

游山西·读历史

游
学

人类的出现——
满天星斗

杜学文

曙猿的出现,使人们发现了动物向人演化进程中的过渡性环节,并由此发现了人这种高等动物出现的生物轨迹。那么,人类的出现是固定在某一个地方呢?还是在不同的地方均有同样的生物进化现象?显然,地球自然形态丰富多彩,适应人类形成的环境并不是只有某一个地方,而是有很多地方。我们可以借用著名考古学家苏秉琦先生在讨论华夏文明形成时说过的的一句话,这就是“满天星斗”。他认为华夏文明并不是限定在某一地区出现的,而是在很多地方都有相应的文明现象,最终形成了华夏文明。那么,我们也可以这样来讨论分析,认为人类的出现也同样是满天星斗。星罗棋布地散落在世界各地。经过漫长的进化演变,在某一时期终于生成了文明。

前面我们提到的北非法卡尤地区,在今天的埃及。人们在这里发现了即将进化为人的原上猿与埃及猿。距考古学家研究,这种原上猿距今3000 万年左右,埃及猿距今2800 万年左右。它们后来进化成为埃及古猿,然后可能又进一步进化为古埃及的直立人。考古学家首先在法国,后来又在亚洲、非洲、欧洲等地发现了一种距今2300 万年至1000 万年左右的古猿,被称为“森林古猿”。其体质特征介于猿类与人类之间,其演化趋向或为现代猿类,也可能是现代人类。因此,人们认为这种古猿应该是类人猿与人类的共同祖先。

人们在巴基斯坦北部与印度交界的西瓦立克山地还发现了距今1400 万年至800 万年左右的腊玛古猿。这种古猿也大量地生活在非洲、亚洲与欧洲的热带、亚热带地区。特别要提到的是在中国也发现了这种古猿。主要是云南的开远、禄丰、元谋等地,他们的生理特征更接近于人类,被认为是“人类的祖先”。在中国,这样的古猿也被称为“禄丰古猿”“开远古猿”。这也能够证明,中国的西南部也是人类起源的重要地区。

事实上,在云南元谋,人们还发现了距今170 万年左右的人类化石,被科学家称为“元谋人”。在这一遗址中,除发现了大量石器与动物遗迹外,还发现了两枚人类牙齿化石。这种牙齿化石是典型的“铲形齿”,为亚洲人种所有,明显区别于印欧人种的“门形齿”。考古学家认为这是直立人的牙齿。另一重要发现是炭灰屑,分布并不均匀,其中还有被烧黑的动物化石,应该是烧骨。这说明,元谋人已经能够使用火。考古学家还在陕西蓝田发现了多处人骨化石,均为直立人。一处在在公王岭,距今约110 万年左右;一处在陈家窝,距今约80 万年左右。在这些遗址中也发现了用火的遗迹。同时,在蓝田遗址中也发现了大量的石器。其中就有三棱大尖状器。这种旧石器时代的石器具有文化上的标志性意义,在很多遗址中多有发现。

人们讨论比较多的是“北京人”。上世纪初期,瑞典地质学家安特生等在北京周口店

发现了一批动物化石。这里成为世界上出土人类遗骨与遗迹最丰富的地区。随着考古学的进展,越来越多的古人类化石被发现。在湖北的长阳、郧县均发现了与“北京人”大致相近时期内的古人类头盖骨化石。在安徽和县、江苏南京的汤山也发现了大约距今30 万年左右的古人类头骨化石。在四川资阳也发现了距今约10 年左右的古人类头盖骨化石。尽管这里列举的还不是全部,但我们已经可以看出,中国的东南西北各地均有古人类化石出现,且在生理与文化上均有相近的特点。这说明,亚洲,或者至少中国存在着大量的人类形成进化的遗存,能够证明其起源具有独立性。人类的起源是满天星斗式的,而不是单一线性式的。

那么,从考古学的角度来看,在人类形成的进程中,山西有什么贡献?首先需要提到的是芮城西侯度文化。由著名的考古学家贾兰坡先生主持,在西侯度发现了大量的动物化石。这些动物化石中,有一些呈现被火烧过的痕迹,以及带有切痕的痕迹,说明这一时期的西侯度人已经掌握了用火的技术。他们能够使用工具来制作供自己食用的烧烤之后的动物部位。这是比元谋人用火还要早的人类用火遗存。这是目前发现的中国最早使用火的考古实证,也是世界上发现的人类用火的最早证据。此外还发现了大量的石器工具。这些石器具有典型性,最具代表性的是刮削器、砍斫器,以及具有文化标志意义的三棱大尖状器。根据最近的研究,认为西侯度文化应该在距今243 万年左右。在距西侯度不远的涇河,发现了大量的动物化石与石器。石器中存在着与西侯度文化一致的砍斫器、刮削器,以及三棱大尖状器。动物化石中发现了烧骨。说明涇河人同样掌握了用火的技术。其年代大约距今六七十万年。西侯度与涇河遗址的发掘,意义重大。它们与陕西蓝田遗址等共同说明,在旧石器早期,黄河中游已经有大量的人类活动存在,这里是中国北方古人类活动的中心。也很可能是垣曲—渑池盆地的曙猿进化之后出现的人类的活动中心。

