

庚 未

心灵如土地

得之吾幸@失之吾命

浅谈灰铸铁的主要性能

衍变

去靠近一个给你正能量的人

独家的记忆

分享行业变革

SHARE THE INDUSTRY CHANGE

总第3期

April 2015

春季刊



Henfux[®]

兴富祥文化·耕耘号

<http://www.henfux.com>

磨砺

2015年春季刊

主办单位 出品人

深圳市兴富祥科技有限公司 彭洪富

编委会 总编/主编

许友芳 范虹

范虹 编辑部

蔡宝华 李诚、王任清

周宏 发行部

罗先晔 李诚、潘玉玲

陈盐 合作人

李诚 博悦信息、东形广告
吴悦

本期责编

王任清、单冬梅

景净

版权所有2015

本刊中的文字及图片未经有关之版权所有人书面授权，一概不得以任何形式或方法转载或使用。本刊保留所有权。

免责声明

敬告著作权人：稿件凡经本刊使用，如无电子版、有声版方面的特别声明、即视作作者同意授权本刊予以刊载并传播，本刊支付的稿费已包括上述所有使用方式的稿费。

春夜喜雨

杜甫

神

好雨知时节，
当春乃发生。
随风潜入夜，
润物细无声。
野径云俱黑，
江船火独明。
晓看红湿处，
花重锦官城。

兴富祥·梦

深圳市兴富祥科技有限公司创立于上世纪九十年代中期，经历十七年迅猛发展，从最初的小商铺，发展成为以深圳为中心，连接两岸三地的综合性集团。兴富祥人始终“为梦想而战”。

P9 衍变 创新发展是兴富祥的永恒追求

p13 专题 花开四方 精彩纷呈



春来兴发

春，万物兴发。春风带着和煦与温暖，春雨携手绿意和希望，迈着坚实的步伐向我们走来。

一年之计在于春，兴富祥，承载着春天的期许，辛勤耕耘，兴旺发达。

P17 耕耘 履行绿色使命

P19 欣荣 让“中国智造”更接地气



春晖寸草

兴富祥历经十七年耕耘，像一位慈爱的母亲，给每一位兴富祥人提供了成长的舞台。

“谁言寸草心，报得三春晖”。心怀感恩的兴富祥人，迎着春晖，娓娓道来。

P27 感恩兴富祥



昕晨春晓

春之清晨，朝阳欣然升起。纵览行业蓬勃发展，技术进步万象更新。

P33 风向标 晨曦

P39 技术路上 供应商质量管理的策略和方法



春葩丽藻

春天，总带给人无限的遐想和希冀。与山水间纵情文思，与繁花中高歌畅谈。

春天，走进竹林田间，一亲自然的芳泽。读万卷书，行万里路，让我们用年轻的心，抒发最真诚的情感。

P57 篓巻 人生感悟

P75 首映 四月电影上新

P77 行走 尝遍人间百味





卷首语

春意涌动

春来了。三月初，从贵阳到丹寨沿途可见的油菜花开了。不时闪过车窗的那一簇簇、一片片的黄花，绵延逶迤、随风摇曳。

黔东南的山岭间、梯田里，不仅有黄色的油菜花，白色的梨花、红色的腊梅也接踵吐蕊。山上去岁的枯枝残叶被吐露的新芽掩盖，从远处望去，暗黑的底色上翠绿蔓延。新旧交替，生命勃发，这是一年中大自然生机萌动最感人的时刻。

西部的大山里，春意涌动着、弥漫着，被洁净的薄雾裹挟着扑面而来。

而南国的深圳，似乎没有严格的四季区分。腊月里，滨海大道隔离带就被勒杜鹃水银泻地般地覆盖了。这是春日景色吗？不能说不是，却真的没有那么明显的感觉。

春意带来的，还不止撞击眼球的五彩斑斓，更有沁人心脾的清纯滋味，以及弹指可破的柔软手感。这样的春才算是真正的春吧？！

春来了。工厂里的小伙伴们回来了。五颜六色的衣衫上还洋溢着年味，旋即罩上了洁白的工装，点缀着绿地灰墙的车间。雨篷下，灯笼的流苏随风飘动，呼应着栏杆上的红色横幅，好像是面目俊朗的厂房镶嵌一双眼睛和一张笑口，给秩序井然的工厂平添几分生气。

机器在平稳地运转，物料在有序地流动，生产流程一如既往。新的月度计划在舞动着指挥棒，绩效考核办法在发酵着影响力，兴富祥生产基地这台大型设备运行如常。

在深圳，在宁波，在贵州，在台湾，在各地，HENFUX的红蓝LOGO出现在用户工厂的机床上，在与客户交换的名片上，在电视新闻报道里，在人头攒动的展馆里。兴富祥人像春的使者传播着热情与希望。

自然界的春来了。机床行业的春天呢？弥漫在行业空气中是些许春寒料峭的哆嗦，在众多同行紧缩生产、业务下滑的痛楚中，兴富祥人没有停下脚步。三月里，接连不断的四个展会在东南西北绽放，兴富祥奉献给业界和用户的最新机床力作即将登台亮相。贵州园区新的钣金项目已经启动，专业化的机床防护系统生产，使得丹寨机床产业链的图谱上又延伸出新的一段。贵州省内同行齐聚丹寨共商机床产品本地市场的有效拓展，无疑将深耕军工、航天涵养多年的“大三线”沃土。

一年之计在于春。呼吸着温润的春天气息，体会着浓郁的春天味道，触碰着强烈的春天节奏，兴富祥人沉稳地遵循传统铲刮工艺精雕细琢，从容地推动企业资源计划实施，有预见地规划智能制造合作项目，兴富祥人相信只要坚持信念、抱定决心、夯实基础、把握机遇，春的播种就会换回秋的收获。

春意在兴富祥人心中萌动。

之江



梦想就是轻柔的白云，飘逸飞扬，梦
想就是璀璨的星空，伴我前行。



摄影作品《兴富祥·梦》
摄影 / 王任清
撰文 · 策划 / 月到天心

衍变

文/编辑部
书法/西湾

——创新发展是兴富祥的永恒追求

“双面车主轴伺服夹紧装置”是兴富祥取得的一项发明专利，其创新点在于将传统的机械或液压夹持方式改变为伺服夹持方式，从而突破了传统夹持方式存在的局限，是机床结构设计的革命性变化。像这样的专利，每年兴富祥集团的申请数量达到2位数。

在兴富祥，不仅这些重大专利受到重视，即便是小小的机加工艺改进、装配作业的细微调整都被认可，经过技术整理和提炼，成为管理体系中的规范作业指导文件加以实施，公司的《合理化建议和技术改造奖励制度》为员工创新提供了制度保证。







洞悉外界 敏锐捕获新知

二十年前，当彭洪富骑着摩托车在深圳、东莞的工业区走街串巷推销砂轮的时候，他并没有放弃对表象下面市场深层次需求的悉心观察。作为一个销售业务员，他也没有停留在完成公司分派的指标上。他一边在向客户介绍产品的优点，一边在了解市场的动态。经过数月的观察收集，他把市场调研的结论写成分析报告，交给了公司领导。然而，满心兴奋的等待之后，并没有让他听到鼓励的回复，倾注心血的付出也没有实现物有所值的回报，体制的限制再一次抹杀了创新的冲动。

轻视的另一个产物是清醒。彭洪富选择了离开，选择了走自己的路。兴富祥开始销售砂轮、砂带等耗材，看似不起眼的小配件却是众多加工厂必需的粮食。薄利多销、优质服务，兴富祥慢慢地拥有了自己的忠实客户群，赢得了微弱的声誉。客户有了，市场打开了，高端供应商也开始侧目兴富祥这个磨具磨料行业的后起之秀，行业知名品牌、美国诺顿砂轮指定兴富祥作为其华南代理，兴富祥启动了最初的品牌战略，注册了自己的商标。

从耗材到整机，兴富祥的路径是明确的，而更加精准的是向台湾机床同行学习，得到源自日本的机床制造技艺真传。

师从同行 执着传承技艺

世界机床发展似乎也有一条从欧美始发的“海上机床之路”，到日本，再到台湾、韩国，进而抵达东亚大陆。虽然内地的机床产业在前苏联的帮助下，建立了以“十八罗汉”为代表的苏式体制，但时至今日，不同的产品路线既泾渭分明，又高下立现。对机床发展的了解相信“智者见智，仁者见仁”。

十几年前，兴富祥当然不会去纠缠这些陈芝麻烂谷子，彭洪富请来了台湾无心磨床的师傅，他既是现场作业的教练，又是生产技术的主管。这种看似粗陋的安排，却搭建了兴富祥最初的机床制造班底。一帮毫无基础的小伙子学会了铲花、刮研，尝试着装调机床；一些行业高手关注到了兴富祥的动态，加盟了兴富祥团队。

在行业达人们而言必称工艺，却又没有实施良策，在老国企“工艺手册”等技术文件塞满橱柜的时候，兴富祥的员工们埋头研习、专心揣摩，汗水浸湿了他们的工装，血泡布满了他们的手掌。几年以后兴富祥培养出来一支技术过硬、技艺娴熟、纪律严明的队伍，他们把对机床制造的理解渗透到了每一台机床产品中。青出于蓝而胜于蓝，以至于有的工厂把买来的兴富祥机床换上了日本商标，无形中给予了兴富祥品牌最好的评价。

放眼世界 心存高远志向

友人称赞兴富祥在世风轻浮的当下，却坚守着最传统技艺传承的责任。我心领了这善意的赞誉，到不完全认同对机床行业的评价。是的，作为一个颇有历史的行业，机床制造从前离不开冰冷的钢铁，今

天仍然依赖稳定性极佳的铸件，相信将来还要给这种材料保留一席之地。被称为“打铁匠”的机床人恐怕要将这项头衔继续顶下去了。但是，科技的发展已经改变了行业的局面，从机电一体化，到光机电结合，甚至光机电气液，机床制造越来越应用更多的新材料。同时，对于传统铸铁件的浇铸、处理也有更好的精确配方、炉前快速分析等软硬件条件实现品质的提升和改良。顺应这样的趋势，兴富祥正积极寻求与国内外研发机构的合作，期望在机床的基础领域实现突破。

虽然中国已经成为机床生产和消费的世界第一，但从每年大量进口高档机床的事实里面，机床同仁深知，面对国际先进水平，中国机床还有很大的追赶空间。而精度和稳定性指标的差距正是我们的“软肋”所在。兴富祥人孜孜不倦地致力于提高机床的精度和稳定性。我们把出厂检验标准提高到2微米，而国家标准是5微米；我们不惜反复铲刮，以保证修整滑板的精度；我们不仅实行整机交验前的跑和，更进一步把这项检查提前到主轴组装工序。

无心磨床因其加工要求的特性，磨削零件形状相对简单而精度要求较高。兴富祥在满足客户需求的前提下，从去年下半年开始，终结了普通机型的生产，取而代之以全数控的新产品，按照原有机型的价格提供给客户，极大地提升了产品的性价比。对客户而言，就是用买奥拓的钱，换了奥迪车。

看似简单的一次调整，对客户可能只是参数表的改变，而对兴富祥的团队来讲，却是脱胎换骨的考验。部分设计要推倒重来，物料清单要彻底修改，供应渠道要再次理顺，生产流程要再造，员工操作要培训，这一系列的工作都要在不影响现有生产的前提下有条不紊地展开。而一个无心磨床系列的调整，只是兴富祥三大产品系列的一部分。

兴富祥的生产基地分布于贵州、江浙和台湾，但地域的分割、距离的限制阻隔不了兴富祥人协同创新的联系。同事们通过网络实现工作的同步，工程师们来往于三地开展研讨，采购中心集中采购体现集团优势，兴富祥延伸到海外的触角可以收集最新的产品技术动态。

之所以这样自加压力、自我挑战，是因为每个兴富祥人心中都有一个梦想，那就是“让中国创造成为世界的标准”。把口号变成行动，兴富祥人在默默耕耘，而把目标变成现实，则需要坚忍不拔地努力，努力，再努力。兴富祥人始终在创新中求发展。 **H**





花开四方 精彩纷呈

2015年一季度展会花絮

文/企划部 潘玉玲

2015年一季度兴富祥迎来了开门红，在天津展、西安展、深圳展三个展会现场迎来了一批又一批的用户参观洽谈，兴富祥展出的设备获得了客户的认同和好评。

2015年3月12日--3月15日 第11届中国（天津）国际装备制造业博览会

展出设备：无心磨床HFC-1808HCNC-17A、加工中心HFM-800V、钻攻中心HSVTP-500/卧式数控钻铣中心。

2015年3月19日--22日 第20届中国西部国际装备制造业博览会

展出设备：无心磨床HFC-1808HCNC-17A、加工中心HFM-800V、钻攻中心HSVTP-500/卧式数控钻铣中心、数控车床YSL-17

2015年3月30日--4月2日 深圳国际金属切削机床展览会

展出设备：无心磨床HFC-1808HNC、数控车床HSL-17、数控车床HSL-10TS、钻攻中心HSVTP-500、加工中心HFM-800V、无心磨床HFC-1808HCNC-17A。

飞扬·兴富祥

2015集团年会在丹寨举行

文/贵州兴富祥 王任清

时光飞逝，岁月如梭，转眼间忙碌的2014年已过去，充满期待的2015年已向我们走来。新的一年，兴富祥科技集团孕育新的目标和希望。

兴富祥科技集团2015年会于1月17日在贵州兴富祥装备科技园隆重举行。来自深圳兴富祥、宁波兴富祥、贵州兴富祥、都匀通力、贵州山巧、贵州欧泰无锡欧泰、台湾立健等旗下公司538人从四面八方汇聚到贵州丹寨。此次年会集团各公司的同事、合作伙伴，各级领导齐聚一堂，年会现场充满了激情、热烈、活跃的气氛。年会上，首先由集团董事长彭洪富致祝酒词，贵州兴富祥总经理范虹以东道主的身份欢迎八方来客，并和全体员工一起对集团的发展寄予深切的希望和祝福。

