



◇ 赵欣 (山东局物测队)

# 父亲的算盘

昨晚忽然梦见了父亲，梦中的父亲面容还是那样的慈祥，话语亲切温暖，手里还托着他的老宝贝——算盘。

我的父亲是做财务工作的，算盘是他的得力助手。

父亲上世纪50年代初毕业于上海的一所师范院校，随后到上海的一所中学任教。50年代末，响应“进步青年支援山东”的号召，父亲和母亲怀着满腔热情奔赴齐鲁大地，在矿区唯一的一所学校当了一名语文老师。

刚到山东的时候，父亲的普通话夹杂着很重的上海口音，学校的老师学生大都听不太懂他的“上普”，以至于从事教育工作的父亲不得不调换了工作岗位，放弃了三尺讲台，调往教育培训部做财务工作，从此改变了他的职业生涯。

原本师范中文系毕业的教师，始料不及地变成了主管会计，也许当时父亲心里是很不情愿的。但父亲深知那时的山东对文化青年的迫切需求，也许财务岗位比教育岗位更加稀缺，更加需要他吧。

当父亲毫无怨言地接受了工作调整，从零开始做起财务工作的时候，连他自己也没有料到，他就这样与算盘结缘，每天与账本、数字打交道，一干就是一辈子。

那个年代还没有计算器，父亲算账全凭一个算盘。每月的下旬是父亲最忙碌的日子，单位所有的账目都要经过父亲认真地仔细地审核，他时常会把账本和算盘带回家里加班。

从记事起，我就对父亲的算盘特别感兴趣。算盘的边框是用木头做成的，算盘珠是用竹子打磨而成，光滑圆润，七个一组被竹棒穿成串镶嵌在边框上，中间被一道木棒隔开，上二下五。整个算盘都闪着崭新的光泽，它四四方方、稳稳当地端坐在写字台上，就像等待着去完成一项神圣的使命。

看到我好奇的眼神，父亲抱起我，放在膝头，左手揽着我，右手拨打着算盘，嘴里还念叨着算盘口诀：“加七上二去五进一、减三上二去五……”父亲仿佛是在弹奏一首美妙的乐曲，时而犹如涓涓的细

流，时而犹如温婉的清泉……无限的崇拜在我幼小的心灵升起。

有时父亲会小憩一会儿，拿着我的小手教我打算盘，我也会全神贯注地学习，认真地背下算盘口诀。经几番教导，十以内的加减法，我运算自如，时常被父亲夸奖：“我的宝贝女儿可真聪明，将来一定是个珠算能手。”

依偎在父亲的怀里，我尽情享受欢乐，彼时父爱于我，是一棵永不凋零的木棉，永远镌刻在我心中，父亲打算盘的侧影也永远地烙在了我的生命里。

即使后来有了便捷的计算器，父亲也总是喜欢用他的算盘来复核一遍，他说：“经过自己的手拨动算盘珠算出的数据，心里觉得踏实。”忽然间懂得了父亲，算盘已定格在他的事业中，成为他工作离不开的助手；父亲的工作态度也似这算盘，稳重而踏实，不仅为他一生的财务工作赢得了完美的结局，而且为子女树起了榜样。

父爱在当时也许无法细述，然而在以

后的岁月中，越体会越有味道，父亲的敬业精神根植在我的职业生涯中，化作人生导师，在漫漫人生路上为我指点迷津。每当我恐惧彷徨，父爱是一块垫脚的石，为我提供支撑；每当我迷失方向，父爱是一盏指路的灯，为我照亮前方；每当我执着前行，父爱是一种精神支柱，成为我转身即可依靠的墙；每当我小成即满，父爱又是一座灯塔，敲响后对我是一种鼓励，更是一种鞭策。这就是我此生最值得骄傲的“父爱如山”！

到了花甲之年，父亲没有按时退休，而是收了三个徒弟来接手他的财务工作。需要三个人才能接替父亲一人的工作，父亲的精湛业务和工作能力可见一斑。父亲又做了三年多的老师，不是教语文，而是教他的三个徒弟如何做好财务工作，当然也教会了他们“算盘功夫”。

父亲的算盘一直留在老家的箱子里，尽管那古老的算盘已经很陈旧了，但我们都不忍心丢掉它，因为它凝结了父亲一生的工作历程，也是他此生最好的纪念！



◇ 马亭华 (江苏局金石稀土公司)

# 祖国，我的江南之歌

这是苏醒了的江南  
同里的水，西塘明月，乌镇渔火，梦里周庄  
西湖断桥，婺源秋色，宏村桃花源……  
在一个个最美的时辰纷纷定格  
排开天空的辞藻，啼亮花朵里的歌谣