特别需要提到的是丁村文化。考古学家在山西临汾襄汾县的丁村发现了大量的动物化石,以及石器工具。特别是还发现了头骨化石与牙齿化石。其中的牙齿化石为“铲形齿”,为亚洲人种。这些化石所代表的人类被称为“丁村人”,其考古发现的文化现象被称为“丁村文化”。其年代大约为距今10 至20 万年左右。丁村文化具有与西侯度、涇河等文化的一致性。特别是旧石器中的三棱大尖状器最具典型意义,被称为“丁村尖状器”。这些发现,填补了我国旧石器时代中期人类化石与文化的空白,证明在那一时期,我们的先祖在这一带创造了有别于非洲、欧洲等地的旧石器文化,并将在这山水的养育下不断发展壮大。

我迎接新年的方式是跑步。头年最后一天晚上把衣装准备好,沈阳冷,半夜更冷。双层帽子、双层手套,到了23 时30 分,我像狗一样窜出去,开跑。自23 时30 分起跑,跑到第二年1 月1 日零点30 分,顶算跑了一年,这一年没闲着。

如果说困难,冷不是困难。医学发现人体有锅炉(维持体温、心跳等基础代谢的供热系统叫“人体锅炉”),一般人只有一个锅炉,跑步者身上有两个锅炉,让人在寒冷的时候觉不出冷。新年之跑的困难在冰雪路面。沈阳的雪,下一层化一层,再下再化,不是一家的冰雪组成一个连绵不断的大家庭。暗黑的小冰包、雪的圆臼、坚硬的冰辙都是跑步者需要小心的地方,摔倒不要紧,骨折就有大麻烦。

跑,人像在镜子上面舞蹈,顺弯就弯,别较劲。半夜了,大街像一个空荡荡的抽屉,啥都没了。街灯排向远方,多得用不了。街上半天才过一辆车,一溜烟没影了。至于说行人,我只看到打工仔和打工妹,他们是刚刚下班的服务员。他们在大街上豪迈地走。他们用手机播放音乐,快乐地互相谩骂并踹对方一脚。

我的新年之跑好几年了,没在大街上遇到同好。接近零点的时候,温度比白天大约低10 摄氏度,脸上除了睫毛和头发不疼,其它部位都冻得生疼。鼻子酸,脸蛋子如同被火燎着了。这时候,你不能用手捂,虽然特想捂。手从手套里抽出来捂脸,脸暖和了,但手被冻得半个小时缓不过来,而脸马上又疼了。脸用不着捂,脸是耐用品。人对你的喜欢、厌恶都是冲你这张脸来的,冻就冻会儿吧。最需小心脚

下的冰雪路面,这时候,脚充满智慧。学过一点骨科学的人都知道,人的踝骨是无比精巧的万向轮系统,它是人体最复杂的骨骼。它的骨骼和韧带及肌肉系统联动,共同处理从脚底上传来的路面信号。它自动生成动作,无须得到大脑指令。就这么着,我仰仗我的踝骨,当然还有全身各部位的骨骼、肌肉、韧带与神经在冰雪路上愉快地跑一小时,而不需要我决策什么。

跑啊跑,有一回真跑不动了,有点低血糖。但这时眼前突然矗立大牌子,红底黄字——加油站,像给我立的,只好接着跑。还有一回,我在大马路上听到了新年钟声,当、当、当,真激动,跑着过年了。另外有一回,我跑回家,当然是在第二年的凌晨,心情愉快,见快餐店前的垃圾箱边上有乞丐掏食盒。我看到很不满意,怎么会这样子?我嗖嗖回家,开门没进屋,伸胳膊对我媳妇说,把冰箱里的牛肉干给我。我媳妇吓了一跳,说干啥?你半夜往外拿牛肉干干啥?我说你别管了,再给我点零钱,5 块10 块的。揣上钱和牛肉干,我嗖嗖跑到垃圾箱,拽这个人大衣,说好吃的在这呢!他回头,一眼发现牛肉干,视力真好,抢过去塞进嘴里,快乐地发出呜呜声。我把钱给他,他熟练地将散钞卷成一个卷,塞进衣服最里层。