在过去一年里，集团的成员在不断增加，集团的销售额也在不断增长，这些都离不开集团全体员工的耕耘和付出。集团年会为员工提供了一个展示自我和团队的舞台，当天上午，在贵州兴富祥装备科技园组织开展拔河、投圈、两人三足跑等近10项文娱活动，下午在7号厂房举行联欢活动，晚上举行烟花燃放表演，18日组织到丹寨扬武镇洋浪村参加“村企联谊斗牛表演活动”。

在集团联欢活动会上，各公司的伙伴们带来了形式各异、让人目不暇接的表演，唱歌等节目，中间还穿插了让人期待的抽奖环节，大家用心投入其中，呈现出兴富祥这个大家庭的欢乐盛宴。这些不仅给大家带来了欢声笑语，同时，也让同事之间彼此的心更加贴近。随着五等奖、四等奖、三等奖、二等奖、一等奖、特等奖的抽取，不断掀起年会的高潮。集团领导与员工亲情互动、激动人心的抽奖活动，让歌声、掌声、欢呼声一直在会场上荡漾。光辉灿烂的2014年过去了，充满希望和挑战的2015悄然来临。在过去的一年里集团各项工作都取得了丰硕的收获，面对2015，兴富祥科技集团豪情满怀、信心百倍，昂首阔步，不断前进，正向更高的目标去努力、向更大的市场去征服，用智慧与汗水去书写更加灿烂的未来。让我们祝愿兴富祥的明天更加辉煌！



大

来兴发

Henfux





春，万物兴发。

春风带着和煦与温暖，

春雨携手绿意和希望，

迈着坚实的步伐向我们走来。

一年之计在于春，

兴富祥，承载着春天的期许，

辛勤耕耘，兴旺发达。

摄影作品《春来兴发》
摄影 / 田田
撰文 · 策划 / 月到天心

履行绿色使命

贵州兴富祥组织开展植树活动

文/贵州兴富祥 王任清



春回大地，万象更新，又是一年芳草绿，在这春意盎然，生机勃勃的阳春三月，一年一度的3月12日植树节到来之际。为绿化美化环境，增强员工的环保意识、生态意识，积极投身到植树造林、绿化环境的活动，加强生态文明建设，保持绿水青山，营造和谐环境。贵州兴富祥公司党支部、工会、共青团、妇联联合向园区各企业员工发出“植树造林绿化环境”倡议，广大员工积极响应，踊跃投身到“植树造林、绿化环境”活动中，园区各企业共有近400名员工于2015年3月12日参加丹寨兴富祥科技园后山坡的义务植树活动；植树活动出发前，由公司党支部书记肖功贵给参加植树员工进行了培训，并按片区配发劳动工具、领取树苗和肥料，并按3人为1小组开展植树活动，这次义务植树共种植马尾松树苗近4000株。通过本次义务植树活动，增强了广大员工环保意识，大家争做绿色文明使者，践行环保理念，播种绿色希望，为改善生态环境，建设绿色家园作出了自己积极的贡献！



飞扬·兴富祥之拔河比赛夺冠

文/贵州欧泰 吴庆菊



2015年元月17日（农历11月十八）

是兴富祥集团一年一度的重要节日——飞扬·兴富祥年会。在这美好的节日里我们怀着无比兴奋和自豪的心情参加了兴富祥集团的一项重要活动——拔河比赛项目。

此次，集团限我们欧泰公司为一队那便是无锡欧泰与我们贵州欧泰组合一队。已经常电话联系，经常在工作上相互支持，协助，但未曾见过面的领导及同事——无锡欧泰同事。集团共有八个小组参赛，此次拔河比赛（丹寨立健公司有（装配组，机加组、办公室组）、宁波1队、深圳1队、山巧1队、欧泰1队通力1队。本次比赛每组限定10人，男生8人，女生2人。

为了本次的比赛，我们的领队——孟祥龙主管还指导我们拔河的要领，队员们的一些错误的姿势也得到了各位啦啦队员及领导及时的纠正，统一了思想战术。

我们的队员穿着工作服，排成一列整齐的地步入比赛场，吸引了众多的观众目光，我们的啦啦队员们也统一穿着我们欧泰公司的工作服，那一片便像是蓝天上的一片美丽的白云，如此耀眼、如此圣洁！首先，裁判员介绍完比赛规则后，拔河比赛就要开始了。本次拔河比赛采用“三拔两胜”制的方式晋级，即：在每一轮将有两个回合的比赛，如另一方两个回合全部胜出，则进入下一

轮角逐。

第一轮，我们的对手是身材魁梧贵州立健公司装配组的队员，但我们丝毫不畏惧，上场的10名队员（包括我）一鼓作气，用最快的速度取得了第一回合的胜利，第二回合交换场地，感觉比第一回合要费力得多，可能是第一回合已消耗了体力，导致力气上不足，在啦啦队的呐喊和助威之下，我们一鼓作气又取得了第二回合的胜利。

第二轮，便是半决赛是最为激烈，我们的对手是深圳公司。为了能进入总决赛，双方都使出了浑身力气，对手也特别强，在领导精心指导下，我们大家都统一了战术，第一回合我们赢了，第二回合最为精采，在我们的队员有些上气不接下气，对手也是精疲力尽了，在啦啦队的助威之下我们的队员在坚持不懈、竭尽全力，最后我们把对方拉到了我们这边的限制线来了，裁判一声哨响我们队赢啦，虽然我们队员已经精疲力尽，但我们的队员还是很兴奋的高呼，及啦啦队队员们的笑容还是那么的灿烂！

如此一来，我们顺利进入了下一个环节——总决赛。休息片刻准备总决赛争夺冠军的比赛。此轮我们遇到了彪悍有力的贵州立健公司机加组，那便是贵州园区最有影响力的对手，无论是工作实力还是体力上的知名度，我相信各个队员及所有观众都已心知肚明。我们的队甩

掉了思想及包袱，本着“重在参与，全力以赴”的良好心态进入了场地。此刻双方的啦啦队那高呼和呐喊声似乎将要震聋了在场所有人的耳朵。裁判员观察双方准备就绪，一声令下便是开始，我们双方各用尽全力，都朝着胜利的目标努力前进，在双方队员精疲力尽的时候我们队努力坚持，克服困难，最后我队赢了第一回。第二回合，便是最激动人心的时刻，尤其是在胜负难分的时刻，队员们都毫不退却，咬紧牙关，坚持到底。我们队员顽强的毅力与拼搏的精神那啦啦队个个热情高涨，每一声呐喊都给我们的队员带来一股力量，让我们将要输了却转败为胜。裁判员判决我们队赢了，是此次年会拔河比赛的冠军！我们的队员、啦啦队以及我们的领导、个个都激动得手舞足蹈，那欢呼声、那拥抱，那么感动，似乎感染了在场的所有人……

通过此次的拔河比赛，让我们见证了团队的团结一心，团队的凝聚力更让人感动……，使我们真正的体会到了团结就是力量的道理。只要大家团结一心劲往一处使，相信最后的胜利一定会属于我们。同样在我们学习与工作中，要学会努力坚持、克服困难，勇于挑战的信心；相信欧泰公司也同样用这种精神与力量在兴富祥集团的带领下会越走越好更上一层楼！



特别推荐

HSL-8/10 SLANT BED CNC LATHE 數控斜背臥式車床



HSVTP-500 钻攻中心



HSL-15/17
SLANT BED CNC LATHE

HSL-17 系列 CNC 數控斜背臥式車床，強化肋箱型設計，以米漢納鑄鐵鑄造確保機臺高剛性與穩定性以及機臺質量與使用壽命。高剛性機臺搭配 A2-6 主軸 (通孔 Ø62mm / 棒材通孔 Ø52mm / 4500rpm)、8 英寸油壓夾頭以及 11KW(15HP) 主軸馬達，可輕鬆進行單邊 5mm 切削深度之重切削作業，縮短加工時間。全密式鋁金與大型工作滑門提供足夠的操作空間以及確保操作安全性。

HSL-26/30/36
SLANT BED CNC LATHE
數控斜背臥式車床**HSV-1000**
CNC VERTICAL LATHE
數控立式車床

让“中国智造”更接地气

文/月到天心

时下工业界最热的一个词莫过于“工业4.0”。错过了领跑人类历史上的前三次工业革命，这一次我们屏息凝神，冲在了前面。工业4.0是德国政府提出的一个高科技战略计划，旨在提升制造业的智能化水平，建立智能工厂，实现智能生产及智能物流。

早在十九世纪六十年代，以李鸿章为代表的“洋务派”发起“洋务运动”开始，“师夷长技以自强”的观点便成为中华民族生生不息、自强崛起的一盏明灯，“欲学习外国利器，则莫如觅制器之器。师其法而不必尽用其人。”

李克强总理在2015年3月25日的国务院常务会议上强调，要加快推进实施“中国制造2025”这第一个10年路线图。实现制造业升级已成为近年来各制造业企业“朝思暮想”的行动指南，这也意味着，中国逐步成为主导工业革命的国家。赢在第四次工业革命起跑线上的中国，既让我们看到了“大国崛起”的希望，也深感重任在肩。虽然经过几代人的努力，我们逐步强大，工业技术水平不断发展提升，然而很多工业企业始终感觉与欧美、日本的技术水平、企业管理理念及方法存在差距，我们不得不承认和直面这样的差距，但同时我们也欣喜的看到，一批理念先进，善于学习和专注于发展的制造业企业正在悄然兴起，他们用实际行动践行“用三个10年完成中国从制造业大国向制造业强国转变”的战略目标，将“智能制造”、“智慧工厂”一步一步落到实处。



日本理研计器株式会社

2014年10月，本着学习发展的目标，带着务实求知的心态，笔者应日本三菱、日本理研计器株式会社、日本岩谷产业株式会社等知名企业邀请，赴日本进行了为期一周的访问交流。日本企业向来以其先进性、科技感、整齐干净的工厂环境、敬业精细的工作风格著称。此次笔者拜访了一些知名的日本工业企业，其中包括索尼东京总部、三菱名古屋制作所、理研计器奈良制作所、岩谷产业株式会社、SINTO、NISSEI等。感受到日本企业无论是办公场所还是工厂都非常整齐干净。以理研计器工厂举例——株式会社理研计器奈良制作所是1972年由理研计器株式会社（现东证一部上市）分立成立的子公司。自昭和1981年起进行独立研发，着力于开发、生产及销售“SELBER”冲床下死点监视器。

从进入理研生产办公大楼的大门开始，所有人员便要换鞋，工厂内部地面光亮无尘，生产车间高效有序，员工每人负责多个工序，形成有机的配合，PCB板自动化生产检测线精准快速的运行；公司还推行“提案制度”即每个员工都有义务向公司提出合理化建议，一经采纳便给予奖励……

11月，笔者来到兴富祥丹寨工厂，在蓝白厂房的映衬下，天空更加湛蓝如碧，厂区路上时而见到几名兴富祥员工经过，身着洁白的工作服，没有一点油污斑点。这里没有工业区的压抑，也没有噪音或者排放物的污染，一切都让笔者感觉清新舒适，进入办公楼首先也要换鞋，看着光亮的地面对轻声沟通的工作氛围，笔者好像置身外资的制造型企业。参观完兴富祥的展厅、生产车间，这样的感觉更加强烈。以往走进中国制造企业的车间，常常是巨大的噪音、油污满地，杂乱无章，让人急于离开，而眼前的兴富祥设备摆放好像接受阅兵的仪仗队，地面一尘不染，管理看板上清楚的登记着生产信息，工具归置有序，工作人员有条不紊……

看着这一切，笔者不禁拿兴富祥和在日本参观的企业做起了对比，令人欣喜的是，兴富祥无论从工厂管理、还是员工素质都丝毫不比笔者走访的几个日本企业差，中国的制造业企业也可以做到发达国家的管理水平。

“每一次工业革命，都能推动科技和产业飞速发展，很大程度上改变人们现有的生产生活状态。我们有幸和第四次工业革命同行，作为中国制造业企业，无论是建立智慧工厂、应用物联网、智能化等新技术提高制造业水平，还是通过信息化，实现网络化分布式生产设施，进一步辅助智能工厂、智能生产和智能物流，都还有漫长的路要走，我们要让工业4.0更接地气，首先要让工厂更整洁、更有序。”兴富祥总经理范虹先生如是说。

“打造中国瑞士”这是兴富祥董事长彭洪富的目标，兴富祥也确实坚定的走在实现这一目标的路上。我们期待更多优秀的中国装备制造业企业将工业4.0接地气的落到工厂管理的细处和实处，实现中国经济发展的新一轮突破。







兴富祥

历经十七年耕耘，
像一位慈爱的母亲，

给每一位兴富祥人提供了成长的舞台。

：“谁言寸草心，报得三春晖”。

心怀感恩的兴富祥人，

迎着春晖，娓娓道来。

摄影作品《春晖寸草》
摄影 / 西湾
撰文 · 策划 / 月到天心

感恩·兴富祥

感谢兴富祥公司对我的支持和信任。
没有兴富祥公司就没有我的今天。

行政主管 杨晓燕

策画与共 不离不弃
中流砥柱 翱翔 茁壮成长
破釜沉舟 厚积 再创奇迹
中国创造 魏梦 鞠躬尽瘁

工程师 于加春



因为有你
兴富祥之产业
因为有你
富员工之家园
因为有你
祥科技之家园

因为有你
提供自我发展空间
因为有你
实现自我价值的平台
因为有你
支撑着我生活的全部
因为有你
激情点燃着我理想的大厦

感谢兴富祥对我们的照顾，
让我们感受到了如慈母般的温暖。

运动员 莫丽雯

滴水之恩当涌泉相报。
谁言寸草心，报得三春晖。
知遇之恩当永生不忘。

经理 李红霞

感谢兴富祥提供的工作平台。
这是一个能让人找到
自己价值的地方。 生管组长 王一曼

感谢公司一直以来对我的支持和信任。
且行且珍惜。

销售员 陈小华

有那么一个东西需要珍惜，它是机会，感谢兴富祥立建公司在合适的地方和时间给了我一个值得珍惜的机会。

技术部 陈涛

感谢有你，与我相伴，共同成长，创造传奇。

技术部 林昌冰

鸟有反哺之情，羊有跪乳恩，我们要心怀感恩之心，感谢公司给我们提成长的平台

技术部 罗辉

小小的情意 大大的关爱
感恩有“你”让我可以在这里“我的家乡”