涛声依旧的祖国  
雷声隐隐，掩不住东方的桨声灯影  
一艘艘龙舟竞发  
在江南的梦里水乡，荡起双桨

江南醒了，那些遥远的雅致时光  
河流像一个金色的喇叭，吹奏一夜笙歌  
雨霏的窗户，被灯盏擦亮了明眸  
瞬间，仿佛已成永恒

先行者之歌，土地之歌，雨露之歌  
谁能听懂江南的琴瑟，屋宇和船桨重逢的笛韵  
飞翔的风织就的江南云锦  
大自然的馈赠，这绿色的雨滴，清晰的音乐  
雨巷的姑娘走出惆怅的油纸伞

一些词语的梦，石阶上的苔绿  
空气中的雨韵，雨韵中的江南，江南的好时光  
还有那忧如隔世的女子  
守候爱情，或者转身的涟漪，熟悉的场景  
进入前世的轮回，水波里划出  
古典与现代交融的旋律

祖国啊，我的江南之歌  
一盏盏灯，在天空亮起，清澈  
我的青草的梦想，淋湿的琴弦，树叶在闪亮，沉思  
那些画外音，犹如闪烁的星群  
像邂逅，轻轻碰在一起的水波

古老的月亮，草野的月光，城里的月亮，雪中的月亮  
纸上的江南是洗净尘世的江南  
我恍惚听见了唯美的弹唱  
斗转星移，一如灰烬之后的红颜  
我从江南走过，天上一个月亮，水里一个月亮  
啊，江南，那碧波荡漾的祖国……



# 光热源

(第913期)  
刘春梅 撰  
《紫薇》  
(江苏局勘査院)

◇ 包丽 (内蒙古煤勘集团一五三公司)

# “米”的自述

我叫“米”，是食物的一种，来自土地和水的培育，由辛勤照顾我的农民呵护长大，经过很长时间的生长，我才能到千家万户，成为人们的食物。我们有一个庞大的家族，与蔬菜、水果、肉类等能吃的东西都是亲戚，我们都在为人类服务。很久以前，农民照顾我们长大以后，我们特别受欢迎，因为有许多人吃不到我们，他们还在忍饥挨饿。渐渐地，我们由少变多，极大地丰富了人类的需求，人类反而不再那么地热爱我们。再后来，我们有时还没有进入人类的嘴巴就被无情地倒入垃圾桶或者其他什么地方，我的亲戚们也有同样的经历。照顾我们长大的农民看到我们被倒掉，扔掉，腐烂变质，流下了难过的眼泪。

这是一粒“米”的自述，其实“米”并不知道浪费是什么意思，可我们人类知道。我们从小就知道李绅的一首诗《悯农》，讲的就是粮食来之不易，要珍惜粮食。但生活中的粮食浪费情况却尤为严重。我曾经看过一则报道：一些饭店在摆各种宴席后将完全没用过的饭菜倒掉，一些大学食堂的餐盘中大半剩余的食物被倒掉，这一幕幕简直触目惊心。



联合国粮食及农业组织自创立以来，不定期地进行了五次“世界粮食调查”。这些调查得出的结论是：饥饿不但没有消除，反而在不断扩大。联合国人口活动基金在上世纪80年代初的一份报告中估计，当时世界谷物产量可以养活60亿人口。但就在同一时期，全球有4.5亿人挨饿，而当时世界只有45亿人左右。1995年，世界人口增长到57亿，挨饿人口增加到10亿。目前世界人口已接近76亿，地球提供给人类“足够”粮食的局面还能维持多久？

浪费可耻，从某种意义上说简直是“犯罪”。联合国把每年的10月16日定为世界粮食日，党中央、国务院决定把世界粮食日所在的那一周定为节粮周，就是呼吁全社会杜绝浪费要从自身做起。厉行节约是个人品德，粮食安全才能国泰民安。

静以修身，俭以养德。我们知道了国情，就要进一步明确爱惜粮食、节约粮食的特殊意义，我们每个人都要立即行动，做到杜绝浪费、文明用餐、珍惜粮食、勤俭节约。

**河北建勘钻探设备有限公司** (简称：建勘机械) 始建于一九五三年，是一家有限责任性质的股份制企业。专业生产ZJ15~ZJ50型钻深5000米以内的水井、地热、石油、煤层气、注浆井、盐井钻机及其配套设备；钻机型式涵盖机械钻机、交流电驱钻机、柴电复合驱动钻机以及稀土永磁直驱顶驱钻机(专利技术，国内首创)。公司致力于培育并逐步完善“建勘机械”的企业品牌建设，一直保持了在钻探施工领域良好的产品市场占有率。

公司为国家级高新技术企业，建有石家庄市企业技术中心、河北省工业设计中心。公司是石家庄市第一批科技型中小企业，河北省科技型中小企业，河北省首批军民融合型企业，生产的“建勘机械”牌系列钻机是河北省中小企业名牌产品。公司全面通过了API SPEC Q1、ISO9001；2008、ISO/TS 29001质量管理体系认证，并取得了API SPEC 4F和API spec 7K会标使用许可证。

