

他在战火硝烟中『唱大戏』

□ 龙玉纯

孙才，男，汉族，吉林前郭人，1955年9月出生，1974年12月入伍，1974年7月加入中国共产党，解放军国防科技大学信息系统与管理学院学员大队原政治委员，副师职，大校。曾参加对越自卫还击作战，荣立一等功1次、三等功4次，获“战时优秀机关干部”荣誉。

“我4次下连蹲点代职，躲过了越军的7发狙击子弹，在老山防御作战最前沿阵地——那拉口的猫耳洞里和战士们一起战斗38天。三连坚守阵地105天，被成都军区授予‘坚守英雄连’。”他微笑着淡然地说。

1985年8月，孙才所在的138师414团担负老山最前沿地区的防御任务。这个地区有三个高地与敌各占一半，距敌最近的哨位只有八、九米；这个地区敌我处于胶着状态，天天有炮击，夜夜有偷袭；这个地区生活最艰苦，官兵只能蹲在石缝和猫耳洞里，要坐直不起腰，要睡伸不开腿，晴天洞里像蒸笼，雨天则是“水帘洞”。吃喝拉撒睡就更困难了，想出洞解个溲还有被敌人枪击的危险。想从团机关驻地到前沿阵地去一次也不容易，要经过百米“生死线”，不但敌人的炮火经常轰击，而且山陡路滑，交通壕污泥没膝，再加上地雷遍布，时刻都有生命危险。

“其实我可以不去前沿阵地。”他有些不好意思地说。当时，他患病未愈，身体虚弱，医生也下了“防止劳累”的诊断意见。他是团政治处组织干事，是机关小有名气的“笔杆子”，在机关写材料，打电话也是可以。可作为一名党员干部，他不想在关键时刻退缩，不但积极向领导争取，而且还暗暗加强自身体能训练，每

天提前起床练爬山，一坚持就是一个多月，使自己的体力有了很大增强。

部队接防时，为了解决战士们初上战场思想紧张的问题，确保顺利开赴前沿阵地，确保胜利完成坚守任务，不丢一人、不丢一枪、不丢一个哨位，团长、政委决定派一名政治处的干事到最前沿那拉口的三连阵地和战士们一起坚守。孙才不顾自己身体虚弱，主动要求去防御最前沿的三连阵地，8月5日夜，他和连长孙喜发一起带领第一批战士摸向前沿，他们在黑夜中穿过百米以上的封锁线，躲过狙击步枪的射击，黎明前，战士们按时接防。孙才和战士们坚守阵地10天后，才返回团指。

在“9.8”战斗前夕，孙才又冒着炮火来到三连阵地蹲点15天，他深入猫耳洞，对连队官兵进行爱国主义和革命英雄主义教育，和连队干部一起制订抗敌进攻和防敌偷袭的各种方案。在“9.23”出击作战胜利以后，越军进行了疯狂的报复，白天频繁进攻，晚上反复偷袭，企图夺占我方高地，处在防御最前沿的三连“压力山大”。就在这种情况下，他毅然再一次来到三连，代理指导员，和大家一起研究应对措施，并对连队进行五种革命精神和革命气节教育，逐个哨位检查督促防敌措施的落实情况。在战斗最激烈的阶段，他替换连长指挥8个夜晚，指挥连队打退敌人偷袭和进攻13次。

在战斗空隙，他及时总结战斗经验，收集官兵英雄事迹进行宣传，使大家深受鼓舞。由于猫耳洞条件太艰苦，他和战士们一样，脚上脱了一层又一层的皮，痛苦不堪，炮弹炸得头痛，连续有15天基本睡不着觉，还得了综合疲劳症，但他一声不吭，默默坚持，和战士们一起抬伤员，夜里替战士值班。3个多月的时间，他跑遍了三连大部分猫耳洞，总结上报了三连阵地党

支部建设做法和只身坚守16小时的孤胆英雄周慎辉事迹等9份材料。由于他的总结和推荐，周慎辉被上级表彰并参加了解放军英模报告团。猫耳洞里的战士们，感慨地说：他一走，个个受鼓舞；他一走，人人都思念。

二
“一个战士就是一座山峰，一个连队就是一道长城！”这是我在三连蹲点代职的最深体会。面对猫耳洞里这些写血书要上前线、为祖国而战不惧牺牲的战士，作为机关来的干部，我当时想得最多的是，怎样才能为他们多做点贴心事。”孙才神色凝重地说。