行政部 书丽玲

因为有你，我的生活充满了阳光；
因为有你，我的人生不再迷茫；

机加部 钟丽玲

产业发展、造福一方
人才培养、不断创新。

这是一个平台：锻炼自己的平台。

提升自己的平台

机加部 周有林

采购部 钱英

10周年 感谢兴富祥一路的培养

技术部 金勇

我们的收获 @ 兴富祥

行政部 杨春雷

- 1、只有坚持才有胜利。
- 2、只有付出才有回报。
- 3、摆正心态才是快乐的，不要计较太多。

市场部 赵晓霞

- 1、融洽的大家庭里，我有了一群可爱的朋友。
- 2、不同的职业岗位，我学到了不少新的技能。
- 3、协调同事关系，使我的工作更顺利的开展。

经理 郭红玲

- 1、友谊与发展平台。
- 2、互相沟通、关心、领导（领导）。
- 3、工作/互相帮助。

工程师 于加春

运动员 莫丽霞

- 1、工作方法更多了，思路较开阔。
- 2、如朋友般的领导与同事，收获了很多朋友。
- 3、高素质的人才团队，让我看到了不一样的世界。

主管组长 王一杰

- 1、感受到“人勤智慧沙成金”的深意；
- 2、成为一员是了解党的意义，及与企业发展的关联性；
- 3、各位领导、同事们好的思维及处事方法影响着我。

销售组 刘小华

- 1、公司提供我深造和展示自己能力的平台。
- 2、不断磨练、提升自己技能。
- 3、助推了主管和同事们的沟通一起努力达成目标，与公司一起成长，传播企业文化，承续经典。

技术部 陈涛

2020.3.20 李丽芳

- 1、多想想自己的错，就会慢慢忘记别人的错，本没有对错，只是立场不同。
- 2、批评是宝贵的支持，对别人的批评应当静心思索，找出问题，努力去解决，提升自我；
- 3、认真做事，让别人来说事，努力做到极致，细心、谨慎、用心。

1、收获支持

2、收获支持

3、收获支持

技术部 林昌冰

采购部 张波

- 1、我们个人价值只有通过公司价值才能实现。
- 2、公司价值是我们个人价值的体现。专业知识得到强化，动手能力得到加强。
- 3、公司流程管理。(ISO体系)。

1、学会有计划的进行每一件事情

2、平常心态对待生活中的得与失

3、会将压力转为动力，一路前进

机加部 周有财

- 1、人情味很浓，整体的氛围很好。
- 2、员工和领导之间可以很轻松的交往及沟通，没有压力，也没有顾虑。
- 3、互相帮助，互相关心，很温暖，很温馨。

技术部 潘海

1、友谊

2、自我发展平台

3、处事

技术部 罗强

- 1、在公司能把在学校学到的理论与实践相结合。
- 2、在公司收获与同事精诚合作、共同进步的友谊。
- 3、在公司收获了做事、做人的原则。
- 4、在公司收获了在工作过程中奋斗、艰苦努力和苦中作乐的美好时光。

技术部 金勇

1、明确了工作内容和方向

2、磨砺了处事稳重认真的作风

3、确定了人生很多轨迹





春

之清晨，

朝阳欣然升起。

纵览行业蓬勃发展，
技术进步万象更新。

摄影作品《听晨春晓》

摄影 / 月到天心

撰文 · 策划 / 月到天心

晨曦

文/贵州兴富祥 李先琴

“一天之计在于晨，一年之计在于春”。清晨，最美的开始。天刚蒙蒙亮，拖着睡梦中的身体，揉着朦朦胧胧的双眼，迷迷糊糊的起床洗漱；经过激烈的思想斗争，终于将自己从心里到外表收拾整齐。

每天早上从宿舍到厂里，有骑自行车的，有骑摩托车的，有开着小车的，有徒步走的。而我是属于徒步走着来厂里的，所以我要比其他的同事早起几十分钟，一路走来，迷迷糊糊的看着前方，昏沉沉的风景里，总是让人有想一探究竟的欲望。这时就会不由自主的加快脚步，而行走在灰色的大道上时，我们总是坚强的睁着双眼，生怕一不小心，被尘埃糊了双眼，就错过了精彩的瞬间。在这一路上，我欣赏着变换的风景，带着充满希望的心，幻想着自己的未来，总是欣喜的笑着，勇敢的奔走着，愉悦的追求着。然而，当一阵大风吹过，惹得我泪眼婆娑，不敢把眼睛睁开，生怕不经意间，身侧的对手把自己比下去，输了这场美好的记忆。





来到充满希望的园区，我总是细心的关注着每一个人的脚步，生怕一部留神就再也跟不上别人的脚步，看不见的景象，在我脑海里若隐若现，模糊而清晰着，扰乱了我平静的心情。但，每当嗅着园区特殊的清香，看着一个个忙碌的身影，听着欢畅的谈笑声，就能平复我混乱的心神；燃起了在这复杂而喧嚣的尘世中拼搏一场，做个汉子，高歌一曲，酣畅淋漓，在慌乱中寻找遗失的方向。

八点，铃声响起，开始了忙碌的一天，沉浸在工作的愉悦中。 H

摄影作品/《春》
摄影/月到天心

得之吾幸@失之吾命

文/贵州兴富祥 李红

在人生的旅途中，当青春已成为回忆的时候，回首往事总感到我们是在得之，失之中一路走来。得到了太阳，失掉了月亮；得到了城市的繁华，失掉了乡村的静谧自然；得到了历练的成熟稳健，失掉了活泼浪漫的青春；得到了婚姻，失去自由；有了自家车得到了快捷方便，失去了走路锻炼的机会。谬语说得好，“世上很难找到十全十美的事，得之伴随着失之，失之连接着得之。”





诚然，在现实生活中我们常常会遇到各种各样的事情，都会让我们面临着得与失的选择，甚至是抉择，都要进行一种利与弊的权衡。世界上没有完美的利，也没有纯粹的蔽。总是相对而言，对应而说的，所以人们为了生存得更好一些，总是在权衡中选择利大弊少的事去做。但有时恰恰相反，求利者深受其害，得弊着因祸得福。

何谓“得、失”之说，我们在成长中，在生活家庭事业里总是在坎坎坷坷的前行着，只有不断总结自己，才能不断的进步。一种戒浮躁平淡的心理素质，一种静谧的做人心态，一种高尚境界的追求，一种孜孜不倦的努力精神，使有志者事竟成。平淡且不平庸，是一种高雅的思想境界，是人生的历练得来的。我们从老祖宗开始经过几千年的积累感化，就有了“祸兮福所倚，福兮祸所伏”的警言，也许这就是我们在“得与失”面前事先必须要想到的人生哲理！

在漫漫人生道路上，得与失常常发生在一念之间。我们到底要得到什么？到底会失去什么？见仁见智。我以为，随着年龄的增长，阅历的充实，我们应该随时调整自己的生命点，该得的，不要错过；该失的，洒脱地放弃。徐志摩曾说：“吾会寻觅吾生命灵魂唯一之所系，得之，我之幸也；不得我之命”意思是说：我将会寻找生命中最珍贵的可以用灵魂相知的东西——伴侣、事业、信仰、追求等。追求到了，那是我的荣幸；追求不到，那也是我的命运。失去和得到是成正比的，不用为一时的成功感到骄傲，更不用为一时的失意感到悲伤。总之，是叫我们在得与失之间保持一颗平常心，淡然处之。人们也常说，是自己的永远也跑不掉，不是自己的强求也不会得到的，一切顺其自然吧！不过也要珍惜自己现在所拥有的，不要等失去的时候再去珍惜！

H



去靠近一个给你正能量的人

文/贵州兴富祥

未来不是属于有钱人，更不属于没钱人，是属于正能量的人。

去爱一个给你正能量的人。每个人的生活都一样，在细看是碎片，远看是长河的时间中寻找着幸福，寻找着能够让自己幸福的一切事物：健康、平静、物质、荣誉、成就。

既然你想幸福，就去找一个能够让你感到幸福的人吧。

不要找一个没有激情、没有好奇心的人过日子，他们只会和你窝在家里唉声叹气抱怨生活真没劲，只会打开电视，翻来覆去的调转频道，好像除了看电视再也想不出其它的娱乐项目。

拥有正面能量的人，对很多事情充满好奇，无论遇到什么样的新鲜事物都想尝试一下，会带你去尝试一家新的餐厅，带你去看一场口碑不错的电影，带你去体验新推出的娱乐节目，带你去下一个陌生的城市旅行。

图1 摄影作品/《纤妍初绽》
图2 摄影作品/《山寺桃花》
摄影/月到天心



山寺桃花



图2

你会发现世界很大，值得用尽一生去不断尝试。

不要找一个没有安全感的人过日子，他们一直在排查可能的不幸，和焦虑未来的灾难。他们一直在想该怎么办？拥有正面能量的人，会对生活乐观，对自己信任，他们知道生活本来就悲喜交加，所以已经学会坦然面对。

当烦扰来袭时，就理性解决。他们相信人定胜天，确实无法获胜时，就坦然接受。他们能够正确认识自己，有自知之明，不会自我贬损也不会自我膨胀，他们在该独立的时候独立，该求助的时候求助。

拥有正面能量的人，拥有大智慧，他们分得清世界的黑白曲直，不会在人生的道路上跑偏，也不会随波逐流。不会夸大事情的不利面。

他们知道世界运作的原理，明白人人都有阴晴圆缺。他们在你需要时给你最中肯的建议，有原则却又求新求变，有主见却又听得进劝。

不要找一个容易放弃的人过日子。他们没有信仰，也没有梦想。他们遇到挫折的第一反应和最终反应都是逃避，他们可以放弃整个世界。

拥有正面能量的人，坚定自己的信念，拥有人生的目标，知道自己的所需并为之不断努力。他们欢迎变化也制造进步。当困难来临，他们不嫌麻烦或贪图安逸，他们知道山丘后面会有道更美丽的风景。

是的，去爱一个拥有正面能量的人吧。

他们会给你惊喜，同时也会带给你感悟。他们让你把路走直，戒断所有扭曲的价值观。如果你本身就是一个拥有足够正面能量的人，那么就请你一定要爱一个拥有正面能量的人。

在这道数学题里，负负并不能得正，另一个同样具有负面能量的人会把你的人生拖垮，让具有正面能量的人导正你的灵魂和行为吧，潜移默化中，你会变得更加开朗和幸福。

这一定比任何财富更能长久的滋养你的心灵！

人生是一个选择的过程，人生最重要的选择，就是选择和谁在一起。选择和谁共事，选择和谁交朋友，选择和谁结婚，选择向谁学习……

你和谁在一起，决定着你的未来。你和谁在一起，由你自己决定，擦亮你的眼睛，用心去寻找，去靠近一个给你正能量的人！ H

图1

供应商质量管理的策略和方法

文/贵州兴富祥 杨焕军

随着全球经济一体化进程的加快，传统质量管理正在发生裂变：由一个公司的质量管理向全集团(含供应商)质量管理体系转变，供应商质量成为集团公司质量中的重要一环。完善的质量体系是质量保证的基础，只有加强供应商质量体系的管理，质量才有根本的保障。如何加强对供应商的质量控制、建立互利共赢的合作关系已经成为企业必须认真面对的问题。

一、供应商开发选择的十大原则

供应商开发的基本准则是“Q.C.D.S”原则，也就是质量(Quality)，成本(Cost)，交付(Delivery)与服务(Service)并重的原则。在这四者中，质量因素是最重要的，首先要确认供应商是否建立有一套稳定有效的质量保证体系，然后确认供应商是否具有生产所需特定产品的设备和工艺能力。其次是成本与价格，要运用价值工程的方法对所涉及的产品进行成本分析，并通过双赢的价格谈判实现成本节约。在交付方面，要确定供应商是否拥有足够的生产能力，人力资源是否充足，有没有扩大产能的潜力。最后一点，也是非常重要的就是供应商的售前、售后服务的纪录。

★ 总原则——全面、具体、客观原则：建立和使用一个全面的供应商综合评价指标体系，对供应商做出全面、具体客观的评价。综合考虑供应商的业绩、设备管理、人力资源开发、质量控制、成本控制、技术开发、用户满意度、交货协议等方面可能影响供应链合作关系的方面。

