

◇ 张友铭 (青海局)

倔老头儿

项目部的总工是个老头儿，很倔很倔的倔老头儿。老头儿个头不高，在海拔超过4000米的高原上，紫外线将他原本健康的肤色“卤”得更加诱人。

也许是上了岁数的缘故，抑或是高原缺氧的原因，当项目部所有人还在睡梦中的时候，老头儿已经在院子里叼着烟来回转悠了。

老头儿是个闲不住的人，吃过早饭，便上山巡视，四五十个图斑，一个不落。倔脾气一旦发作起来，施工队长总是擦着额头上的汗珠，一肚子的苦水，满脸的无奈。

一日午饭后，众人聚在宿舍里分享着工地上的趣事。老头儿叼着烟走了进来，也加入了他们，念叨着图斑上这里不对、那里不行。神奇的是，他说着说着竟然睡着了，指间还夹着那根点着的烟。此时，大家出奇地默契，放低了说话的声音，讨论起老头儿会不会被烫醒……

对于我们这些看守图斑的技术员来说，最害怕的莫过于老头儿的那双眼睛。虽然老头儿的眼睛不大，但是图斑边角角的问题总是跟长了脚似的，动不动就往老头儿眼里钻。比如羊粪厚了、草籽少了、石头多了、地

不平了、铁链轻了，等等，只要老头儿放眼一看，犄角旮旯里的问题都能找出来。老头儿嘴上不停念叨着，一会儿拿起耙子扒拉，一会儿抓一把种子教工人撒种，一会儿扒拉埋在羊粪堆里的石头，一会儿又蹲在拖拉机后面改造扒地的铁链……

看着一天天逼近的工期和连天的雨雪，老头儿心急如焚。

一天，某个图斑摊粪、扒地、施肥、撒种、铺无纺布，一切都在忙碌而紧张地进行着。下午5点，西风带着雨雪准时到来，分分钟让大家白了头、白了身，整个天地都白了。铺无纺布、捡石头的工人，圆盘耙、撒播机司机，见状纷纷停下手里的活儿，准备回驻地。正在捡石头的老头儿着急了：“西风吹来的雨，一会儿就停，这样好的种子今天不撒掉，明天就烧了。大家赶紧把地整平，把种子撒了！”

于是，大家跟着老头儿，捡石头的捡石头，扒地的扒地。雪夹着雨跟着风，不一会儿，圆盘耙挡风玻璃上便积了厚厚一层雪。

“李总，看不见路啊！要不今天就到这儿吧？”

“小王，上去给他指路！”

雪、雨、风肆虐着，圆盘耙继续着，老头儿立在那里紧盯着。等到雪雨渐小，拨云见日时，眼前的地也整好了。

中午只吃了一碗米饭的肚子开始不气地“叫唤”起来，我直勾勾地盯着老头儿用胳膊夹了一下午的那包老坛酸菜牛肉面。老头儿牢牢夹了一下午，即便我肚子再不气，也没那脸皮要去。

地整好了，老头儿额头上皱成包子似的纹路也舒展了许多。他一边指挥着撒播机的轨迹，一边拿出我盯了半天的那包方便面，只见他娴熟地撕开后，咔嚓咔嚓吃了起来……

此情此景，看得我这个眼馋啊！这老头儿，都不带让一让的。只见他一边嚼着，一边向司机比划着。

种子撒完时，已过了饭点，原以为可以回去了，不承想，老头儿又指着排水沟两侧说道：“老吴，拿种子来，把这边补上……”

等老头儿拉开车门时，人群中传来一声叹息：“唉，真是倔老头儿……”

◇ 王子佩 (陕煤地质一三九公司)

孤勇者

新春为期，冰雪为媒，火炬相传，五环绽放。北京冬奥会上，各项赛事为我们带来了无与伦比的视觉盛宴和惊心动魄的感官刺激。有人新王加冕，有人遗憾落幕，或许青史更偏爱冠军，但令我感动的，是每一个敢于挑战极限的追梦人。

虽然人的生命是有限的，但这有限生命的意义在于无限的进步。运动场上的健儿们在挑战着一个个极限，不断靠近，不断攀登。我们看到的，是他们今朝的成败，看不到的，是他们背后那异常艰苦的旅途。

挑战，是一条万分孤独的路，身体的辛劳也许是最容易的一关，而掩藏在那日复一日枯燥训练背后的，是精神的煎熬。不是所有付出都会有回报，面对未知事物的迷茫和恐惧，唯有钢铁般的心志才能克服。就如大众所熟知的日本花滑名将羽生结弦，2018年韩国平昌冬奥会上的成功卫冕将他捧至顶峰，荣光加身，当所有人都认为他会圆满退役时，他选择了继续挑战，继续攀登。他要面对身体机能的下降，面对周围的质疑，面对名气所带来的压力，面对四年里无数次的失败。这条路，除了他自己，无人能懂。这一次，他坚持了下来，虽然没有成功卫冕，但我们仍会对他表以至真的喜爱和至诚的钦佩，仍会将他的身影铭刻在关于北京冬奥会的记忆中。