他第一次从机关下到三连，上阵地蹲点10天，就向团里反映了连队大小12个具体问题，想方设法为战士们排忧解难，战士们都叫他“猫耳洞里的贴心人”。

当时正值雨季，大家在泥与水里生活、在血与火中战斗，再加上水土不服，蚊虫叮咬，阵地上百分之九十以上的人烂裆、长疮，皮肤溃烂，短裤不够穿，缺少药品，他立即打电话向团政委汇报这一情况，政委当天就派人外出购买短裤和药品，及时送上阵地。军委福堂政委关心前线官兵，冒着生命危险深入到那拉口一营指挥所。姜政委听说在最前沿猫耳洞有一名政治处干事和战士们一起作战，专门打电话到前沿阵地找孙才，姜政委给予他高度赞扬，政委说：“你是政工干部的骄傲，是政治机关的光荣。”孙才感谢首长的关心，并实事求是向首长报告，猫耳洞内太潮湿，有的被子已经烂了，再加上哨位增加，被子不够用；另外阵地缺水，水果罐头不足。军政委当即表态，被子增拨，罐头特供。当上级把防潮被和气垫褥子等物资送到前线阵地时，战士们像过节一样高兴。（连载一）

· 人物纪事 ·

鲁迅的地质情怀

□ 刘志宏

1906年，鲁迅与同学顾琅合著出版了《中国矿产志》，这是辛亥革命前第一部全面记述我国矿产资源的专著，附有中国矿产全图一幅，书后有《中国各省矿产一览表》。该书以鲁迅为主导编著而成，并由他誊抄并加以润色。书中写道：“中国矿产，富有既如是。故帝轩辕氏，始采铜于首山，善用也。唐虞之世，爱铸金银铅铁。逮周而矿制成……降及今兹，亦具矿制。经营者，以官业为多，非人民所敢染指。其偶有民业者，辄干涉诛求，非疲弊不已。改良进步，又何冀焉……目注吾广大富丽之中国，徒茫然尔。无已则询之客，以转语我同人。夫吾所自有之家产，乃必询之客而始能转语我同人也。悲夫。”《中国矿产志》于1906年5月由日本东京井木活版所出版，后又连续出版三次，可见社会影响之大。书中爱国热忱跃然纸上，作者以“我以我血荐轩辕”的宏愿实践着产业救国、奋力改变当时落后局面的强烈愿望。清政府农工商部给予很高评价和认可，通飭各省矿务界、商务界购阅；学部批准其为“国民必读”和“中学堂参考书”。

鲁迅对地学的研究一方面是出于兴趣，另一方面则是一腔热血对于国家和民族的情怀。晚清民初，中国饱受列强欺侮，许多国外探险家打着游历和科学研究的幌子，在中国境内肆意考察，写出调查报告，提供给欧美商会作为的决策参考，为帝国主义在华攫取利益做探路先锋。鲁迅对这种行

为有着清醒地认识，他认为这些洋人的国土资源调查是“实涵有无限刚劲善战之军队”，因此“自利氏游历以来，胶州早非我有矣”。在那个积贫积弱的年代，鲁迅呐喊着并疾呼——中国者，中国人之中国。可容外族之研究，不容外族之探检；可容外族之赞叹，不容外族之覬觐者也。

三
作为文学家、思想家的鲁迅，后来虽不再从事地质矿产相关工作，但其早期地质作品为晚清民初的地质学本土化起到了一定推波助澜的作用，应该说，与地质结缘并贯穿了他的一生。在他人生晚年，他仍告诫文学青年：“希望你们不要放弃科学，一味钻在文学里。”

鲁迅在地质学领域取得的成就，得到了业内学术大家的认可。

著名地质学家、中国科学院学部委员黄汲清评价鲁迅：鲁迅是第一位撰写讲解中国地质文章的学者，《中国地质略论》和《中国矿产志》是中国地质工作史中开天辟地的第一章，是中国地质学史上的开拓性创举。

地质学者殷维翰称赞：“如果鲁迅不改行，他一定能像他现在取得的文学成就一样成为地质界泰斗。”

作家叶兆言曾在《陈年旧事》中说：“真正老资格学过矿物的，是鲁迅，还有后来的北京大学老校长马寅初。”