★ 系统全面性原则：全面系统评价体系的建立和使用。

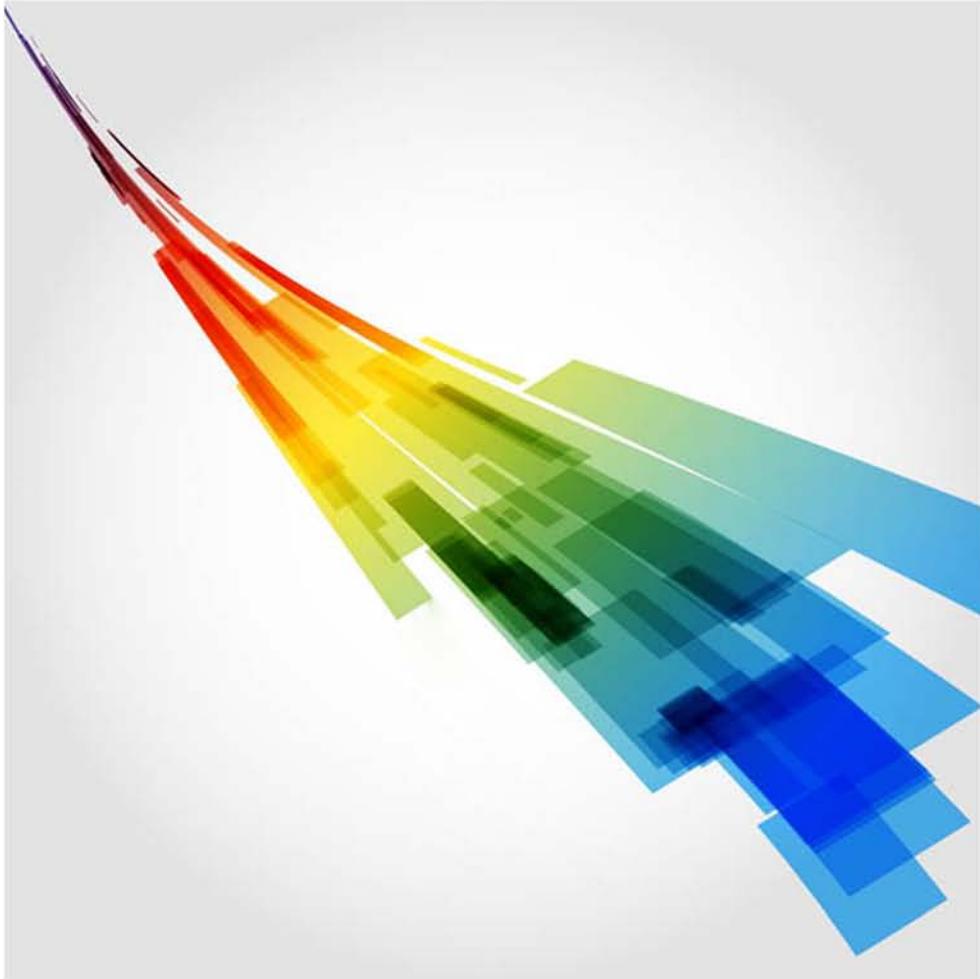
★ 简明科学性原则：供应商评价和选择步骤、选择过程透明化、制度化和科学化。

★ 稳定可比性原则：评估体系应该稳定运行，标准统一减少主观因素。

★ 灵活可操作性原则：不同行业、企业、产品需求、不同环境下的供应商评价应是不一样的，保持一定的灵活操作性。

★ 门当户对原则：供应商的规模和层次和采购商相当。





★ 门当户对原则：供应商的规模和层次和采购商相当。

★ 半数比例原则：购买数量不超过供应商产能的50%，反对全额供货的供应商。如果仅由一家供应商负责100%的供货和100%成本分摊，则采购商风险较大，因为一旦该供应商出现问题，按照“蝴蝶效应”的发展，势必影响整个供应链的正常运行。不仅如此，采购商在对某些供应材料或产品有依赖性时，还要考虑地域风险。

★ 供应商数量控制原则：同类物料的供应商数量约2~3家，主次供应商之分。这样可以降低管理成本和提高管理效果，保证供应的稳定性。

★ 供应链战略原则：与重要供应商发展供应链战略合作关系。

★ 学习更新原则：评估的指针、标杆对比的对象以及评估的工具与技术都需要不断的更新。

二、供应商质量管理十大原则

传统的来料质量管理主要是针对IQC内部管理,对外则作为一种被动式的关系.因伴随追求质量的提升及双赢的局面，IQC来料质量管理将转变为供应商的源头质量管理。企业不是被动的与供应商打交道，而且要主动的引导，改变，管理，维护它们之间的质量体系。

★ 采购商对重要的供应商可派遣专职驻厂员或经常对供应商进行质量检查。

★ 采购商定期或不定期地对供应商品进行质量检测或现场检查。

★ 采购商减少对个别供应商大户的过分依赖分散采购风险。

★ 采购商制定各采购件的验收标准、与供应商的验收交接规程。

- ★ 对选定的供应商，公司与之签订长期供应合作协议，在该协议中具体规定双方的权利与义务、双方互惠条件。
- ★ 采购商可在供应商处设立SJQE. SJQE通过扮演客户的角色，从而达到推动供应商的质量。
- ★ 采购商定期或不定期地对供应商进行等级评比，制定和落实执行奖惩措施。
- ★ 每年对供应商予以重新评估，不合要求的予以淘汰，从候选队伍中再行补充合格供应商。
- ★ 采购商对重点材料的供应商上游厂商进行质量监控管理。
- ★ 管控供应商材料的制程参数变更或设计变更时均需采购商的确认批准。



三、供应商考核主要项目

采购人员通常从价格、品质、交期交量和配合度（服务）几个方面来考核供应商，并按百分制的形式来计算得分，至于如何配分，可视具体情况而定：

1. 价格：根据市场同类材料最低价、最高价、平均价自行估价，然后计算出一个较为标准、合理的价格。

2. 品质：

批退率：根据某固定时间内（如一个月、一季度、半年、一年）的批退率来判定品质的好坏，如上半年某供应商交货50批次，判退3批次，其批退率 = $3 \div 50 \times 100\% = 6\%$ ，批退率越高，表明其品质越差，得分越低。

平均合格率：根据每次交货的合格率，再计算出某固定时间内合格率的平均值来判定品质的好坏，如1月份某供应商交货3次，其合格率分别为：90%、85%、95%，则其平均合格 = $(90\% + 85\% + 95\%) \div 3 = 90\%$ ，合格率越高，表明品质越好，得分越高。

总合格率：根据某固定时间内总的合格率来判定品质的好坏，如某供应商第一季度分5批，共交货10000个，总合格数为9850个，则其合格率 = $9850 \div 10000 \times 100\% = 98.5\%$ 合格率越高，表明品质越好，得分更高。

- 3.交期交量：
交货率 = 送货数量 ÷ 订购数量 × 100%，交货率越高，得分就越多。
- 逾期率 = 逾期批数 ÷ 交货批数 × 100%，逾期率越高，得分更少；逾期率越长，扣分越多；逾期造成停工待料，则加重扣分。
- 配合度（服务）：配合度上，应配备适当的分数，服务越好，得分越多。
- 将以上三项分数相加得出总分，为最后考核评比分数，以此来考核供应商的绩效。



四、对供应商的控制方法

对众供应商的控制可根据物料采购金额的大小，对供应商进行 A B C 分类，好分重点、一般、非重点供 ■ 应商，然后根据不同供应商按下列方法进行不同的控制：

1. 派常驻代表。
2. 定期或不定期到工厂进行监督检查。
3. 设监督点对关键工序或特殊工序进行监督检查。
4. 成品联合检验，可以由客户会同采购人员一同到供应商处实施联合检验。
5. 要求供应商及时报告生产条件或生产方式的重大变更情况（如发包外协等）。
6. 组织管理技术人员对供应商进行辅导，使其提高品质水平，满足公司品南要求。
7. 由供应商提供制程管制上的相关检验记录。
8. 进货检验。

实际上，每个供应商都是所在领域的专家，多听取供应商的建议往往会有意外的收获。曾有供应商主动推荐替代的原材料，其成本节约高达30%，而且性能完全满足要求，这是单纯依靠商务谈判所无法达到的降价幅度。通过策略联盟，让供应商适当的参与设计，也可以有效帮助我们降低成本。

磨床加工的安全技术

文/来源于安全管理网



磨削加工应用较为广泛，是机器零件精密加工的主要方法之一。但是，由于磨床砂轮的转速很高，砂轮又比较硬、脆、经不起较重的撞击，偶然的操作不当，撞碎砂轮会造成非常严重的后果。因此，磨削加工的安全技术工作显得特别重要，必须采取可靠的安全防护装置，操作要精神集中，保证万无一失。此外，磨削时砂轮的工件上飞溅出的微细砂屑及金属屑，会伤害工人的眼睛，工人若大量地吸入这种尘末则对身体有害，也应采取适当的防护措施。磨削加工时应注意如下的一些安全技术问题。

开车前应认真地对机床进行全面检查，包括对操纵机构电气设备及磁力吸盘等卡具的检查。检查后再经润滑，润滑后进行试车，确认一切良好，方可使用。

装卡工件时要注意卡正、卡紧，在磨削过程中工件松脱会造成工件飞出伤人或撞碎砂轮等严重后果。开始工作时，应用手调方式，使砂轮慢些与工件靠近，开始进给量要小，不许用力过猛，防止碰撞砂轮。需要用挡铁控制工作台往复运动时，要根据工件磨削长度，准确调好，将挡铁紧牢。

更换砂轮时，必须先进行外观检查，是否有外伤，再用木锤或木棒敲击，要求声音清脆确无裂纹。安装砂轮时必须按规定的办法和要求装配，静平衡调试后进行安装，试车，一切正常后，方可使用。

工人在工作中要戴好防护眼镜，修整砂轮时要平衡地进行，防止撞击。测量工件、调整或擦拭机床都要在停机后进行。用磁力吸盘时，要将盘面、工件擦净、靠紧、吸牢，必要时可加挡铁，防止工件移位或飞出。要注意装好砂轮防护罩或机床挡板，站位要侧过高速旋转砂轮的正面。

磨床要有专人负责保养和使用，定期检修，确保机床处于良好状态。

1. 作业完毕，机件各处，尤其是滑动部位，应擦试干净后上油。
2. 清除磨床各部位之研磨屑。
3. 必要之部位，上防锈。

使用以上磨床保养注意事项

1. 研磨前，请校正砂轮平衡。
2. 必须依工物材质、硬度慎选砂轮。
3. 主轴端与砂轮凸缘应涂薄油膜以防生锈。
4. 请注意主轴旋转方向。
5. 禁止使用空气枪清洁工作物及机器。
7. 请注意油窗油路是否顺畅。
10. 吸尘箱，过滤钢，请每周清洁一次。
11. 吸力弱时请检查吸尘管是否有粉屑堵塞。
12. 必须保持吸尘管道清洁，否则会引起燃烧。

磨床吸盘之保养

永久磁铸吸盘或电磁吸盘之盘面为工作物研磨精度能否求出之基础，应妥为维护、保养。若工作物精度差了或盘面有所损伤，盘面必须再研磨，盘面精度合乎要求，才能确保工作物之精度。

磨床润滑系统之保养

润滑油于最初使用一个月以更换，以后每3-6个月后更换一次，油槽下方有泄油栓可资利用。并请注意，换油时，将槽内部及过滤器一并清洗。 **H**



Products Derived

精品源于专一，技术源于创新
from specific technology comes from innovation



浅谈灰铸铁的主要性能

文/兴富祥通力公司 陈玉华

灰铸铁是一种断口呈灰色，组织中的碳元素以片状形式出现的铸铁。灰铸铁因具有较高的机械性能，优越的铸造性能以及良好的切削加工性能而在各领域得到广泛应用。但选用灰铸铁时，不能只考虑强度一项，而要有效利用灰铸铁的多种特性，以获得适用的、性能良好的灰铸铁铸件。

下面谈谈灰铸铁的一些主要性能。

一、灰铸铁的力学性能

1、抗拉强度

灰铸铁具有较高的抗拉强度。抗拉强度主要由灰铸铁的基体组织决定的。珠光体基体灰铸铁的抗拉强度要大于铁素体为基体的灰铸铁。强度的大小可通过调整灰铸铁中的碳、硅、锰以及镍、铜、铬等合金元素来加以保证。

2、断后伸长率

灰铸铁的断后伸长率极低，且随抗拉强度的提高略有提高。灰铸铁的断后伸长率为0.2~0.8%。

3、抗压强度

灰铸铁的抗压强度很高，一般为抗拉强度的3~4倍。因此，灰铸铁常用于机床等机器的底座等支承构件。

4、硬度

灰铸铁的硬度大小取决于石墨的形态、分布和数量。硬度随总碳量的降低或石墨由A型转变为D型都有明显提高。提高硬度有利于提高灰铸铁的耐磨性。

5、冲击性能

灰铸铁是一种脆性材料，具有一定的抗冲击能力，但不适合高冲击场合。灰铸铁强度越高，硬度越低，冲击性能越好。



二、物理性能

1、密度

灰铸铁的密度尤其受石墨含量的影响最大，石墨含量越高，密度越小。不同牌号灰铸铁的密度在6.95–7.35g/cm³之间。

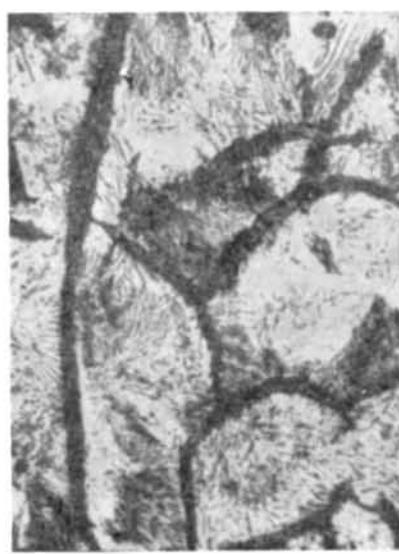
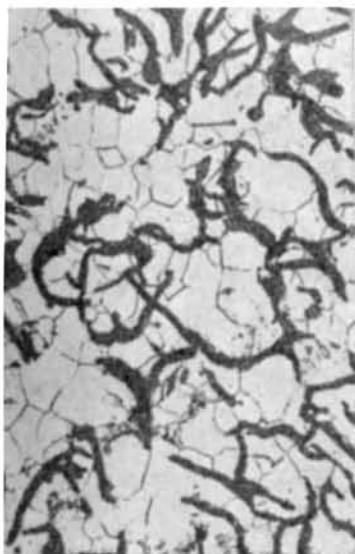
三、使用性能

1、耐磨性

灰铸铁具有良好的耐磨性。在滑动摩擦条件下，片状石墨逐渐向A型石墨过渡，粘着磨损减小；D型石墨及其伴生的铁素体增加磨损；基体珠光体量越多、越硬，耐磨性越好。

2、减振性

片状石墨在循环应力作用下的铸铁易产生微观塑性变形和位错，使振动能量受到不可逆转的损耗，加速振动的衰减，因此，灰铸铁具有良好的减振性。灰铸铁中，片状石墨越细小，石墨量越少，减振性越差。灰铸铁牌号越高减振性越差。



四、工艺性能

1、铸造性能

同其它铸造合金相比，由于灰铸铁凝固范围较窄，熔化温度较低，因此，灰铸铁具有良好的铸造性能，流动性好；同时，灰铸铁的凝固收缩比球墨铸铁、可锻铸铁小，并具有较大的二次膨胀，可实现无冒口补缩铸造提高铸件工艺出品率。

