Academia Arena

Websites: http://www.sciencepub.net/academia http://www.sciencepub.net

Emails: aarena@gmail.com editor@sciencepub.net



知识经济中的文明与反证 ----当今科技与远古史的成熟 (2)

平角

Recommended: 王德奎 (Wang Dekui), 绵阳日报社, 绵阳, 四川 621000, 中国, y-tx@163.com

摘要: 全球化一种是意识形态的定义,一种是自然和社会的选择。这种选择开始于 200 万年前的全球第四纪大冰川,那时全球的直立人因避惧严寒,开始了向非洲赤道附近集聚的大迁徒,由此有 20 万年前走出非洲的大迁徒。这两次人类的大迁徒又建树起了以智力和体魄竞争的社会选择优胜劣退法则。国家意识文明的起源正是由于早有先民在其中领悟到其使命,是在世界范围地满足人的需求的原则下组织全球经济,例如先民的天下莫非王土的意识,就是这种全球化的原始反映。因此,所谓多数人的全球化和少数人的全球化,这种意识形态的全球化和那种意识形态的全球化,都易误导冷战思维。曾被失国的以色利和巴勒斯坦能崛起,曾被侵略的中国和曾被打败的日本能崛起,正是由于在选择的竞争与创新中这些民族能迎接挑战。21 世纪有本事的,是敢于对自己对远古文明的不清楚、对宇宙无限的不清楚说不! 然后我们开始也应有追寻。例如近百来年,嫘祖故里绵阳盐亭县境发现与丝绸源头有关的数十处古山寨城邦和地下文物,成为可以开发旅游的好地方,也成了可以开发中华万年古史的试点工程,已引得海内外数批专家到此考察,也许就能揭开城邦之母、金融之母、外贸之母、开发之母和中华远古文明与人类文明大爆炸的联系。

[平角. 知识经济中的文明与反证 ----当今科技与远古史的成熟 (2). Academ Arena 2021;13(12):76-81]. ISSN 1553-992X (print); ISSN 2158-771X (online). http://www.sciencepub.net/academia. 7. doi:10.7537/marsaaj131221.07.

关键词:知识:经济;文明:反证:科技;远古:成熟

一、揭摇钱树之谜

在绵阳市西山公园山头的子云亭,大厅玻璃框里摆着一株西汉墓中挖出的摇钱树,这样的地下文物绵阳还发现好多处,许多专家参观后已经思考多时了:是否丝绸比黄金更早具有货币功能和王权象征?

这个联想来自与神秘光环不再的黄金相类比。 众所周知,从前黄金胜过纯现金已成为永久价值的 一个象征。但近年英国将部分黄金储备拍卖掉,瑞 士、阿根廷、荷兰、比利时和国际货币基金组织等 也跟随其后,而世界很多国家政府早已开始抛售黄 金储备转买外币。

其实,早在1997年和1998年,海外投机者在金融恐慌期间也不大量购买黄金,而是逃往美国股票市场和大量购买美元。到今天,黄金价值从20年前的每盎司950多美元跌至250多美元。目前微软、英特尔、IBM、思科、朗讯和戴尔等6家高技术企业在投市的总市值,已超过世界全部黄金的价值。人类几千年辛苦采集的黄金还没有6家技术公司的股票值钱!

从黄金联想丝绸,不是指前些年的蚕茧大战,引起多处企业大办丝绸厂,丝绸大战从国内打到国外,造成货满为患,价格滑落,带来曾经令嫘祖故

里人引以为傲的茧丝,如今却陷入四面楚歌的尴尬局面。而是专家们从黄金的金融和王权地位的失落,透过摇钱树古物,看到绵阳大量的古山寨城邦、古文物及大围坪地貌,联系五千年前的海洋文明和城邦文明及其在人类文明发源地位中的辉煌。因为如果那时绵阳的先民已开始把茧丝和丝绸当作货币来使用,穿戴丝绸是王权的象征,那么丝绸的开发,将造成类似后来在美洲、澳洲、非洲、亚洲一些地方发生淘金热而兴起的城市繁荣。