地质学家、中国矿业大学教授庄寿强则将鲁迅视为中国地质第一人，并提出鲁迅在地质学领域的多个之最：1903年鲁迅发表了中国人所写的第一篇地质论文《中国地质略论》，是我国近代地质学上最早的启蒙性文献；1906年，鲁迅与顾琅合著我国第一部地质专著《中国矿产志》后，又发表史上最早的中文版《中国矿产全图》，这是我国第一张矿产图，标志着中国区域地质、矿产综合研究和地质测图及地质制图工作的开端；1903年，鲁迅第一个从日文翻译并首次使用侏罗纪、白垩纪等地质年代中文名称；鲁迅是第一个使用中文地质、并用中文解释地质一词的中国人；1907年，鲁迅第一个用中文解释化石一词；鲁迅是第一个使用中文猿人一词的中国人……

当鲁迅《中国矿产志》已走进国内地学课堂时，章鸿钊、丁文江、翁文灏、李四光等人还在日本、比利时、英国等国家学习地质学。这些前行者沿着鲁迅的足迹留洋出海，他们最终成为了这一领域的顶级学者，成为中国地质科学的奠基人。而上世纪初的鲁迅在地质学领域做出的贡献，不仅推动了实业发展，更推动了中国早期地质找矿工作。如今，中国地质找矿工作已取得丰富成果。截至2021年我国已编写《中国矿产地质志》志书187部，全面展示了矿产资源时空分布和成矿规律，为实施国家能源资源安全战略提供基础支撑。（连载下·全文完）

一方水土，一方匾额

——清代陇南三仓河的匾额

□ 尹国库 尹永杰



“鸟革羣飞”匾

该匾悬挂于三仓镇居民大门上方，木质行书素底黑字，回字纹边框，回字纹由陶器和青铜器上的雷纹衍化而来的几何纹样，其意义是福寿深远，吉祥绵长。无款，匾文“鸟革羣飞”意思是如同鸟儿张开双翼，野鸡展翅飞翔一般。旧时形容官室华丽。出自《小雅·斯干》“如鸟斯革，如翬斯飞。”《小雅·斯干》是中国古代第一部诗歌总集《诗经》中的一首诗，是祝贺周朝贵族官室落成的歌辞。有清一代，三仓学塾发达映照在匾额上，于是就有“鸟革羣飞”“思皇多祐”……

“思皇多祐”匾

此匾悬挂于三仓镇居民正堂对面倒座的副房

上方，木质，行书，朱底黑字，雅静秀丽，回字纹边框，匾额两侧有楹联一对，上联：诸葛一生唯谨慎，下联：吕端大事不糊涂。楹联出自明代思想家李贽的自题联语，意在借诸葛亮和吕端的为人行事之风以自勉，后毛泽东曾借其赞扬叶剑英。



匾文“思皇多祐”出自《诗经·周颂·载见》“以介眉寿，永言保之，思皇多祐。”思，发语词，无实意。皇，大。祐，读作hù，该字的主要字义是福的意思，许慎《说文解字》祐，上讳，臣鉉等曰此汉文帝名也，福也，当从示从声候古切。意思是赐予幸福无穷量。从匾文中可以看出主人对美好幸福生活的向往之情与深厚文学底蕴。



“兰桂腾芳”匾

此匾现存于陇南市武都区三仓九年制学校，原挂于坪头村小阴湾尹周佐家正堂上方，后因房屋老旧拆危，坪头村捐赠三仓九年制学校。行书字体，结构有序，双勾雕刻涂漆，四周阴刻双线，匾额极为朴素。尹周佐晚清民国时期曾统辖三仓河，有人马近百数，枪数十条，炮楼一座；民国三十年九月绘制的《甘肃省武都县图》当时全县分5区，1镇25乡，三仓河当属第五区。

匾文“兰桂腾芳”出自《晋书·谢安传》，“（谢）安戒约子侄，因曰：‘子弟亦何豫人事，而正欲使其佳？’诸人莫有言者，安答曰：‘譬如芝兰玉树，欲使其生于庭阶耳。’安悦。”又《宋史·窦仪传》，“父禹钧与兄禹锡皆以词学名。仪学问尤博，风度俊整，弟伊、侃、偁（chēng）、偁、皆相继登科。冯道与禹钧有



人民军队的第一架战机

□ 周铁钧

龙文光，1899年6月生于四川崇州，曾就读于浙江工学院、北京朝阳大学，深受进步文化思想的启迪和“五·四”运动的熏陶，向往民主进步，乐于接受新思想、新观念、新事物。