2、切削加工性能

由于灰铸铁中石墨的存在，片状石墨对刀具的润滑剂断屑作用，因此，同其它铸造合金相比，灰铸铁具有良好的切削加工性能。

3、焊接性

由于灰铸铁中石墨的存在，以及焊接过程中的二重性，因此，灰铸铁的焊接性比钢差。**H**

“和、贤、能、仁”的选才之道

文/百度文库

一个企业从小到大，将经历无数次与人才的分分合合。每一次选择与分离，离不开两个简单的判断：其一是选择之后能不能胜任岗位；其二是选择之后能不能取得价值观上的认同，是否具备可挖掘的潜力。因此，基于战略和文化的人力资源管理要求我们的人力资源部门要具备企业家思维，要做“明眼人”；同时，除了要承担人才不能胜任岗位的风险之外，还必须承担文化上无法取得一致的风险。如何做到这一点呢？第一，要把握“合适的，但不是最好的”这样的分寸；第二，可借鉴“和、贤、能、仁”四个维度进行识别；第三，要转变传统的选才思维，将企业核心价值观融会贯通于招聘活动中。

合适的，但不是最好的

招聘不是终点而是起点。选才只是企业以强势文化广汇天下良才的开始，人才能否融入企业文化，能否与企业实现共赢，仍需要经历企业与人才之间价值观碰撞以及合作磨合的过程。因此，人力资源管理者在选才环节中不能为了招聘而招聘，而是要充分认知企业文化在人力资源固化中选择价值的重要性。选才的标准就是：合适的，才是最好的。

“合适的”指的是人力资源管理者必须在选才进程中设置围绕企业哲学以及核心价值观的文化识别维度，运用这样的指导思想和辅助工具判断人才的价值观与文化的适应性。留下一个与企业价值观存在明显冲突的员工，给企业带来的危害远远大于让他离开。“但不是最好的”指的是人力资源管理者在合适的基础上要给



岗位胜任度留有一定的空间，挑选既能较大幅度满足岗位能力需求，又能具备一定的提升空间和培养潜力的人才，使其“永远有差距，就永远有追求”。人力资源管理者要善于通过把握这样的原则来控制人员稳定、减少新员工流失率。

和、贤、能、仁的选才之道

和、贤、能、仁四个字可以较为全面地体现基于战略和文化的人才哲学。

“和”指的是核心价值观的融合。一个拥有强势企业文化的企业，对于人才的态度，必须“海纳百川，以我为主”。也就是你来了，就必须按照我的核心价值观行为，有冲突的地方员工要改变自己。另外一个层面的意思是可以“和而不同”，在价值观上，除了核心价值观之外，可以求大同（核心价值观）存小异（其它价值观）。

其实，很多人力资源部门在实操中已经注意到了这

个问题，没有明的问题尚存于潜意识，没有明确将其作为一种判断的维度罢了。而在跨国公司招聘流程中，文化识别是极为关键的一环，因此，中国企业应当逐步完善自身的基于战略和文化的选才之道过程中，增强核心价值观制度化、核心价值观分解在甄选环节的应用。我们在给帮助企业导入基于战略和文化的人力资源管理项目时，已经初步实现了通过素质模型工具，将企业核心价值观分解化成员工核心能力要求，并固化为面试第二轮复试的主要评价形式。虽然尚称不上十分之完善，但这一步是企业文化建设必然要走的一步，是真正体现企业文化执行力的关键，相信在企业人员的支持下，我们能取得更大的进步。

“贤”指的是以德率才。正直诚实、存善之心等等优良品德决定人才的聪明才智能否用上正道，体现造福社会的基本商业伦理。同时这里也强调忠诚度的考验，任何一个企业都是这样——以“人”为本，是以忠诚于企业的良才为本，是以遵守核心价值观、遵循伦理道德的人为本。

“能”指的是强调以战略为导向、业绩为重的能力主义。我们的企业在激烈的市场竞争中，更多的仍然看重人才的能力能否在短期内为企业发展起到作用。空降兵也好，其他外聘中高层也好，急需的技术研发人才也好，他们的引进都或多或少引起内部现有员工的不平衡以及文化冲突。但问题的关键在于人才风险是否可控，以及文化是否强势。这也是我们坚持基于战略与文化的人力资源管理观点的基本理由所在，没有文化导向与能力导向的价值观平衡，盲目推崇能力至上、业绩至上并不利于企业核心能力和竞争优势的形成。

“仁”指的是宽容错误、减少疑心、放开胸怀、鼓励创新。一个开放的企业文化应当以“你有多大能耐，就能给你多大平台”的态度和实际行动对待即将选拔以及已经选拔进来的人才。过度的敏感、猜疑以及控制将直接影响试用期间双方的第二次选择的成功率。这样的“仁”还体现在用人不疑的同时，疑人敢用。再繁杂精细的招聘甄选环节也无法完全去除企业对于新进员工胜任力的怀疑，但不够大度，不给予人才发挥的空间，更无法真正开发人才潜能。 **H**



贵州兴富祥机加部张配在装夹

秀

恒福藻
Henfux





春天，

总带给人无限的遐想和希冀。

与山水间纵情文思，

与繁花中高歌畅谈。

春天，走进竹林田间，

一亲自然的芳泽。

读万卷书，行万里路，

让我们用年轻的心，

抒发最真诚的情感。

摄影作品《春葩丽藻》
摄影 / 月到天心
撰文·策划 / 月到天心

1

淤泥中的格桑梅朵

文/贵州兴富祥 陈涛



曾经听说过这样一个人，他出生军人家庭，父母教会了他坚韧勇敢的品格，但没有给他什么物资财富。年少气盛的他独闯广州，发誓要白手起家，闯出天地。

他从最低层做起，辗转换了十多份工作，做过业务，卖过保险，跑过电话卡，当过经理助理。为了广积人脉，他把大部分业余时间都放在了社交上，结实不同的朋友。他出色的口才，与众不同的气质和谈吐，很快就赢得了人们的青睐，朋友圈儿也越来越大。

然而，两年过去了，他的事业毫无起色。朋友们有什么事都喜欢找他帮忙，没事的时候都喜欢找他聚一聚。他不忍拒绝，时间一长，不仅开销增大，也没时间充电休息，常常疲惫不堪。他大部分时间和精力，都消耗在呼朋引伴的时光中了。



光阴如箭，自己还是一事无成，让他无比苦闷。一次偶然，他到一个朋友家去拜访，经过客厅的时候，忽然被一盆特别的花吸引了。这花并非长在普通的土壤里，而是植根于淤泥当中。朋友告诉他：“这是我从西藏旅游时带回来的花，藏区特有的花，藏族人叫它格桑梅朵。”

朋友说，在高寒的西藏地区，只要不被冰雪覆盖的地方就能看到格桑梅朵的身影，即使是在淤泥里。

“说来也怪，其他的花儿在淤泥里也能生存开花，但它们往往生命短暂，稍纵即逝，花朵也远没有格桑梅朵惊艳。为什么同样是花，格桑梅朵就能在淤泥中生存下来呢？”

他很纳闷。朋友笑着解释道：“藏民告诉我，其他花儿的种子落在淤泥里的时候，会将根努力向四周伸展，拼命想融入到淤泥里，结果养分没吸收多少，自己却被淤泥紧紧包裹，最后开花没多久便凋谢了。格桑梅朵这种花儿非常特别，它的根并不像四周伸展，而是拼命向下生长，直到找到淤泥下面的土为止。说出来，你可能无法相信，这种植物的根系居然能长达十多米！”

他站在格桑梅朵旁边，久久无语。不随波逐流，不迷失在淤泥中，才能深植坚实的土壤，赢得生存与发展空间！

从朋友家辞别，他很少再参加那些没有意义的聚会，将大部分精力放在比较务实的工作上。单单靠人脉很难成功，有自己的事业，找到自己的根基，才是根本！不久，上司被他勤恳踏实的工作作风打动，提拔他做自己的助手。

几年后，他成功地挖到了人生的第一桶金。这个故事深深吸引了我，我想，我们如果难以实现梦想，并非才华不足，努力不够，运气不好，或许是因为我们从一开始就选错了方向。格桑梅朵之所以能在淤泥中盛开，是因为它穿透腐烂的污泥，扎根于坚实的土壤。我们想要成功，不要只会叹息，怨天尤人，我们应该抛开浮躁沉静下来，努力汲取营养，为将来的成功打好基础。 **H**

2

心灵如土地

文/深圳兴富祥 程正湧



一哲学家带着他的学生们游历，一天，他们来郊外休息，老师看着杂草丛生的旷野，问他的学生，如何除掉旷野中的杂草。学生们有的说用锄铲，有的说用火烧，有的说洒上石灰也许更好。看同学生议论纷纷，老师说：“这样吧，你们按自己想的方法去做，一年后，再来这里”。一年过去了，学生们如约前来，可等了好久，也没看到老师，却看到了他们去年坐着的地方，长出了绿油油的庄稼。学生们恍然大悟：要想除掉旷野中的杂草，只有种上庄稼。要想让自己心灵洁净，不生杂草，就用美德占据它。

心灵如土地，这块地，无论是肥沃还是贫瘠，总不会闲着，总会长出一些东西。俗话说，“种瓜得瓜，种豆得豆”，心灵是诚实的，从不会欺骗人，你种什么，它就收获什么。你栽的是花，她就开花，你种的是庄稼，她就收获粮食。你若懒散，不去打理它，它就生长杂草和荆棘。

杂草占据着心田，会把人心搅乱。因为它缺少营养，干旱贫瘠，即使种粮食，产量也极低，就象那山坡子地。这样的土地，盛产怨恨恼怒烦这些负面情绪。一点鸡毛蒜皮，就会让人的心掀起波澜，他们会因为吃了一毛钱的亏，忧心懊恼，会因为听了一句不中听的话，找人理论，甚至发生口角，会因为别人的风光得意，嫉妒的几天睡不好觉，快乐即使来了，也如风一样，轻轻刮过，瞬间就不见了踪迹，不如意事如影随形，生活中总有阴影，阳光再强烈，也照不到他的心中。这杂草是什么，就是自私的心灵，狭隘的心胸。就是贪，嗔，痴。就是无明。它们如乱麻一样，结成绳，打成结，抱成团，把你团团绕在里面，让你剪不断，理还乱，生活得狼狈不堪，心灵的镜子，落满了灰，却不知如何打扫，这样的活着，焉能不累？



种上了庄稼，栽上了花，这样的心灵是丰盈的，温润的。这花，这庄稼，就是美德，就是善良，真诚，宽容，仁爱。一个人最重要的，是修养自己的德行。

修养德行，就要如孔子所说，每日三省吾身：为人谋而不忠乎？与朋友交而不信乎？传不习乎？就要“事父母能竭其力；事君，能致其身，与朋友交，言而有信”。如此，德不孤，必有邻。四海之内皆兄弟，有朋自远方来，不亦乐乎？德行高尚的君子，有终身之忧，无一朝之患。他们不会在一时一事上计较自己的得失，只会为社会忧虑，他们的忧，是先天下之忧而忧，如范仲淹。这样的君子，达则兼济天下，穷则独善其身。“常宽于物，不削于人”。

德行美好的人，他们有豁达的胸襟，广博的知识，开阔的视野，高于他人的境界，这些极好的养料，让心田的庄稼郁郁葱葱，哪有杂草的容身之地，即使有，也很快会被拨掉，不会让它兴风作浪。良好的德行，犹如大树，杂草犹如蚍蜉，蚍蜉撼树，谈何容易？

德行美好的人，他们懂生活，会生活。能于平凡生活中找到快乐。清风明月不用买，鸟语花香自然来。如圣人孔子，“饭疏食，饮水，曲肱而枕之，乐亦在其中矣”。如孟子“君子有三乐，而王天下不与存焉。父母俱存，兄弟无故，一乐也。仰不愧于天，俯不怍于人，二乐也。得天下英才而教育之，三乐也。”这三乐，有的普通人并不难获得，只是我们没有感悟到罢了。美好的德行，使他们居上不骄，在下不忧。高调做事，低调做人，有美德陪伴，他们的人生之路越走越宽。

心灵这块地，所有权，经营权均属于自己，没人能承包，没人能租赁，更没人能转卖。在这块土地上，种上美德吧。种上善良，邪恶不在；种上宽容，刻薄不在；种上仁爱，憎恨不在；种上诚信，谎言不在。行有不得，反求诸已，己所不欲，勿施于人，里仁为美，德高鬼神钦，美德如鲜花，种植在心田，定会馨香四溢，常开不败。**H**



3

早 春

随笔

文/深圳兴富祥 程正湧



春色盎然，满山花争艳，戏蝶翩舞，鸳鸯正缠绵。碧水悠悠绕山峦，柳叶千千春风翻。绿野千里，又是满园桃花开，万物回春新芽伸尘埃。细雨如针，点点缠琼楼，清风如梦，段段揉年华，青山依旧常驻，绿水任是东长流，只是桃花再现，却负了红颜。

一季桃花未尘烟，十年相望两不见。他乡回眸未逢时，别处空余泪无言。柳绿花正艳，雀鸣雁南飞。年华此相忘，千丝移梦乡，却只闻你凤冠霞帔，金钗染发，红衣正待嫁。君未归家，只恨无快马。百艳桃花，乍看梦年尽如画，怕是早已相忘在天涯。

一场十里桃花，开在相忘的天涯。一份清纯的牵挂，负了如梦的年华。亭中请茶，忆魂千里伐，犹闻红颜香丝发，任念玉颜红粉佳。春水一梦，竟是恍然一把。半盏清茶，无意扣落琵琶，只叹一句离愁没年华。柳剑一把，遥指天涯，经年一朝尽是浮华。

花香盈袖，遥看飞云流。任忆

昔年那抹风烟，与红颜青梅竹马两手紧牵。不话秋风伤落叶，无诉冬雪寒梅骨，笑颜朦胧，情真意实。现如今，一别长安十余载，花开花落互不碍而你雪颜犹在心头记，只道红尘一梦，早已是水中望月，亭阁观星雨。

好一句近水楼台，恨一出人生如戏。春雨尽淅沥，点碎那泓记忆，染湿的一罗轻衣，透凉着心底。苍穹遥叹，悲欢生死两无猜，春风扫瘦暮雪埋，昨日繁华终如梦，此情未了不曾待，悠悠琴声赛天籁，笑望天涯辞沧海，一弦春歌绕城迫，飞音弄柳惹尘埃。