难怪有人称绵阳的古城邦文明、海洋文明是人类文明的大爆炸,是中华文明史前的"孵抱期"。然而丝绸作为货币在古城邦中的生产是极为保密的。嫘祖圣地古城邦人区别于偏远的古"边堆山人",是向他们大量收购桑叶,以供城邦生产"金币",从而产生了摇钱树的传说和崇拜,并世世代代留传在丝绸源头人们的记忆中,后来还不断把它模型化、图腾化,这就是绵阳古摇钱树的起源。

二、嫘祖设计越千古

在全世界,古代黄金作为王权的象征,首先被 用作酋长们的装饰,延续下来,皇亲国戚、达官显 贵穿金戴银成为习俗。而丝绸发展到今天,也还没 有成为是普通老百姓常穿的衣服。所以说有人称嫘

祖发明缫丝织绸,才结束人类洪荒"著兽皮,衣树叶" 的历史, 是不懂中华文明万年史。试想, 从古到今 为什么丝绸都是外贸产品、高价商品,这不正是它 的王权象征的余音。是黄金取代了丝绸的这种币值 和王权地位,人类文明万年史才有上下五千年的两 层分期。

在远古,连尼加拉瓜和扎伊尔的历史都流传: 在这些地区, 贸易掌握在妇女手中, 虽然未使用通 常意义上的货币,但已采用纺织品作临时货币。因 为他们的先民有的懂得用石锤打制树皮等植物纤维, 纺线织网做衣服;有的懂得用棕榈叶纤维,织成精 致的贡布。古埃及 6 千多年前已出现了麻布。古印 度5千多年前已出现了棉布。

事情远没有完, 近年海内外百位史学教授在重 写中华万年古史的建议中, 置疑养蚕缫丝为黄帝元 妃嫘祖发明。他们的依据是,在黄帝之前的两千年, 即在六七千年前的河姆渡古文化遗址中已经有丝织 工具的图像, 足证古史记载失实。其实, 并不是古 史记载失实,是他们狭义理解了发明;而发明却还 含有技术创新、开发突破的广义。

例如中国水稻栽培已有七八千年的历史,然而 中国工程院院士袁隆平,由于创新水稻育种,22年 间为祖国开发突破增产3300多亿公斤粮食,仍不失 为一位水稻发明家, 而被誉为世界杂交水稻之父。 五千多年前的嫘祖正类似今天的袁隆平。

有人说, 国家意识文明的起源, 人类数千次大 迁徒,是由于早有先民领悟到其使命,是在世界范 围地满足人的需求的原则下组织全球经济。我国的 历史记载和考古发现,以及现代遗俗正表明这点: 约公元前8000年开始,中华先民已有了东南西北中 的分布,并有五方地缘的结邦性,这就是所谓的五 帝、五邦、五方等的来历。例如东属青帝,南属炎 帝, 西属白帝, 北属黑帝, 中属黄帝。这些原始社 会即使有很高的物质文明,但由于受集体意识的支 配,人们习惯于集体思维,无个人财产和创新的自 由可言。因而五方里产生的叛逆者、犯人、战俘、 奴隶、西来人,被长期不断地大量集中地流放到四 川盆地。

这样从各地带来的小发明、小创造在四川融合 起来,不断创造出更高的文明。特别是约在公元前 6390年,诞生在绵阳盐亭县天垣五面山区的盘古, 联盟五方邦,以"爆动"的形式开创了国家意识文明 的起源, 并把在四川开花结果的物质文明成果集中 起来,向城邦化、作坊化、大同化冲刺。到约公元 前 4850 年的女娲时代,四川盆地由于地质灾变已出 现山海和海洋文明。

《淮南子·说林篇》评论说:"黄帝生阴阳,上骈 生耳目,桑林生臂手,此女娲所以七十化也"。黄帝 代指中原人的联盟策略:上骈指下层能与上层平等 对话: 桑林代指市场交易使用帛币。用现代的话讲 就是: 联盟建立了社会新秩序, 民主增加了政治透 明度,货币助长了经济的无形之手;这些功能的发 挥, 所以女娲王对万事都能理顺。