1924年，孙中山在广州创办黄埔军校，面向全国招收有志青年，他弃文从戎，考入黄埔军校第三期步兵科，又于1926年进入广东航校学习，1年后被选派到苏联第二航空学校深造，回国后任南京军校航空班飞行教官，经常驾机往返于汉口、上海、杭州等地执行运输、空投任务。

1930年3月16日，龙文光驾机飞抵河南开封，返航时遇到大雾，罗盘失灵，难以辨别方向，反复盘旋，油料耗尽，只好迫降。飞机落在鄂豫皖革命根据地罗山县陈家河村的河滩上，被红军赤卫队队员俘获。

在鄂豫皖军委会主席徐向前的耐心劝导下，龙文光加入了革命队伍，成了第一位红军飞行员。当徐向前到实地查看飞机情况时，问龙文光：“飞机还能不能飞？”

龙文光干脆地答道：“能，只要有汽油、有跑道。”

徐向前首先派一个连的兵力在飞机周围驻扎，日夜警戒。同时配备了10几名懂机械维修的红军组成“飞机修理班”，在龙文光的指导下对飞机进行维护、保养。而后发动周边的革命群众，在陈家河村河滩上，修建了一条200多米长的飞机跑道，又通过地下关系，先后从信阳、黄冈、泌阳等地搞到1吨多汽油，为飞机试飞准备了充足条件。鄂豫皖特区民主政府还将飞机命名为“列宁号”，用大字书写在油漆一新的机身上，并在左右机翼各绘了一颗鲜艳的红五星，人民军队从此拥有了第一架飞机。

1931年7月10日早晨，陈家河停机跑道两侧人头攒动，“列宁号”即将开始试航，随着马达轰鸣，飞机呼啸着冲向蓝天，在固始、潢川一带进行空中侦察、抛洒宣传品。9月8日，“列宁号”又出现在武汉上空，在京汉铁路南段和汉口空域投撒了大量传单。红军飞机的频繁出现，让国民党部队惶恐万分，他们在武汉的一些重要军事目标增设了防空火炮，并实行灯火管制。

1931年11月，红军攻打黄安县城，城内万余名顽敌固守待援，红军围城月余，未能攻下。在敌人援兵将要赶到的紧急时刻，徐向前想到了“列宁号”，他命人叫来龙文光，问：“我们的飞机能不能带炸弹轰击目标？”

龙文光答道：“完全可以，‘柯塞’型飞机具有侦察、歼击和轰炸多种功能，能携带100公斤炸弹，可是多年执行运输、空投任务，已拆除了挂弹装置，但我们可以自己设计、制作挂弹架。”

徐向前听了十分高兴，命令立即设计、制作挂弹架，准备轰炸黄安城守敌。龙文光连夜画出图纸，军工师傅按图做出两个挂弹架，分别装在“列宁号”两翼，各挂了20颗捆绑束的迫击炮弹。12月21日上午，龙文光驾机飞临黄安城上空，低空盘旋时，发现一个大院有军官进进出出，房顶竖起多根天线，他断定是敌人指挥所，便操纵飞机俯冲，按动投弹开关。霎时，两股巨大的浓烟腾空而起，随着爆炸声响，敌人指挥所变成一片废墟，城外的红军乘势发起猛攻，一举夺取黄安城，俘虏敌军5千余人，缴获大批武器装备，这是人民军队建军史上第一次用飞机攻击的战例。

1932年6月，蒋介石调集30多万军队，疯狂进攻鄂豫皖革命根据地。面对国民党的重兵“围剿”，徐向前下令：为利于穿插迂回、轻装作战，暂时“埋掉”飞机，与红军共同战斗了1年多的“列宁号”，被隐藏在深山区革命根据地回龙寺附近的山谷。

飞机埋藏起来后，龙文光在一次突围战斗中与部队失去联系，不幸被捕。敌人对他威逼利诱，封官许愿，都被他严词拒绝，在1933年8月9日英勇就义，时年34岁。同年12月，中共党组织追认龙文光为革命烈士，以永远铭记这位年轻的红军飞行员，为人民军队的武装斗争，为中国革命胜利做出的卓越战绩。



· 丝路文史 ·



“福缘善庆”匾

此匾悬挂于三仓镇居民正堂上方，木质行书，醇厚质朴，阴刻素底。“福缘善庆”典出《千字文》“祸因恶积，福缘善庆。”缘：因为、因缘。庆：赏赐，这里解释为回报。意思是福运福气是因为多行善而得到的回报。

(连载三)