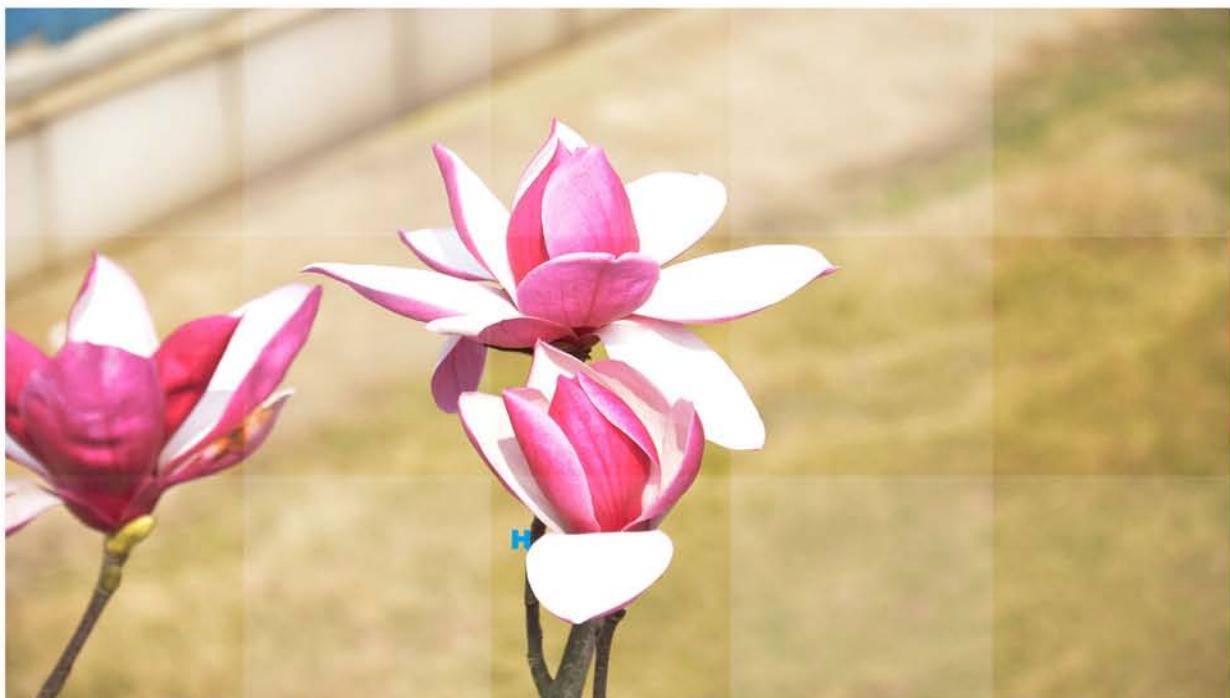
万千桃花，香满华夏，爽爽春风，渡了繁华。映柳逐风点水塔，一隅长梦断年华。酒后，酒后高歌夕阳下，摇花弄叶奈何话。剑行天涯，剑指长空刺牵挂，挥剑问情划红霞。

十年芳华，相忘天涯，屡屡牵挂，随风而下。红颜一别负桃花，心系他乡意如麻。执笔，执笔梦年展墨花，辗碎心棱泪直下。情伤怎话，情伤一缕染霜发，真情留得在谁家。

迎风而去，折柳做剑。刺痛那抹淡淡发香，牵着眷恋与贪妄，拜别一诺的疯狂。春风拂霜丝，桃花正盈香，十年茫茫两相忘，终是痴梦一场，纵使天地有情，参商相连，也抵不了年华一幕，岁月一趟。牵挂辗转红尘也只不过是一出飘渺的梦里水乡。

琴笑弹，桃花一诺，潇潇故人情易绝，梦回经年，悠悠流云醉风揭。引风垂柳，一弦痴梦为谁跌，半杯眷念有谁解？地老天荒何以盼，龙潭空望飞戏蝶。桃花再现，奈何红颜早决别，夕阳斜，飞雪灭，情怎写，泪妥协。

桃花结，红颜别，未盼红烛情已绝，案前独忆灯明灭。春风洁，绿柳砌，画影卷中任相约，为你尽赋词一阙。念如麻，已无话，挥泪弄笔纸中洒，眷恋使得心头压。梦年华，染霜发，空留情义在笔下，锁墨封笺待花甲。



4

人生感悟

文/贵州兴富祥 王任清



图1

图1 摄影作品/《纤妍初绽》
图2 摄影作品/《古城新绿》
摄影/月到天心

风雨人生46载，在人生的旅途中，回首曾经历程，有鲜花和荆棘映衬，坦途和坎坷衔接，艳阳与风雨交织，得志与失意错位，需要内心淡泊豁达，宁静致远，静观花开花落，淡看云卷云舒，当沐浴春风不自傲，遇逆境挑战不伤情，在修正中砥砺品性，在省悟中拓宽心胸。成败自清醒，是非一笑过，让人生多些惬意，多些感动，多些精彩，多些永恒。

真正的大心境，并非放弃后的坦然，而是放下后的无意。人生有遇亦有别，遇时珍视，别前祝福，凡人凡事终是尘，莫让过往云烟迷惑了行程；生活里本没有绝对的是与非，别在是非之间劳心费神，幸福才是人生的唯一答案；得到勿窃喜，失去毋徒悲，得失只是一种状态，保持灵魂的安静才是真正的大心境。

如果你曾经错过了昨天，那么请不要再错过今天。过去的事，交给岁月去处理；将来的事，留给时间去证明。我们真正要做的，就是牢牢地抓住今天，让今天的自己胜过昨天的自己，让今天的自己塑造明天的自己。集中精力看好眼前的路，才不会跌跤，才不会走岔道。给自己一个机会，让自己重新开始。

人不怕有缺点，就怕没特点。这个特点就是你的专长和优势，成功的秘诀就在于经营自己的长处。不管是谁，想把自己改造成“完人”是不现实的，反而应当发现并培养自己的长处，形成独特的亮点和优势。几乎所有的成功者，都是优点和缺点都非常突出的人。发挥自己的优势，才是成功的关键。

别把自己不当人，别把自己太当人。人活一张脸，树活一张皮，自卑甚至自轻自贱是丧失人格的起点，做人做事的底线没了，输掉的不光是一个人，一件事，更是立世之本。但是，也不要太把自己当人。孤芳自赏，恃才傲物都是自取灭亡之道。做人做事最佳还是不卑不亢。

诺不轻信，故人不负我；诺不轻许，故我不负人。情分由浅而深在于相惜；情分由深而浅在于相负。彼此间的辜负，往往不是心的背叛，而是轻信或轻诺。朋友之间，互相帮助的初衷是好的，但是也要量力而行。感情归感情，事情归事情，彼此能力以外的承诺，信了是勉强，许了是难兑现。朋友相交，贵在长久。

修己以清心为要，处世以慎言为先。不要和任何人议论同一个圈子里的人，不管你认为他有多么可靠。没有无缘无故的爱，没有无缘无故的恨，人与人相交多多少少都存在着一些利益关系。同一个圈子里的人这种关系更为突出。有利益就有冲突，议论同一个圈子里的人，就是出卖自己，只是时间问题而已。



图2

勤奋是一种优秀的习惯。只有天生的好动，没有天生的勤奋。勤奋，都是逼出来的。大雁不远万里地迁徙，蜜蜂一天到晚辛勤地劳作，只因它们天生就短缺的拥有和生存的需要。优秀的人，他们深知自己想得到的一切没有一样会自己长脚跑来找他们，强烈的欲望使他们不停地追求，时间久了，就成了习惯。

人生，由我不由天，幸福，由心不由境。缰绳只能拴住被降服的马，命运之神只能主宰乖乖听从命运摆布的人。如果你够坚强，够勇敢，你一定能挣脱厄运的枷锁，获得新生的自由。幸福是一种甜蜜的感受，需要用心感受。再强烈的阳光也照不暖一颗阴暗的心，再优越的环境也幸福不了一个麻木的人。

一个人起点低并不可怕，怕的是境界低。越计较自我，便越没有发展前景；相反，越是主动付出，那么他就越会快速发展。很多取得一定成就的人，在职业生涯初期都是从零开始，把自己沉淀再沉淀、倒空再倒空、归零再归零，他们的生命才一路高歌，一路飞扬。

快乐是一种心情，无关物欲。心怀豁达、宽容与感恩，生活就会阳光明媚。人生有得有失，聪明的人懂得放弃，幸福的人懂得超脱。能安于真实拥有，超脱得失苦乐，是一种至上的生命境界。“生气不如争气”，那些琐碎的、令人心烦的事，根本不值得自己去生气。学会控制自己的情绪，人生才会优雅从容。

让我们真切的理解人生，岁月不经意地更替世事沉浮万千，用微笑去面对现实，用心去感悟人生。 H

5

记彭洪富

文/贵州分公司 罗玉成

开垦建厂试初良，
跨越崎岖路畅通。

深圳根基枝秀茂，

黔疆总部干粗洪。

用人慎量含金重，

办企唯推质冠雄。

好善乐施公益事，

独生梓皇誉成功。



6

独家的记忆

文/贵州兴富祥 罗辉

朱
顏
碧
簪

摄影作品/《朱颜碧簪》

摄影/月到天心

回家的感觉就像是一首美妙的歌，一直回荡在游子的心中，回家的感觉就像是一场甜美的梦，一直带着游子在梦中翱翔。因为家是我们心灵永远的归宿，无论我们到了哪儿，无论我们在生活、工作过程中遇到多大的挫折，只要有家，我们将永远不会丢掉希望火焰，因为家是我们希望的源泉，所以我对家有一种独家的记忆。

光阴似箭，时间如梭，很快就在公司迎来了第一个春节；公司一放假，我就开始踏上回家的路，心里早已按捺不住回家喜悦之情，路途虽然遥远，但是却感觉不到一丝丝的疲惫，坐在座位上，看着车窗外后移的一座座村庄，仿佛感觉家就在眼前：故乡的山，故乡的水，故乡的亲人，对故乡一切仍记忆犹新，历历在目，突然感觉归途是如此漫长，真希望自己能马上飞回故乡，出现在父亲母亲的面前，和他们谈在公司的生活、工作情况，这时父亲来电话问大概多久能够到，他到车站去接我，母亲好做好饭等着，心里感觉特别的温暖，特别幸福。汽车一直在公路上驰骋着，汽车里突然响起了“《回家真好》，回家感觉真好，别管世俗纷扰，把一整天忙和累的大脑都往热水里泡，让每一颗细胞都忘记烦恼我的家就是我的城堡，每一砖每一瓦用爱创造，家里人的微笑是我的财宝，等回家才知道自己真的重要”。听着音乐，看着远处故乡的灯火，发现故乡的全貌越来越清晰，想着母亲早已做好的自己最爱吃的饭菜，想着自己马上又能见到父亲母亲，多时未见的儿时伙伴，心里充满了愉悦之情，汽车突然放缓了速度，然后缓慢的停下来，司机喊道，到站了请准备下车，我收起行李刚准备下车，父亲的身影闯入了我的眼帘，原来父亲早已在车站等着了，父亲看到了我说“这么晚才到啊？”我回答道，晚上司机开车开得慢了些，在灯光的照射下，抬头看到父亲的面颊，发现父亲的脸上又多了些许的皱纹，头上又多了几根根的白发，很快父亲载着我到了家，刚听到声音母亲迎了出来，然后摆了很多我平时最爱吃的菜，在桌上母亲一直说叫我多吃点，在外这段时间都瘦了，脸上的肉少了很多，我心里默念道：真是儿行千里母担忧，可怜天下父母心啊！刚到家一天，弟弟也从公司赶回家过年了，全家人终于又可以团聚了，父亲和母亲都非常的开心，才到家两天就到除夕了，一家人都在忙，按照过去几年的惯例，我和弟弟与父亲一起贴春联，然后我和母亲一起做好吃的年夜饭菜，一家人一边吃年夜饭，一边看春晚的精彩节目，吃完年夜饭后，一家人在聊

家人在聊着过去一年的收获，总结在过去的一年做的不好地方，不时亲朋好友、同学打电话来祝福新年快乐……发来了新年的祝福短信，当然也少不了我给他们的新年祝愿，都希望他们能在新的一年里一切安好，在新年里能取得更长足的发展。突然外面响起了一阵阵的烟花炮竹声，这时父亲也在院子里点燃了礼花、弟弟点燃了炮竹，祈祷在新的一年能一切平安好……

时光飞逝，十多天的年假很快就结束，我和弟弟又要赶赴公司报到，又要离开故乡，离开父母亲去到遥远的工作地了，虽然很不舍，但是工作需要，我必须按时回公司上岗。在离开家乡的那天早上，母亲往的行李包里塞了很多车上吃的东西，担心我回公司的路途中饿着，这时我想到了孟郊的“慈母手中线，游子身上衣。临行密密缝，欲恐迟迟归。谁言寸草心，报得三春晖”。父亲和母亲送我上了大巴后久久不肯回去，直到汽车启动离开，看不见远去的车后，父亲和母亲才回去，这时我心里突然有一股酸酸的感觉涌上了心头，心里默念道，愿二老一切安好，春节又回来看望你们。

乌有反哺情，羊有跪乳恩，我们要心怀感恩之心。在公司，我们感激公司给我们提供的工作岗位，给我们提供发展的平台。同时，感谢父母亲给我们的温暖温馨之家，常言道：“树欲静而风不止，子欲养而亲不待”，我们出门在外，要常回家看看，有时间多在家陪伴他们，多跟家乡的亲人联系，不要让他们为你牵挂。

家，她是游子的避风港，是游子心灵的驿站，是游子感情的归宿，也是游子灵魂的延续。所以对长期漂泊在外的我来说，一直对家都有一种独特的记忆。**H**



7

送给迷茫的你

文/贵州兴富祥 林昌水



谁的毕业不迷茫，谁的未来无忧愁。

迷茫与忧愁是毕业生的一种象征，一种共性，他就像魔鬼一样侵蚀着多少同龄人的心灵，像迷雾一样困惑多少同学们方向。回想当年志愿填报的时候，专业选择是否理智；在学校的时候，曾是否因为某一门课的听不懂，开始讨厌这个老师，想着换专业，甚至怀疑自己的能力；曾是否因为看到没读过书的人家也一样发财了，觉得这犹如死水一般的读书生活，毫无意义；终于坚持了几年后，最终又发现自己要明确找一个什么样的工作的时候，是有多么的无助；最后，随便找了一个实习的“婆家”，还没有坚持到两个月，现实的生活让你再次感受到了社会的残酷，简单而又沉闷工作让你憧憬着离开后的美好。而离开后的生仍然还是一个问号……