由此发展到约公元前 3250--3150 年的西陵氏时 代,嫘祖不但能把此时的城邦、金融、外贸、开发 繁荣推到极点,还能总结先人盘古到夸父冲刺世界 大同的经验与教训, 充分认识到民主与集中制不是 绝对的,从而产生了转移中原、放眼世界的大设计。

三、知识经济换新章

知识经济配合的文化战略,是比军事、经济、 社会、政治等战略影响都更深远的战略。嫘祖开拓 桑、蚕、茧、丝、绸、销,是人类历史上第一次实 现了农业与工业结合。这种以农带工的知识经济从 嫘祖延续到明清年代, 建造了中国的传统文化和社 会结构,直到西方以工促农的资本主义生产方式的 诞生和对外扩张, 才打破了这种格局。

既然不能指望旧有的以农带工的技术创新体系 为丝绸输送技术,不能指望传统的智慧、技艺搞出 石破天惊的技术,那么标志类似唐宋绵阳丝绸为朝 庭贡品的王权显赫、外贸辉煌, 注定要向全球知识 经济竞赛的末端位置漂移。

"春江水暖鸭先知", 19 世纪末绵阳的先贤已行 动起来。1903年三台县万安乡的私塾先生陈宛溪, 为革掉老式木车缫丝,从意大利购进缫丝车和煮茧 机, 办起了以蒸气作动力的近代化缫丝厂。此时东 渡日本留学回国的盐亭廪生何拔儒, 鼓动天垣的乡 村教师赵鸿儒的儿子等人出国, 在日本购置缫丝、 织绸机器, 拆零分散转运回国, 以逃避日本人的技 术封锁。在他们的带动下,到1927年盐亭已有缫大 车丝的私人企业 120 家。嫘祖故里还织出了名牌产 品新"西陵绸"、"鹅溪绢",远销省内外。

以知识经济研究嫘祖丝绸文化, 研究嫘祖文明, 研究中华文明同国际接轨,这是何拔儒等绵阳先贤 接受科学与民主的观点,从20世纪初就开始的把西 部开发同嫘祖文化追缘结合在一起进行的工作。

一棵树有顶尖优势, 古代文明虽多, 但嫘祖文 明、中华文明却是远古人类的顶尖文明。研究嫘祖 有传统式和现代式,传统式是一种记录追忆方法, 本质是注重经济知识。它虽也立足于很多地方存在 过古人类文明,和文明中有顶尖优势。当然这是基 本的,但这种基本不等于没有传承的起源或突变, 也不等于没有年代的区别。

现代式追寻年代的编目,真实的才是真实的, 争论的多是知识欠缺引起的。虽然知识经济的分层 期,给国家、民族、集团、家庭和个人都可能带来 严峻的现实, 但很多社会还是会照样渡过, 这就是 它遵循的自然和社会选择, 而不是人们的争论。知 识经济研究嫘祖也正在这些分野中, 才产生巨大的

认知新变化。例如在知识经济全球化的躁动中产生 的研究嫘祖,就要有编年而使后人有史可循。

四、寻找古界碑之奇

绵阳市盐亭县有一块完整的古界碑,被1998年 四川首届海峡两岸嫘祖文化研讨会的专家学者誉为 "绵阳第一碑"。它长期被埋没,只载于北京大学出 版社 1995 年出版的《中国汉字文化大观》一书。

1799年,在埃及罗塞塔镇,拿破仑的军队在一 个古城堡修筑工事时,发现一块黑色玄武石碑上刻 有三种文字:象形文字、古埃及通俗文字和希腊文。 经研究, 因从公元前 334 年开始希腊人曾占领过埃 及,希腊文在公元前 196 年成为埃及的官方文字之 故。以后专家们正是根据此碑的希腊文破译了法老 的象形文字,从而使尘封了几千年的两河文明、埃 及文明、赫梯文明才为世人所知,并全方位兴起亚 述学、埃及学、赫梯学研究。

