

◇ 付巧园 (四川局一四一队)

人是要有一点精神的

党的历史是一本伟大的教科书，是推动我不断奋进的力量源泉。半年来，对百年党史的学习，让我收获良多，尤其是伟大的建党精神和中国共产党人的精神谱系，深深感染了我。

在庆祝中国共产党成立100周年大会上，习近平总书记说：“一百年来，中国共产党弘扬伟大建党精神，在长期奋斗中构建起中国共产党人的精神谱系，锤炼出鲜明的政治品格。历史川流不息，精神代代相传。我们要继续弘扬光荣传统、赓续红色血脉，永远把伟大建党精神继承下去、发扬光大！”新中国成立以来，一代代煤田地质人靠双手践行着“三光荣”“四特别”的地质精神，如今，接力棒已经交到了我们这一批青年地质人手中。在我看来，继承和发扬地质精神就是在困难时刻坚定信念、在冲锋时刻勇于担当、在美好青春时刻无私奉献。

坚定信念，就是要始终怀揣地质梦。我的地质梦开始的地方，除了有亮丽的风景线，还有奋斗的汗水。那

时我还在大学读书，那年7月，我参与了一个在青藏高原腹地开展的区调项目。我还记得微微泛红的晚霞下，戈壁滩上缓慢行驶的卡车载满了所有人两个月的物资，也承载着所有人的希望。突发的时令雨让超负荷的物资车深陷河道，瞬间将所有人从对晚霞的兴奋和激动中拉回现实。但导师和师兄们却泰然处之，淡定地脱掉外套，褪去崭新的鞋袜，眼里透着坚定，紧咬着牙关，眼睛不眨一下地跳进泥坑里，围在被陷车辆两旁，前面拉，后面推，全力配合着让车辆脱险。看着他们臂膀紧绷的筋骨和晶莹剔透的汗珠，我瞬间觉得，这才是高原上最亮丽的风景线。

在危难时刻勇于担当，对我们煤田地质人来说，就是要有能够扛得起重担的宽肩膀。这不由得让我想起之前同事转发给我的“桔灯勘探”微信公众号上的一篇文章，题为《地质工作者的照片，绝不敢让爹妈看到》，里面的照片全都是野外一线地质工作者的真实写照，也是我亲身经历的场景，尤其是

那张在悬崖上手脚并用攀爬的照片，总能让我想起在川西高原出野外时，我险些跌下深渊的惊险一刻。虽已过去多年，现在想来仍心有余悸。后来的野外工作中，有海拔5000多米的西藏玛拉沟的高原反应，也有近乎“无人区”的青海疏勒河的戈壁荒滩，还有那山沟沟里的岷边刘家沟的艰难险境，凭借着团队伙伴的冲锋和坚持，我们无愧于“地质工作者”这个称号。我们始终坚信，正是因为有老一辈煤田地质人“三光荣”“四特别”的地质精神作为基础，我们青年煤田地质人才能扛起肩上的担子，在危难时刻勇于担当。

在美好青春时刻无私奉献，就是要心怀地质精神。地质精神的丰盈离不开家人的理解和付出。回想去年，一个紧急电话通知我马上去往岷边玄武岩勘查项目，初为人父的喜悦就这样被打破了：产后不久就独自一人的妻子，我很牵挂；嗷嗷待哺、只有三月大的女儿，我很不舍。就这样，我带着对妻子的牵挂和对女儿的不舍去了高海拔峻

的大山里。上山的路很陡、下山的路很险，因为对家的挂念常在，便有了冲淡疲惫和缓解身心的精神力量。那时总担心没有自己在身边，家人如果出现意外怎么办？项目上的时光总是那么漫长，庆幸的是，那段时光一切都如女儿的乳名“如意”一般平安顺意。后来，我用断断续续的网络试着跟孩子视频，同事们都调侃我有了项新技能——“云带娃”。那时，我的手机屏保、电脑桌面全是女儿的照片。夜深人静的时候，我也会翻翻女儿的萌照，把烦恼抛诸脑后。“云带娃”成了我每天的必修课，在山这头我视频看着娃、逗着娃，虽然只是远方的陪伴，但我不想缺席她成长的一点一滴。

最后，我想说，对百年党史的学习才刚刚开始，一切还远未结束，一代代共产党人一直在用汗水、热血践行着伟大建党精神，而我们煤田地质人的“地质精神”便是：“真正的英雄，都是在夜深人静时，把受损的心掏出来，缝缝补补再塞进去，眯上一阵子，醒过来再拼命苦干的人！”

之前看《百家讲坛》，我从中认识了一位解读史学的女教授——蒙曼。1975年，蒙曼出生于河北承德平泉县。一直热衷于学术的她，45岁仍孤身一人走在史学研究的前线。对其了解愈深，愈好奇一名普通女性怎么会对史学有如此执着的追求。在对她的报道中，我还了解到其出生在书香门第，自幼接受文化熏陶。蒙曼老师曾在报道中提到：“父母经常捧着书，我和哥哥也自然地开始看书。”正是在父母的影响下，蒙曼老师养成了爱读书的好习惯，可以说父母是她人生的第一导师。

从她身上，我想到了自己，我的母亲很喜欢阅读，她对文学的爱好既影响了我，又引领和带动了单位职工。母亲组织女职工报送的《握紧你的手》配乐朗诵在全国第六届“书香三八”读书活动中荣获表演一等奖，随后也在“书香三八”的征文活动中多次获奖。母亲对读书的热爱也让我对读书有了更加深刻的认识和体会。以书育德，以书导人，以书养清气，此时，书香情愫在我内心渐渐生根发芽。