如果现在的你，也有着这样的感受，请静下来问问自己……

自己是谁？

这是对自己进行洞察、理解、观察、评价的过程。包括性格，想法、期望、行为等。这都是自我调节、减少迷茫的重要条件。譬如按性格分析，如果自己是踏实、实际、沉稳、循规蹈矩、不善于交际，这属于现实型类型，偏好实际操作，适合的工作有机器操作，制造业人员，农业；如果自己是好奇、独立、分析、创意，这类属于研究型，往往偏好思考，组织活动，适合实验室人员，科研人员；如果自己是亲切、合群、善解人意、这类属于社交型，偏好协助他人，为他人服务，适合教育工作，医疗工作、社会服务；如果自己是自信、野心、充满活力、好权力，这属于企业型，偏好言语交流、显露自己的才能的活动，适合的工作有商人、官员、律师；还有常规型，艺术型。这都需要不断地认识自己，找到最适合的工作才能水到渠成！

什么工作？

这是对自己从事或将要从事的事进行一个真切的了解，包括工作内容、职责、意义、注意事项、发展前途等。明确的内容与职责带给你的是思路上的清晰，工作上的高效，明确的意义带给你的自然是无尽动力与激情；清楚的注意事项让你少走的是弯路，少犯的是错误。明确的前途也会让你信心无比，任劳任怨。譬如一个机加技术员，主要工作内容和职责是相关技术文件的编制、改进和管理，如技术要求、工艺等，对现场的工装、夹具和量具进行设计或改进；对现场生产问题的解决；协助上级对新产品、新设备进行研发；对设备保养进行管理等。发展前途是从技术员、

员、助理工程师，工程师、最后到高级工程师。只有明确了这些之后，工作的时候，心里才会有底，发展框架才能慢慢清晰地构建起来，只有明确了这些之后，安排工作的时候，就不会按照仅自己的喜好，去反感自己现在被安排在机加车间，还是装配车间，因为这些必备实践只是迟早，先后顺序而已；只有明确了这些之后，空闲的时候就不会无所事事，沉闷乏味，对一个刚毕业出来的机加技术员来讲，公司机床名称，参数，维护；刀具的分类，选用；量具名称，精度等级，如何使用等等。这些都需要自己工作之余花大量的时间来收集、整理、转化和吸收。

心态怎样？

认识清楚了自己是谁和什么工作之后，估计你已经有了一份自己喜欢的工作了，在现实的生活中又常常发现，当刚开始看一本专业书的时候，其难度足以磨灭掉你所有继续读下去的勇气；当刚接触一个新的工作任务时，其要求的具体让你感觉到自己知识的贫穷；当刚开始一个新生活的时候，现实的残酷足以消灭你对未来的雄心。面对如此困难的时候最需要的就是心态的调整，年轻的我们要怀着：路漫漫其修远兮，吾将上下而求索，怀着古人那种：“故天将降大任于是人也，必先苦其心志，劳其筋骨，饿其体肤，空乏其身，行拂乱其所为，所以动心忍性，增益其所不能”的心态。坚持到底！

迷茫和忧愁并不可怕，可怕的就是一再迷茫与忧愁。 H

8

天使在人间——奥黛丽·赫本

文/深圳兴富祥 孙荔



AUDREY HEPBURN

我喜欢奥黛丽·赫本，不仅仅是因
为她的美丽。她给我感觉更多的是一
种简单和平静。看她的笑容是一种享
受，那种笑容传递出来的是美丽
一种亲和力，一种可爱，更是一种善
良……

读过她的个人传记，我深深地尊
敬着这位谦和的女士，尽管我素未和
她谋面。赫本女士的童年并不快乐，
她的童年是伴随着二战的硝烟和恐怖
感度过的：营养不良，时刻难民式的
迁徙，父亲的离弃抛弃，以及整天面
对恶劣环境的恐惧感，导致赫本在成
年之后也有着很强的不安全感。伴随
着两次曲折的婚姻，赫本最终找到了
生命中的那个灵魂伴侣。然而，赫本
活的并不长，但是，她却给人们留下
了深刻的印象。

有人说，赫本是上帝把一位天使
留在了人间。而事实上，这位女士却
也真的如一位高贵的天使，在人间散
发着那热忱的爱。她给我留下印象总
是那么平静而高贵。这种美，气质没
有一丝的庸俗和高傲，却是那样的亲切
而富有内涵。从照片里，我看到的
是一种极为朴素的时尚——简约而非简
单，这也是赫本女士对美独到而富
有内涵的品位。她没有玛丽莲梦露式
的性感，也没有伊利莎白·泰勒式的惊
艳，更没有斯嘉丽的傲。她，就是这样一
位给人以亲近感的可爱女士。



9

留春令 千岛菜花

文/月到天心

云水之间，
青瓦白墙，
绿田花黄。

十指相扣登高处，
看无限，
好风光。

连棹翠陌花海中，

凌波惹春风。

凝伫斜阳落孤鸿，

芳草季，

太匆匆。



风光

【赏析】

祖国从来就不缺好河山。

有五岳的雄伟奇峻，有草原的辽阔深邃，有江河飞瀑的奔腾气势，也有山涧溪流的涓涓柔情。尤其是草长莺飞的烟雨江南，自古便是文人墨客流连忘返，灵感泉涌之处。春天万物复苏，欣欣向荣，江南桃红柳绿，一派诗画景象。江苏兴化缸顾乡千岛垛田菜花盛开，满眼金色花海令人陶醉。这首小令正是描绘了具有江南特色的乡野春景，和女子伤春怀人的情思。

遥看秀色江南，云水依依，阡陌青青。万亩金色油菜花在春日暖阳下争相开放，垛田中河道蜿蜒，田埂溪边零星有青瓦白墙的农家小屋，构成了一幅清丽多彩的画面。“河有万湾多碧水，田无一垛不黄花”，词的第一句呈现了蓝、碧、青、白、黄多种色彩，正是兴化垛田春光的真实写照。

与爱人牵手登高，在春日里感受明媚静好，放眼望去，风光旖旎，花香醉人，世间最美的风景不过如此。

撑船泛舟，连续轻摇长长的船桨，水路时而曲折时而开阔，春风拂过，水面闪着粼粼波光，荡起层层涟漪。词人置身碧绿的禾田和金黄的花海中，一亲芳泽。

夕阳西下，暮色将至，伫立在转瞬即逝的余晖中，看着远处孤单低飞的鸟儿，词人感慨好时光太匆匆。

上片着重描写静态景色，用一系列的色彩和画面，用开阔的视野和美不胜收的风光表达与爱人相伴时宁静恬淡的心境。

下片将风景延伸但引入动态的情境与上片形成对比，“惹”字略带俏皮又酸涩的情愫。最后一句以斜阳孤鸿映衬作者对“春光易逝”的感伤。

词人常常在伤春悲秋间透露心事，一景一物都能唤起心头那一处挥之不去的忆念情怀。春红秋雨，江南别离，轻啜软语，霓裳羽衣，多少的割舍不下随了白发滋生，只有在独自揽镜时唏嘘慨叹这一世为情所困。



摄影作品/《千岛菜花》

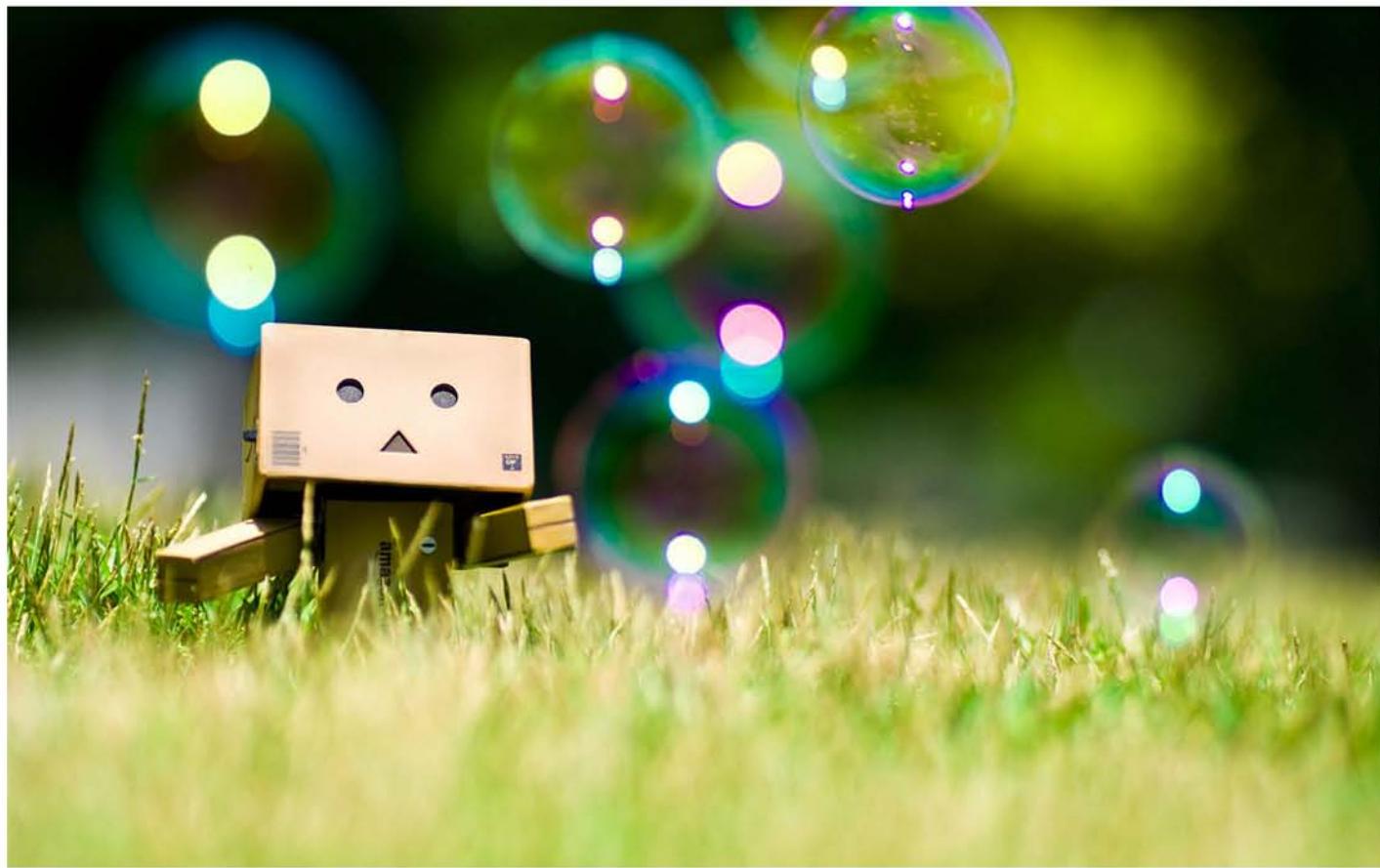
摄影/月到天心

10

童年不同样

文/贵州兴富祥 朱树霞

童年，像是美味的糖果，许多年后，还能回忆那甜美的味道；童年，像是一把金钥匙，打开我们那发自内心多姿多彩的世界；童年，像是以前的游乐场，珍藏着小时候抹不掉的快乐回忆……



每个时代的人都有各自的童年生活和记忆，不妨我给大家做点比较吧。说我们的童年和现在孩子的童年。大环境就不必多说了，小环境主要体现在衣，食，学习和娱乐这些方面。

衣：常常是父母针织的毛衣，颜色无非红，黄，绿，漂亮的加些小勾花。幸运的是我有一个哥哥基本免了新老大旧老二的一说，顶多穿下哥哥短掉的毛裤。至于拥有新衣服的周期，想到有新衣服穿就特别期待的心情就可想而知是多么难得。尤其是过年的时候从上到下全都是新的，大冷天也会起得格外早，美美的穿上自己的新衣服然后迫切的出门左邻右舍的同伴一起比较谁的衣服好看。而现在的孩子少说每月父母都给添加新衣服，小小年纪知道许多品牌，有自己喜爱的款式，钟爱的图案。学校里面举办主题活动，父母还要帮买特定的表演服，人物道具等等，很是丰富多彩。

食：一日三餐饱，每天两毛五零用钱，其余副食好的话就苹果，方便面吧，好吃的就是奶油和全赤豆棒冰。不过那会有上门做花棒，白色筒状的可以套在手指上吃的，还有炒米糕，很是香甜。记忆最深的是做鸡蛋糕，谁家要做就提供鸡蛋，油，糖，面粉等。很多小孩都会围过来看并且央求自己的家长要吃，要做。现在的小孩要吃肯德基，必胜客，牛排等，食物更加丰富，好看。超市里面应有尽有，有些父母担心食品不健康，也要买有机食物，进口糖果等，吃的多了，味蕾也在无限的挑剔着。

学习：作业不多，就是要背课文，考试也不多，注重的就是期中考和期末考，不过那会一个班总有几个同学夺得“留学生”的头衔，一年没升第二年还是留学，放学了排队回家，做好作业我们就可以玩老鹰捉小鸡，去别家看动画片，玩捉迷藏和抓人游戏等。天晚了，到处传来“某某某，回家吃饭了”的声音。现在很多父母害怕孩子输在起跑线上，上各种补习班，艺术培训班。不过确实很多孩子小小年纪，才艺丰富到令人咋舌不已。英文口语也特别好，不是我们五六年级才开始学ABC。教学辅材也特别多，各种点读机，电子教学产品。想到我们初中才拥有一台录音机。

娱乐：周末放假两天，女孩一起玩跳皮筋，跳方格，踢毽子，砸沙包。男孩拍画片，打纸板，弹玻璃球。或者成群去河边捞螺蛳捕河蚌，掏螃蟹等等。常常是玩到日落都不愿意回家。平时的玩具就是陀螺，发条青蛙，没有现在孩子的乐高积木，恐龙模型，各种电子控制的飞机，汽车玩具。更让人羡慕的是他们都有自己独立的卧室和儿童床，这些不仅锻炼孩子的自立能力更让他们拥有了属于自己的小天地。