四年一度的体育赛事，一代人接替一代人，总有熟悉的面孔渐渐淡去，总有新的名字会被提起，也总有纪录会被打破，但不是只有成功才会被惊叹，也不是只有冠军才会被铭记，赛场上的每一名运动员都是孤独的勇者，都值得收获所有的掌声与鼓励，值得一束独属于自己的聚光灯。一千次摔倒，只为了一次飞翔，而我们为之震撼、为之感动、为之沦陷的，并不只是前无古人、后无来者的高飞，更是勇于展翅的那一刻。只要展翅，便是传奇。

◇ 王璇 (陕煤地质一八六公司)

您有一份来自组织部的信息请注意查收

1月22日，陕西西安下了新年的第一场雪，天很冷，但是心很暖。

这是西安宣布解封的第一天，天空中纷飞的雪花散发着好闻的烟火气，让我再一次爱上了“人间”。我依依不舍地离开了坚守20多天的岗位，最后一次脱下防护服，消毒，换好新的口罩，一切都如此熟悉却又让人恋恋不舍。开车回家的路上，不再是孤独的人影、车辆，我欣赏着窗外的景色，车水马龙、人来人往，这才是国泰民安。为了这一刻，西安的所有市民等了30天，奋战了30天，守护了30天。

晚上，我意外地收到一条短信，是市委组织部写给奋战在疫情防控一线党员干部的感谢信，字字铿锵有力，字字鼓舞人心。回望这20多天，每一名一线党员干部的辛劳付出(也包括自己的)让我眼眶湿润。是我们用最美的微笑凝聚了力量，是我们齐心协力共同筑起坚固防线，是我们困难面前勇于担当，时刻挺在最前线，是我们生动诠释了生命至上、舍生忘死、命运与共的抗疫精神。

“莫道浮云终蔽日，严冬过尽绽春蕾。”作为当代青年，我们生在红旗下，长在春风里，面对疫情，我们勇担当，扛责任，迎难而上。而今，我作为青年党员，有幸成为万千万志愿者中的一分子，在人民需要青年力量的时候，能够献出一份绵薄之力，这是信仰与荣誉。

没有人生来勇敢，因为被需要，所以选择了逆行前行。志愿者就是在人们遇到困难、彷徨无助时伸出的援手，是光，是温暖、是希望，以平凡的身躯披上“战甲”，奋战在“疫线”。哪有什么岁月静好，只是有人在替你负重前行，愿为热火，聚以燎原。

疫情来袭，这段志愿服务的经历成为我人生中的重大收获，因为我在他人需要帮助的时候能够伸出援助之手，贡献一份力量，我的信念也会因这段历练而更加坚定。

“您好，您有一份来自组织部的信息请注意查收，请以此勉励，时刻发挥党员先锋模范作用，让党旗高高飘扬，不忘初心，牢记使命，让党放心，强国靠你们！”

◇ 郭继生 (山西省煤炭地质一一五院)

春归

律回春渐万物醒，新元肇启和风暖。
几只早莺鸣暖树，数朵梅花报春先。
你携碧水揽星河，我抱春风探地渊。
春潮涌动催奋进，虎气生生啸云天！

◇ 戴俊 (贵州局一一三队)

虞美人

犹记夕阳来时短，追寻故园中。楼阁哪堪送西风，别梦依稀枕眠芳草中。
亭台楼阁依然在，唯有颜色改。问谁哪能几番愁，悠然一壶清酒江头。



光热源

(第1034期)
《穿林曲径》
曹飞 摄
(江苏局三队)

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：0319-7576800 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	φ89/40 φ114/60 φ127/70 φ139.7/80 φ146/90 φ168/100 φ178/100 φ194/114 φ219/152
钻杆	外平式 φ73/32 φ89/40 φ102/50 φ114/60 φ127/70 φ139.7/80 φ146/80 φ168/90 φ178/100



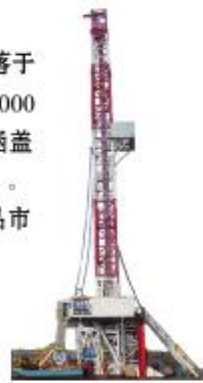
专业钻具制造商 专业钻机配套方案服务商 专业抢险救援钻探工具供应商

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

河北冀勘工程机械有限公司

(简称：冀勘机械)坐落于河北省石家庄市，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、盐井钻具及其配套设备；钻机型式涵盖机械钻机、交流电驱钻机、柴油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“冀勘机械”的企业品牌建设，一直保持在钻探施工领域良好的产品市场占有率。

地址：河北省石家庄市栾城区窦家村107国道和衡井线交叉口东行100米
联系人：总经理 田炯 13483147678 销售副总 刘虎 13733315091

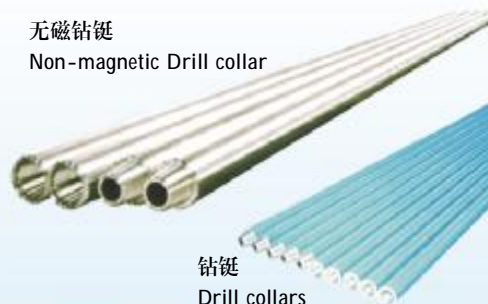


东方重工 无磁钻具

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.jsdfzg.com