而我国史称的突厥民族, 六、七世纪曾是横跨 亚洲的东亚霸主, 唐高祖也曾向突厥称臣。19世纪 末在蒙古高原上先后发现有突厥文的五块碑石,由 此国际上也兴起研究突厥学热。而我国直到1997年 才有《突厥碑铭研究》一书出版。

因此, 当北京大学出版社的《中国汉字文化大 观》一书披露"西安半坡村原始公社遗址经过采用同 位素 ¹⁴C 测定, 距今已六千年左右.....四川盐亭县曾 发现一个完整的界碑,上面刻有五十多行类似文字 的符号(见图1),都与半坡彩陶刻划符号相类似"----即"绵阳第一碑"后,立即受到各方关注。特别是1996 年"夏商周断代工程"启动,我国缺乏古代近东那样 有系统的王表或名年官表的情况显露;这种缺撼想 从考古发现中弥补,也遇遗撼:我国从安徽阜阳双 古堆一号汉墓出土的竹简内,整理出一篇《年表》, 有周列国君主年数,可惜业已残碎,不能恢复。西 晋初汲冢发现的《竹书纪年》,有夏商周诸王年数, 然也未能完整保存下来。

但夏商周断代工程首席科学家李学勤认为:像 《竹书纪年》、《年表》这样的书, 肯定还有不少, 今后再发现这类材料,以至更早的世系、年表,确 是可能的。而且有许多专家也认为: 古代传统并非 空穴来风, 无所依据, 无论在古代近东史还是在西 方古典历史的研究中,都证实了这点。说到拥有50 多行古文字的绵阳第一碑,是否是一份远古的王表, 而不简单类似半坡陶器的一般刻符, 已在很多人的 心里激起涟漪。

五、解铃还需系铃人

1996年冬天,一位风尘仆仆远道而来的客人, 住进了盐亭县城的旅馆。他早出晚归在四乡里打听 绵阳第一碑的出处和迁出的故事,一时惊动了盐亭 县嫘祖故里。他就是我国第一位对绵阳第一碑进行

考察的学者、湖北省社科院的研究员吴前衡。为找 与权威学者交流,他跑遍了半个中国,还上北京查 访,却毫无结果。吴前衡想,绵阳第一碑既然出在 盐亭, 就应该到盐亭去了解那里的地貌, 那里的古 史以及盐亭人有些什么论著。这也叫解铃还需系铃 人吧,因此他追到了盐亭。

而上海著名学者余秋雨也有一个很好的提示: 如果中国文明对其他文明还比较漠然,那么我们对 自己的认识仍然非常局限。过去是纵向比较中寻找 文化基因, 现在需要从横向比较中寻找这个文明立 足于新时代的理由。

从纵向比较看,吴前衡觉得《中国汉字文化大 观》只从绵阳第一碑中取出与半坡陶器刻符相似的 23 个字作比较,从它们明显的流畅性和复杂性,就 暗示性地说是属于半坡之后龙山文化或以后青铜器 期文化的遗存,这种比较法不能一概成立。例如初 学写字或外民族学汉字,一般都写得差。若拿此与 监摹本汉字作比较,是否能说后者是在前者之后才 形成的呢?况且吴前衡发现绵阳第一碑的文字,极像 鸟爪虫形及其组合。而在我国古代传说中有"鸟迹明而 书契作"的说法,汉代的《说文解字》还说,是仓颉受 鸟兽爪蹄印迹启发"初造书契"。而公认仓颉至少出在 黄帝年代。

吴前衡从横向看,埃及在公元前4000年代 就有了象形文字。约当公元前 3300 年苏美尔人已创 造了楔形文字,这种文字为以后的阿卡德人、巴比 伦人、亚述人、迦勒底人、赫梯人以及波斯人所采 用。绵阳第一碑文字符号与象形文字、楔形文字比 较,极象苏美尔人的楔形文字。而西方学者著的《全 球通史》则指出,人类最早文明中心之一的苏美尔 文明是蜀人所创。那么绵阳第一碑能否揭开此谜