如上所述，每个年代孩子的童年生活都有不一样的特征和需求但不变的是天真和童趣。当我们回想过去，追忆童年的欢乐时，相信现在孩子的未来会比我们更加体会到童年的欢乐和珍贵。 **H**



11

郑忠水墨作品赏析

文/王十月

别有异境开天宇

主编按语：我的同年好友、画家郑忠前些年“住持”深圳观澜版画村江苏版画馆，我们有幸觅得一处喧闹都市中的幽静之地，品茗赏画、吟诗读帖，留下一段长存脑海的记忆。如今，兄弟各居东西、相隔千里，不时以微信为桥、网络聚会，又得以分享另一番乐趣。

《磨砺》创刊，我就有意辟出一块版面，恭请名家大师赐予佳作名篇。郑忠的版画则是我心仪的首选。令我感动的是，郑忠热情地将他几个精品系列交给我选登，让这本稚嫩的刊物陡然增色，也是读者之幸。

同时，他还推荐广东省作协王十月先生为其画展所做的序，来为读者解析导读，亦堪称图文并茂、珠联璧合。





---郑忠水墨作品展序言

未见郑忠，先见其画。第一感受：新。
新。一个字，说来容易，做来，难上难。
许多画人，一辈子，意识里都未尝种下一个“新”字。
许多画人，一辈子，无时不在求新，然朝思暮想，不得法门。

可见“新”之一字，何其难也。所谓日光底下无新事。就那么几种有限的材质，你用我用他也用；就那么一些手段，你会我会他也会；就那么多的山川花木，你见我见他也见；就那么几本哲学的书，你读我读他也读；就那么一些前辈高贤，你学我学他也学。君不见，多少画人，闭关修炼，一朝出山，自以为练就不世神功，掌握了独门秘籍，正要江湖纵横，却发现，满世界都是他的表亲。

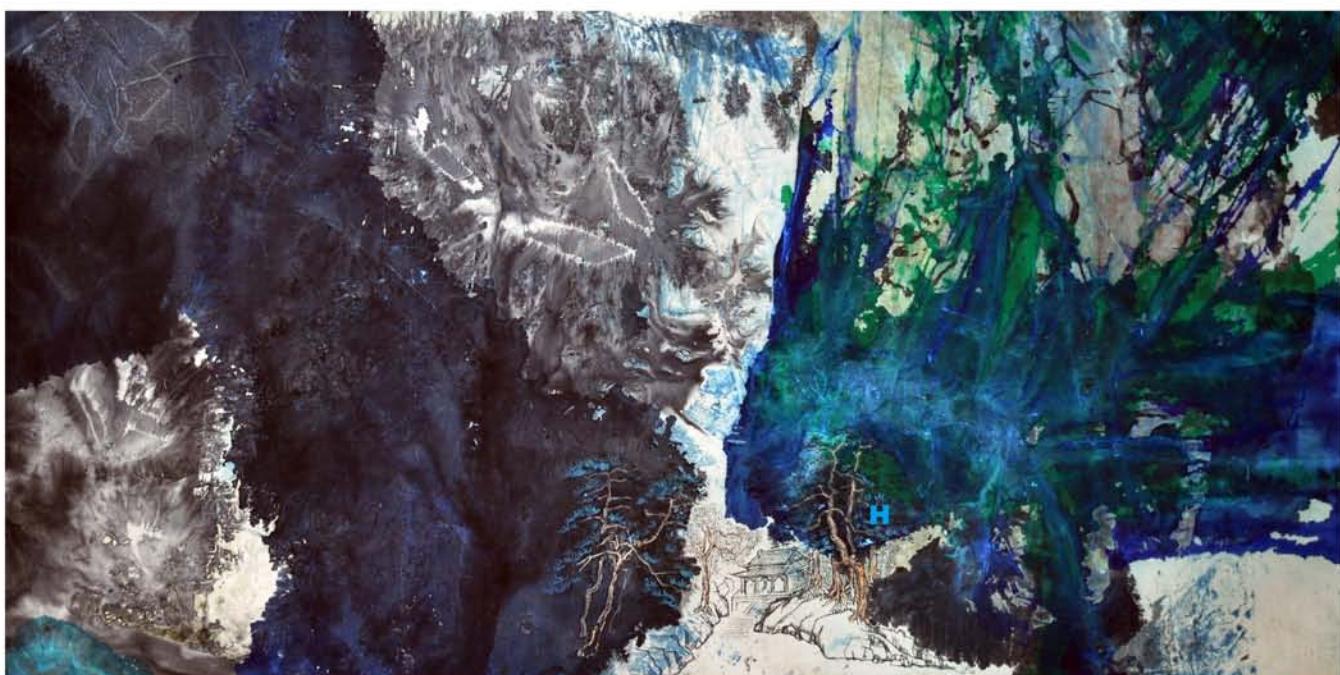
没办法，有志艺术的人，都是极聪明的。谁也不比谁多一个脑袋，谁也没有传说中的七窍云心。幻想中的顿悟，终究停留在幻想阶段。

搞艺术的人苦，苦在求新难。

搞艺术的人乐，乐在求新中。

屈原说：路漫漫其修远啊！

但，有的人，却找到了新，求到了真。有的人，依然在黑暗中摸爬滚打。郑忠终于走过黑暗，发现了属于自己艺术的灵光。并透过那灵光，照亮属于他的“异境”。



12

晨忆

文/深圳兴富祥 程正湧



摄影作品《翱翔》 摄影/兴富祥 陈盐



深圳兴富祥花团锦簇花季如春办公楼区
摄影/月到天心

行走在上班的路上，忆起过往；

清晨时分，在微风笼罩的小路上静静地走；在无人打搅的时候，沉淀生活中烦杂，让思想如路边树上的鸟儿般长上翅膀自由的飞。

喜欢一个人走在无人的小径上，用一种自然的心态，看远处恋人在拥时的温馨，听不知名的小鸟在我周围飞来飞去时欢快的歌声。

喜欢一个人行走在城市的边缘，只有在这种时候，我才会觉得自己远离了滚滚的红尘，我才会觉得现在的自己才是我自己。可以完全放松的不用刻意微笑，可以把自己内心里所有的无奈，轻轻的扬起，任它消逝在早晨的阳光中。

一个人孤独的走在路上，寂寞的看着路边的风景也是一种别样的情怀。

一个人漫步在路上，仿佛路没有了尽头，思绪也没有了尽头。在路上的时候，时常会想，路有多长，一个人的生命又有多长？我们可以把握生命中的很多东西，可又有谁能把握自己生命的长短？人生是否是一条没有尽头的路？

有时，也会坐在路边看夕阳落山，晚霞总是美丽而多情的，那一轮圆圆的红日在落山时的那种壮美，那种依依不舍象极了人生谢幕时的情景，悲壮而无奈。

一个人走着，看着一路风景交错而过。回过头，彩霞羞了半边天。回过头，草非草、木亦非木。时间总是这般的不留情。美丽的晚霞，转眼间消逝。

每个人都要经历着相遇与错过、珍惜与迷惘。

13

2015年4月份上映的电影

看过了2014年电影的争奇斗艳，品味过了中华或是欧美大片的惊艳绝伦，时间跳转到2015年。2015年的电影较之去年来看有过之无不及，爱情、悬疑、喜剧、贺岁、动画、动作，还有些许大投资大手笔的大电影，无疑都让中国的影迷朋友们翘首期盼。兴富祥为您提供四月份的大片集。

四月上新

《咱们结婚吧》

上映日期：4月02日

发行方式：2D

影片快讯：

导演：刘江

主演：高圆圆 / 姜武 / 李晨 / 郑恺 / 陈意涵

类型：爱情

影片简介：

与剧版不同，电影中风格迥异的四对情侣演绎了四种不同的爱情，姜武与高圆圆上演“暖大叔与女神”的童话，李晨和郭碧婷将展开“意大利的爱之旅”，郑恺和陈意涵演绎“恐婚男面对逼婚女”，刘涛与王自健则变身“霸道女王和居家小男人”。



《暴疯语》

上映日期：4月03日

发行方式：2D

影片快讯：

导演：李光耀

主演：刘青云 / 黄晓明 / 方中信 / 薛凯琪

类型：悬疑 / 惊悚

国家：中国（汉语）

影片简介：

范国生精神分裂病发，杀害妻子。经医生周明君的治疗，痊愈并重投社会，却再次失控，周受压隐瞒真相，二人关系逆转。面对需要解救的女友宝儿和迫害他的范，周也滑向了迷失的边缘，他决定与范决绝，保护宝儿，自我救赎。



《速度与激情7》

上映日期：4月12日

发行方式：IMAX3D

影片快讯：

导演：温子仁

主演：范·迪塞尔 / 保罗·沃克 / 杰森·斯坦森 / 道恩·强森

类型：动作 / 犯罪

国家：美国（英语）

影片简介：

多米尼克和他的挚友们结束上一部影片中和大反派欧文·肖在伦敦的战斗之后，回到美国，过上了向往已久的平静生活。但他们在伦敦结下的梁子很快打破了这种平静。欧文·肖的哥哥德卡特·肖以不择手段、心狠手辣闻名，为了替弟弟复仇，他誓要与多米尼克家族一决高下。





《贵族大盗》

上映日期：4月17日

发行方式：2D

影片快讯：

导演：大卫·凯普

主演：约翰尼·德普 / 格温妮斯·帕特洛 /

保罗·贝坦尼 / 伊万·麦格雷格

类型：喜剧/动作

影片简介：

影片围绕一起名画失踪案展开，约翰尼·德普饰演的查理·摩迪凯受命寻找这幅内部藏有消失已久并储存大量黄金的纳粹银行密码的画作。一路上，摩迪凯遭遇了俄罗斯大汉、国际恐怖分子等一系列“危险人物”。



《万物生长》

上映日期：4月24日

发行方式：2D

影片快讯：

导演：李玉

主演：范冰冰 / 韩庚 / 齐溪 / 沈婷婷

类型：剧情 / 爱情

国家：中国（汉语）

影片简介：

电影改编自冯唐所著小说《万物生长》三部曲第2部，一直被誉为“中国版的《麦田守望者》”，讲述了男孩秋水失恋后考上医科大学，在两个女人间游走，并和一群生猛损友鬼混的青春故事。



《念念》

上映日期：4月17日

发行方式：2D

影片快讯：

导演：张艾嘉

主演：梁洛施 / 张孝全 / 柯宇纶 / 李心洁

类型：剧情 / 爱情

国家：中国（汉语）

影片简介：

讲述三个年轻人，三次想不到的奇遇故事。一个为生活奔波的台东导游、一个总认为自己不够好的画家、以及一个永远都是后备的拳击手，当他们三个人都面对到不同的困惑和瓶颈的时候，一次魔幻的经历，让他们……长大了。



上映日期：4月24日 《超能查派》

发行方式：2D

影片快讯：

导演：尼尔·布洛姆坎普

主演：休·杰克曼 / 西格妮·韦弗 / 沙尔托

·科普

类型：动作 / 科幻

国家：美国（英语）

影片简介：

故事讲述本该成为机器人巡警的人工智能小机器人“查皮”（沙尔托·科普雷 Sharlto Copley 配音）刚刚诞生没多久就被两个犯罪分子绑架，他们想改造它来做坏事，但却和查皮组成了一个非传统的临时家庭。查皮有着超乎寻常的天赋，是一个天才，只是碰巧投胎成了一个机器人。



上映日期：4月24日 《疯狂外星人》

发行方式：2D

影片快讯：

导演：蒂姆··约翰逊

配音：吉姆··帕森斯 / 蕾哈娜 / 詹妮弗··洛佩兹 / 马特··琼斯

类型：科幻 / 动画

国家：美国（英语）

影片简介：

影片讲述了定居地球的波波星族群与人类交往的故事，“小女孩”蕾哈娜偶遇了波波星人的“通缉犯”吉姆··帕森斯，一个为了寻找母亲，一个为了逃避追捕，这对“小冤家”结成了星际拍档，一同踏上了冒险旅行。



上映日期：4月30日 《赤道》

发行方式：2D

影片快讯：

导演：梁乐民 / 陆剑青

主演：张学友 / 张家辉 / 余文乐 / 王学圻

类型：悬疑 / 犯罪

国家：中国（汉语）

影片简介：

国际头号通缉犯“赤道”从北朝鲜偷取了浓缩铀原料，准备在香港转售中东恐怖组织。事件引起中国、香港、韩国及美国等方面高度重视，各方面克服相互间的矛盾，联手追捕。最后，“赤道”躲到澳门，正邪双方展开决战……

行走

尝遍人间百味

金海雪山

贵定音寨是布依族聚居的一个村寨，距今已有600多年的历史，传说音寨为观音菩萨幻化来此而得名，这里风光秀丽，景色宜人，山水环绕，民风淳朴。音寨家家户户都在自己的房前屋后山坡上种植李树，每至春分，极目四望，远山近峦，到处绽开雪白纯洁的李花，恰与音寨河两岸满田满坝盛开的金黄色油菜花形成鲜明对比，白色、黄色交相辉映，粉红色的桃花点缀其间，翠绿色的树丛衬托其底，布依山寨隐约其中，绚烂的色彩，旖旎的景致，华丽的气质，万亩油菜花和千顷李花构筑成了“金海雪山”之奇景。

金海雪山



西江千户苗寨



贵州万峰林八卦田 摄影 西湾



兴富祥2015年展会

第11届 中国(天津)国际 装备制造业博览会	3月12-15日 天津	第20届 中国西部国际装备 制造业博览会	3月19-22日 西安	
	2015深圳国际金属 切削机床展览会	3月30日-4月2日 深圳	2015年福建厦门 台交会	4月12-15日 厦门
2015中国(大连) 国际机床及工模具 展览会	5月14-16日 大连	2015中国国际机电 (宁波制博会)	5月19-22日 宁波	
	中国中部(长沙) 国际装备制造业 博览会	5月29-31日 长沙	2015第4届武汉 国际机床展览会	6月25-28日 武汉
		2015年第十八届 青岛国际机床展 览会	8月2-5日 青岛	2015第十六届立嘉 国际机床展览会
诚邀您莅临兴富祥 展台!				5月27-30日 重庆