书，像一双千里眼，让我们了解世界；书，又像一个时间隧道，带我们回望远古，想像未来；书，更像慈祥的知识老人，把深奥的知识传授给我们。

优秀的文学作品在引人入胜、令人赏心悦目的同时，更能陶冶人的情操、净化人的心灵，提高人生品味、增强文化气质，积极地影响自我，使人生达到一种新的境界。同时，通过读书，我了解了很多，可以直接触摸他们的思想，也可以通过他们的言语及时反思自己。

知识是无穷的，学无止境，相信每个人都明白这个道理，更重要的是在无止境中去学习。人生是一个漫长的过程，随着生命的延续而不断延伸，人生没有完结，学习就不该停止。我们的生命依靠学习不断自我完善。读书，已经成了我生活的一部分，我会一直读下去。

◇ 严俊 (中煤一局集团山西分公司)
我的书香缘

◇ 杨建刚 (水文局三队)

烧饼

前阵子姐姐、姐夫从老家回来时，特意给我带回来烧饼，看到它我又惊又喜，因为它承载着我的童年记忆。

老家的烧饼与其他地方的不同，巴掌大小，四方方正，半指来厚，单面粘满芝麻，经缸炉烤制，咬上一口，香味四溢……

在我小时候，烧饼一毛钱一个，现在看来很便宜，但在那个年代，想吃它可不是件容易的事。因此，一年能吃到一两次烧饼便成了一件幸福的事。

记得老家的房子里有个壁橱，里面有一个树皮做的小箩筐，专门用来攒鸡蛋。可别小看这个小箩筐，它可是我们全家日常生活不可或缺的“经济支柱”！因为那时有走村串巷收土鸡蛋的，也只有这些为数不多的土鸡蛋能变成现金来维持一家的开销。

我清楚地记得每次把鸡蛋卖了后，总是把钱随手放在那个树皮做的小箩筐里，壁橱也从不锁，我们姊妹几个买学习用品时可以随便取用。当然，也会偷偷多拿几个硬币买烧饼解解馋。我想娘是知道的，但她从来没责怪过我们……

光阴荏苒，我们姊妹几个都已为人父母，生活条件也发生了翻天覆地的变化，烧饼早已不是奢侈品了，然而每每看到它还是会勾起我很多童年的回忆！

◇ 郭继生 (山西省煤炭地质一一五院)

钻工赞

立志崇山岭，扎根大山巅。
气壮山河，威武傲苍天。
仰望星辰移，俯瞰群山峦。
山川寄理想，峻岭抒华篇。
朝霞披身影，月洒月光衫。
酷暑何所惧，严寒视等闲。
风雨途中道，泥泞满身沾。

塔架巍峻耸，钻机振地渊。
手握刹把稳，钻杆飞快旋。
钻透坚硬石，泥浆涌井沿。
为国探宝藏，尖兵冲在前。
勘探好儿郎，自豪溢于颜。
峥嵘岁月稠，志向亦弥坚。
憧憬强国梦，胸怀四海间！



光热源

(第1007期)
《新生命》
于洋撰
(内蒙古煤勘集团一〇四公司)

岁月不居，时节如流。春天万物生发，夏天骄阳似火，秋天橙黄橘绿，冬天橙雪凌霜……此般周而复始，不知不觉中一年就过去了。

年少时，总觉得时间很长，长得一切皆有可能重新来过，却不知道时光的河只能往前流，从来不能重新来过。在这个时代，生活节奏加快，信息多元而零碎，我们好像越来越无法享受孤独。我常常在看书时因听见手机信息提示而刷起了手机；曾感叹时光飞逝而很多计划还没来得及实现。其实，很多事情不是没有时间做，而是没有坚持。如

◇ 张曼 (中煤一局集团一一九公司)

莫向光阴惰寸功

果能够以“时不我待”的心态，在平凡的日子里潜心修炼，抗拒外界的干扰，沉下心来去做自己要做的事，就能够更从容地面对

自己和未来，在有限的时间里做更多有意义的事情。“少年辛苦终身事，莫向光阴惰寸功”，年轻时的积累将为一生打下根基，因此一定要珍惜大好时光，趁年富力强的时候，去追求，去奋斗，去实现自我，去创造巅峰。一个奋斗者的姿态，就是咬定青山不放松，一路披荆斩棘，攻坚克难，做好奋斗到底的准备。带着这份定力，迈出务实的步伐，终会抵达理想的峰峦。

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、顶驱公司、泥浆泵公司、固控公司、钻具公司五大公司。获得美国石油学会API-5项认证，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 顶驱公司 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

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，建有石家庄市级企业技术中心、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 23001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.hbjk.jx.com
 电话：13483147678 (销售副总) 13733315091 (大区经理)

河北石探机械制造有限责任公司

河北石探机械制造有限责任公司(河北省地矿局石家庄探矿机械厂)是钻探设备、钻探工具的专业生产厂家，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，2009年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	常规式 φ89/40 φ114/60 φ127/70 φ139.7/80 φ146/90 φ168/100 φ178/100 φ194/114 φ219/152
钻杆	外干式 φ73/32 φ89/40 φ102/50 φ114/60 φ127/70 φ139.7/80 φ146/80 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 电子信箱：shitanchang@sohu.com

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