盐亭籍著名历史学家蒙文通教授提供了一个五 千年前的历史框架,即他认为那时是以蜀为天下之 中,并论及昆仑为天下之中,昆仑为岷山之高峰。 这与《大传》、《淮南》皆以昆仑为中央,与《禹本 纪》、《山海经》说以昆仑、都广为中央之义是相合

从蒙文通教授提供的五千年前的历史框架这个 基础出发,再作纵横比较探索,如果绵阳第一碑是 通往苏美尔文明的文化基因, 那么能否从现代掌握 的亚述学、赫梯学释读的文字, 反识绵阳第一碑呢? 然而中国精通亚述学、赫梯学古文字的人并不多, 绵阳更无。这一下显出绵阳古史更需要高科技。

六、探索立足于新时代的理由

在盐亭榉溪流域许多 70 岁左右的人都还知道, 从李家沟上到大围坪的天垣场,下面沟口有龟子石, 上面垭口有盘母石。世世代代相传盘古王就诞生在 这里: 而且伴随龟子石有一方石表, 为鸟兽爪蹄印

迹文,据传是以盘古作开头的王表。在天垣垭口, 左有"五面山",右是"袖头山"。五面山以山的五面含 指盘古"爆动"时 结盟的东南西北中五帝,它四面是 悬岩,只有一面有路可上;山上壕沟犹存,夯土层 坚挺,极目四周可数出十来处山寨。袖头山意指"领 袖们的头子"即盘古,它守卫着垭口左面的盘母石, 榉溪河在稍远处山脚绕流而过; 半山腰的大围坪扩 地数千亩,包连袖头山、五面山等众山,而且水平 面过沟跨河可延伸数百里,是典型的海啸遗迹地貌。

这一地区保存了大量的文化基因。宋代盐亭籍 的著名诗画家文同的后裔们就迁居在此北面的文家 观。女作家王剑清、王尔碑的父亲王济钦就生活在 靠文家观的利河木龙湾。他既是光绪举人, 又是新 潮人物。1911年在任四川省谘议员时,他参加四川 辛亥革命前的保路运动,任盐亭保路协会会长,不 畏强暴组织营救因领导四川护路而被捕的蒙公甫教 授,即蒙文通的伯父,在地方上极知名。

农业文明依靠黄土地而被称为黄色文明。海洋 文明因海的蓝色亦称蓝色文明。姓黄姓蓝谁当先? 是近百年间的争论,因为希腊和罗马的城邦文明就 是海洋文明,它们与后来的工业文明联系紧密,并 是古巴比伦、埃及的城邦文明的发展。鸦片战争和 太平天国运动的影响, 使中国人很早就感受到了欧 风美雨的煎逼。

19世纪末20世纪初有了绵阳人到海外考察学习, 也最先遇到了中华远古文明是姓黄还是姓蓝的争论, 于是有人产生了用近代科技知识分析这类问题的热 情,并带回大量科技书籍。何拔儒、王济钦、胡光 熹等一批盐亭学人, 面对国内只顾以中原为基点作 纵向比较,连大禹也被否定掉的浓厚疑古之风,埋 名乡里,不懈苦读。他们联系四川嘉陵江流域密集 的古山寨城邦群和大围坪海啸遗迹地貌,认为中国 有过海洋文明, 城邦文明, 中华文明是先姓蓝后姓 黄。他们以实际行动,兴教育办实业,改良农桑, 鼎新丝绸, 直到鼓动后来在盘母石建起纪念盘古的 天垣场, 在场上修起戏楼, 在戏楼上办起了开放式 的学校。

许多有名的教师在楼上公开讲学, 使一些学术 观点在民间得以流传。据传天垣的盘古王表石就跟 20世纪初这里的开发性、保护性考虑,移走有关(如 图 2 可证)。1984年四川省政协常委、盐亭籍的胥端 甫先生, 曾提及杭州市首届政协副主席钟毓龙先生 在1936年出的书中,记有传说尧帝年间从越裳氏人 那里获得过一份龟表, 正是盘古作开头延接数千年 的王表, 可证天垣盘古王表有同声。