地址：河北省石家庄市装备制造基地沙河大道1号 网址：www.hbjkxj.com  
电话：13483147678 (销售副总) 13733315091 (大区经理)

**YK DRILL 山东益矿钻采科技有限公司**

公司位于古齐运河名城、山东省工业重镇—临清市。公司注册资金2300万元，厂区占地面积40余亩。是一家集地质钻探、煤矿矿山开采、工程锚固、瓦斯与粉尘灾害治理等领域的技术开发与装备的生产制造、销售和技术服务为一体的国家高新技术企业。中国工程院张铁岗院士工作站于2019年落户于此。

公司积极整合优质技术资源，注重产品科技创新。共申报国家发明专利、实用新型专利50项，18项产品获国家矿用产品安全标志证书。公司主要产品有：架柱式气动钻机系列、全液压钻机系列、降尘设备系列、凿岩设备系列和各种地质曲探、煤矿钻探用钻杆、金刚石钻头、截齿刀具、潜孔钻头、风钻头、焊岩钻头及打捞工具等系列产品。其中公司研发的钻探系列防抱死钻机与钻杆成套装备，有效解决了煤矿和锚固工程中，松软地质条件下钻探不成功的难题，在各大矿业集团公司得到了广泛应用。

地址：山东省临清市运河路鑫泰工业园区 网址：www.ykzckj.com 电话：400-635-9960 18965289666 王总 13793063421 乔经理

**河北永明地质工程机械有限公司**

河北永明地质工程机械有限公司占地26万平方米，拥有固定资产近5亿元，各类加工设备650余台套，集团拥有钻机公司、泥浆泵公司、钻具公司、固控公司四大公司，获得美国石油协会3项产品认证，公司现是中国地质大学智能化钻井装备的战略合作单位。主要生产9000米以内的成套钻井装备及电动直驱顶驱系列产品。

钻机公司 泥浆泵公司 固控公司 钻具公司

做中国的世界的勘探设备专家

地址：河北省邢台市任县经济开发区 电话：0319-7576888  
传真：0319-7576600 邮箱：hbymjx@vip.163.com  
网址：www.hbymjx.com 邮编：055150 全国免费服务电话：400-0319-160

**东方重工 无磁钻具**

济源市东方重工有限责任公司是一家专业生产石油钻具的新型高科技企业。主要产品有各种规格型号无磁钻铤、无磁承压钻杆、整体加重钻杆、方钻杆、普通钻铤，以及客户定制的非标产品等。

类别	规格 (mm)									
无磁钻铤	88.9	104.8	120.7	127.0	158.8	165.1	171.4	177.8	203.2	241.3
整体加重钻杆	73.03	88.9	114.3	127.0	139.7	168.3				
普通钻铤	88.9	104.8	120.7	127.0	158.8	165.1	171.4	177.8	203.2	241.3
方钻杆	63.5	76.2	88.9	108.0	133.4					
接头	转换接头、提升短节、定向接头									

无磁钻铤 Non-magnetic Drill collar

钻铤 Drill collars

整体加重钻杆 Integral heavy weight drill pipes

方钻杆 Square Kellys

济源市东方重工有限责任公司 电话：0391-6658108 13849532358 18803903253  
网址：www.jysdfzg.com

**河北石探机械制造有限公司**

河北石探机械制造有限公司(河北省地矿局石家庄探矿机械厂)是钻探设备、钻探工具的生产厂家，拥有美国MTI320摩擦焊机全套生产线。具有从产品设计、加工制造、检验检测到技术服务等完备的管理体系，并较早通过了美国石油学会API认证。我公司钻具品类齐全，能够为顾客提供标准、非标及定制产品的生产加工，双壁钻具拥有多项专利技术。

类别	规格(mm)														
地质钻杆	φ50	φ60	φ73	φ89	φ102	φ114	φ127								
摩擦焊钻杆	φ50	φ60	φ73	φ89	φ102	φ114	φ127	φ139.7	φ168						
主动钻杆	□63.5	□76.2	□89	□108	□133	□170									
钻铤	φ68	φ83	φ89	φ105	φ121	φ127	φ159	φ165	φ178	φ203	φ209	φ228	φ241	φ254	φ279
双壁钻杆	φ89/40	φ114/60	φ127/70	φ139.7/80	φ146/90	φ168/100	φ178/100	φ194/114	φ219/152						
外平式	φ73/32	φ89/40	φ102/50	φ114/60	φ127/70	φ139.7/80	φ146/90	φ168/90	φ178/100						

专业钻具制造商 专业钻机配套方案服务商 专业抢险救援钻探工具供应商

地址：河北省石家庄市中山西路800号 电话：0311-83623465 传真：0311-83601356  
邮编：050081 网址：www.chinastc.com 电子邮箱：shitanchang@sohu.com