枝折断了，凌乱的放在一边。路边的雨水汇集成了泥流，一位清洁工大爷弯着腰站在水里忙碌着，应该是下水道堵塞了吧。混着泥的浑水，粘着落了一地的树叶，满目的狼藉，像是刚刚经历了一场台风暴雨。就连悬挂在高处的广告纸，也像被人扯掉了一半，慵懒的悬吊在空中，随风摇曳，似在向行人挥手告别。

伴着密密麻麻的大小车流，终于拐进了回家的那条近道，路上不停的有从对面来的人问我：前面过不去？前面过不去？想起刚刚艰难地穿过的

那个拥挤的红绿灯，我肯定的点了点头：嗯，过不去。走着走着，道路上的积水越来越多，原来不知何时，前方道路已经形成了一条漫水路，混浊的积水一眼望去看不到尽头，只看到积水里有车在缓慢行驶，还有的再掉头。不知道积水积了多远的路，心里想着，抬眼看到道路边垫高的砖路没有积水，抬车，侧身，低头，穿过低矮的松柏，看到前面掉头回来的车，前边堵死了，过不去了，掉头回来的人说，看，还有辆面包车陷里面出不来了。没办法，推车，再掉头，回去走大路吧。回去的路上，还有很多车再往那个方向去，我就冲他们大喊，前面过不去，前面过不去，有的人没听见，有的人听见了迷茫的看看我继续走，才想到刚刚来的时候原来是误会了别人的好意提醒。

奔到药厂街的时候，天就已经黑下来了，马路上靠来来往往的车灯照

穿立交，向着家义无反顾

穿过立交桥下的上下坡路，出桥还没走多远，路上又是一大片积水，前面的车辆貌似又处于暂停的状态，一位骑着三轮车的阿姨掉头回来说，堵了过不去，走别的路吧。至于怎么堵的，多长时间能通过，大家都不知道。天还飘着雨，化工路在修路，而且距离前方还有一段距离。瞅前方没一点动的迹象，不能在这一直等吧，我心想。推车，掉头，再觅它路。

瑞达路西侧的渠瑞三路也可以走，到地方一看，前面修路，车辆都从侧边的小道过，走的极慢无比。想起这条路中间有段不短的碎石子路，

坎坷路，回到家心有余悸

我继续前行，可是梧桐街有点长，走到碧桃路看到路标可以顺碧桃路拐到药厂街，想到药厂街就可以一路向东到凯旋路，继而到达化工路，也就到家了，就不用再往西拐到长椿路了，就这样愉快地决定了。天越来越黑，心想得赶紧了，顺着碧桃路没走多远，一只红色的女式拖鞋赫然醒目的出现在马路中间，难道有人在狂奔赶路，掉了鞋子也没觉察出来吗。再往前走，相隔有十米远，又看见一只一模一样的红色拖鞋，顿时感觉心里瘆的慌了，虽然看恐怖小说不多，但这沉暗的天空，吹在身上的凉风，稀松的行人，少了路灯的马路……这样的场景我实在联想不到什么好的事情来。这里发生了什么，一场车祸？还是一场劫持？亦或是一场谋杀？想想心里更瘆的慌了，感觉某个我看不见的地方有双眼睛一直在盯着我，赶紧骑车狂奔。

奔到药厂街的时候，天就已经黑下来了，马路上靠来来往往的车灯照

[心情札记]

1、去幼子，老师孩子很要在本子上妈妈，可么也不上，问他他也不回家后我为什么？他说：他胖，本子不够画。

2、跟女遇到她了。女友看声说：你表现的了。”我故意道：“逛累了跟鞋脱你！”没想到那狼，足们走了三

3、5毛硬的药片，三碗水过去，卡在上不去受的眼泪了，后半片融化在这时才发上赫然写大字：片！！！

《郑锅投稿》

1、所投容需积极利于正面
2、所投审核筛选的，常每篇发30元，具阅读价每篇发60元。

3、所投转载时请“转载”字样处；非原面积抄袭予刊登，放稿费。

4、请于之前将当投递到份》邮箱第4版报

5、投递请注明报名及联系以便刊登稿费发