破解绵阳第一碑跟天垣盘古王表石有联系。李 学勤研究员说: 年代学研究有时有某种假设, 该假 设是根本的、必要的,都没有充分论据去证实,有 些天文历法的推算,就有着这样的假设。例如中国

年代学的天文历法推算,就有一个假设,便是纪日 干支的连续性。他强调,如果离开这个假设,就无 法谈中国的天文历法推算。而天干地支出自何时, 钟毓龙先生提供的《尧年王表》有:"天地初分之时, 盘古生于其中,能知天地之高低及生化之理.....盘 古氏后有天皇君兄弟 13 人.....天皇始制干支之名 以定岁之所在"。

而从天垣流传的盘古王表大致与尧年王表相似, 现能整理得:(一)五方区系时期,约公元前 8000--6390 年:东南西北中五方都有分布的原始社 会。(二) 法天法地时期,约公元前 6390--6210 年: 1、盘古, 2、天皇, 3、地皇, 4、人皇, 5、五龙纪, 6、摄提纪,7、合雒纪,8、叙命纪。(三)叩向自 身时期,约公元前6210--5770年:1、巨灵氏,2、 句疆氏, 3、谯明多, 4、诼光氏, 5、钩陈氏, 6、 黄神氏, 7、巨神氏, 8、犁灵氏, 9、大隗氏, 10、 鬼隗氏, 11、掩兹氏, 12、泰逢氏, 13、冉相氏, 14、盖盈氏, 15、大敦氏, 16、云阳氏, 17、巫常 氏, 18、泰壹氏, 19、空桑氏, 20、神民氏, 21、 倚帝氏,22、次民氏。(四)重铸烟火时期,约公元 前 5770--5070 年: 1、辰放氏, (共4代), 2、蜀山 氏(共6代), 3、虺傀氏(共6代), 4、儿遽氏, 5、 希韦氏 (共4代), 6、有巢氏 (共8代), 7、燧人 氏 (共 4 代), 8、庸成氏 (共 8 代)。(五) 立足山 海时期,约公元前5070--4170年:1、浑沌氏(共7 代), 2、葛开氏(共4代), 3、女娲氏, 4、伏羲氏, 5、赫胥氏, 6、东户氏(共17代), 7、皇罩氏(共 7代), 8、启统氏(共3代), 9、吉夷氏(共4代), (六) 城邦之美时期,约公元前 4170--3150 年: 1、 仓帝史皇史, 2、柏皇氏(共20代), 3、中皇氏(共 4代), 4、大庭氏(共5代), 5、栗陆氏(共5代), 6、昆仑氏, 7、西陵氏(共5代, 嫘祖在其中)。(七) 跃起中原时期,约公元前3150--2230年:1、轩辕氏 (共3代), 2、祝诵氏(共2代), 3、吴英氏(共9 代), 4、古皇有巢氏(共7代), 5、朱襄氏(共3 代), 6、阴康氏(共3代), 7、无怀氏(共6代), 8、神农氏(共8代)。(八)大同王土时期,约公元 前 2230--2070 年: 1、黄帝有熊氏 (共 3 代), 2、颛 顼, 3、帝喾, 4、尧, 5、舜; (九) 夏朝时期, 公 元前 2070--1600 年: 1、禹, 2、启, 3、太康, 4、 仲康, 5、相, 6、少康, 7、予, 8、槐, 9、芒, 10、 泄, 11、不降, 12、扃; 13、廑, 14、孔甲, 15、 皋: 16、发, 17、癸。

以上盘古王表有一个可资印证的例子: 1965 年 贵阳地球化学研究所对 1951 年"资阳人"化石坑的乌 木, 进行 ¹⁴C 测定, 得年代为距今 7500±130 年。而 大量的乌木及动物化石发现至少说明,在此年代四 川曾发生大的地质灾变;盘古王表浑沌女娲年代推 算及传说与此相合。此外,有一种综合夏娃假说、