跑完步回家洗澡,心想:吾乃今年最先洗澡之人;吃东西,也是新年最先吃东西之人。看电视、读书、听音乐、发短信、做瑜伽、泡脚、掏耳朵、眨麻眼,总之我在新的一年的凌晨办了不少事,是忙碌之人,原因在于:我从去年岁尾上马路跑步,跑了一年。



《唱经楼》
小耕 作

纪实

这时,朱进忠不急不慢道,要不我写个方子试试?

麻黄3g、生石膏9g、白术9g、泽泻6g、白茅根15g、甘草3g、附子3g、生姜3片、大枣3枚。

朱进忠1933 年出生于河北定州一个中医世家,幼承庭训,1956 年考入北京中医学院(现北京中医药大学),师从刘渡舟、方药中等名家,毕业后分配到山西省中医研究所,历任中医基础理论研究室主任、中医文献研究所所长。朱进忠为全国第二批名老中医药专家学术经验继承导师,曾跟师李翰卿,得其真传。朱进忠开的方子叫越婢汤加减,用药极简、极轻,也极便宜,当时1 块钱可抓3 副。那天晚上,恰逢李廷荃值班,他便留心起

病人用药后的变化:喝药半小时后尿量增加,但小便依然不便。又过一个多小时,小便终于排出,却浑似小米粥一般。此后,又服几副药,小便量增加,腹水减少,水肿消退。李廷荃再次亲历中医之神奇,甚为叹服,之后临床常用此方治疗肾病、糖尿病等引起的腹水症,屡用屡验。

王晞星处变不惊,沉稳干练,在同事的眼中,不管多大的事,只要有他在,天就塌不下来。这是格局,学不来的;当然,还是自信,与生俱来。但目睹新冠肺炎患者舌象或如枯木,或如酱肉,王晞星还是暗暗吃惊。最让他放心不下的就是危重症患者,病毒如果侵入身体引起炎症因子风暴,肺部渗出物骤增,便会变成

山西教育出版社

44

赵
树
义
著



《经络山河》节选

一枚“液体炸弹”,一旦引爆,多器官功能就会瞬间衰竭,凶多吉少。

王晞星参与救治工作晚,但喜欢挑战,遇到困难人便兴奋,天性中藏有“拆弹专家”的因子。于中医而言,预防不过是家常便饭,遇到疑难杂症手到病除、妙手回春才是真章。岐黄之学是以我为主之学。

连载

北京十月文艺出版社

44

毕
星
星
著



《河槽人家》节选

在国人的心目中,偷盗是大恶。多少先人治家,都把饿死不偷人当作头条戒律。家族有人偷窃,那是非常羞耻的事。可是当真遇上了不偷拿即饿死的岁月,偷拿还是容易为人们谅解。一辈子老实人,这会儿也要去偷偷摸摸,这是多么让人心酸的事情。这个在当时是一种可以同情可以

理解的选择。在1960 年,这不是一家一户的个别行为,这是中国农民的时代性应对。

偷拿,好听多了。我紧紧地抓住这个救命的词不放,心里只想着,为父亲减轻一点良心的重担。

2016 年我又回了高头村,巷子里迎面碰到1960 年的大队妇女主任,我们几句就聊到了顺存叔,她还记着当年的事情。她说,顺存那人,就是坏。巷子里,欺负过的人,不知有多少。

她抬起眼睛看着我,又垂下眼帘,像是不想说,又应该说。她眼神探寻着,终于怯怯地问:欺负过你爸吧?

一句话,足以让人泪流满面。她转了多少弯子,才找出这样一句委婉的表达。

我的乡亲,还在心底疼惜着我那慈爱的父亲,担心自家唐突了天国的灵魂,刺痛了远行的弱者。我领情了,乡亲。今天,大家也都已经理解了那个年代。父亲,你释怀吧。父亲,一个为了救饥奉献了尊严的父亲,这是你的功德。

少男少女

小学四年级那年秋天,村里收秋,学校放秋假。这大概也是农村小学的特色,农忙要放假,除了暑假寒假,还有麦假秋假。这一天,我和父母都在小队院子里剥玉茭颗儿,大家围着一个大蒲篮,握住两个金黄色的穗子互相搓磨着,一行一行的玉米颗粒落在蒲篮里,雪白的玉米芯子散落在身边。

随笔