多地区起源论及调和论的分析,认为在 200 多万年 前的第四纪大冰期及其以后一段很长时期,欧亚澳 洲上的直立人, 因避惧严寒, 先后大部分向非洲赤 道附近作大迁徙。

在非洲大融合形成的现代人,20万年前开始走 出,又作返回欧亚澳洲的大迁徙。因此推算资阳人 最早也不会超过6--10万年前。这不会暗淡中华文明 的光辉, 相反, 他们连同绵阳第一碑却更能为这个 文明寻找到立足于新时代的理由。

七、从疑古中寻找反证

21 世纪还有兴趣于科学、历史研讨的人,总可 以从周围听到各种"涛声":城市、商店、企业展示 及销售的高楼、轿车、彩电、电脑、手机、光盘、 家用电器、电子消费品等投射出的现代高科技的含 量,它可追溯到古希腊人建立的公理化体系,延续 到近代科学遵循的实验和数理公开竞争求证的方法。 涉足旅游景点、名山古刹,那些到处可见的泥塑、 木雕、石刻、铜铸的大佛、真人、神仙、菩萨、鬼 怪等洋溢着的民俗风情,它可以追溯到古印度方向 喜玛拉雅山脚下的婆罗门教及其反对者佛教始祖释 迦牟尼,延续到后来与中国老子、孔子的仁义道德、 孝善说教的结合。走进客厅、课堂、书店,那不绝 于眼耳的书本、音像、文字、交谈渲泄传达的中华 五千年文明, 可以使你感受到夏、商、周在中原大 地开创的辉煌。

如果把以上的夏商周、古印度、古希腊比着三 面堤岸,它们虽视远久,然而拍打出的涛声,如中 国传统文化与西方科学文化的统一, 数理科学与其 它门类科学的统一,数理科学内部相对论和量子论 的统一, 以及中国内部诸多科学创新者及其理论的 统一,由此产生的纷繁与撞击,早已使人眼花缭乱。 综合起来,我们把它们称为"三堤四统",生活在这 中间, 你能分辨涛声? 你能走出涛声?

大江、大湖、大海, 惊涛拍岸。越是坚堤伟岸, 越是狂潮巨澜。搏击堤岸的潮声,会由近及远逐渐 减弱, 而反搏堤岸激起的圈层圈浪, 也会由近而向 远处延伸。是否可以说,这种力量的源泉就来自于 近处的堤岸, 而不与远离大江、大湖、大海堤岸引 起潮起潮落的潮汐引力有关?不管什么大师,都不 可能穷尽所有的理论和体验, 也不可能深入地了解 中国的每一块土地,这就给别人或后人留下了独辟 蹊径创新的可能。如果把中华民族比作大江、大湖、 大海,现在我们正听着 21 世纪"三堤四统"发出的各 种涛声。

循着涛声我们很容易知道出自那面的堤岸,然 而我们却很容易忽视或很难搞清大江、大湖、大海 产生潮汐的引力中心。例如早在20世纪上半叶学术 界和人们的常识还抱定:事物的由来都只能走从简 单到复杂这条路; 人在世上最清楚的是当今或靠近 的事情, 回顾越远越古的历史就越不可靠。由此有 人读了《诗》、《书》和《论语》等书,就拿这种近 不知远, 近不闻远, 近不言远的古训作武器, 指出 禹的传说是西周时就有的, 尧、舜的传说是春秋末 年才产生的, 伏羲、神农出得就更晚了。这种时间 愈后, 传说的古史期愈长, 传说中的中心人物愈放 愈的现象,即周代人心目中最古的人是大禹,到孔 子时才有尧、舜,到战国才有黄帝、神农、伏羲, 到秦才有三皇, 到汉以后才有盘古等的事实, 可以 总结成一条疑古定律: 古史是层累地造成的,发生 的次序和排列的系统恰是一反背。这就是说"经书" 上所载的古史, 大多出于神话传说的演变, 是由不 同时代的神话一层层积累起来造成的,是可疑的。 这是一种近堤闻涛声说。

当然"层累地造成的中国古史"说也有积极的意 义,它的贡献是在考辨古史上带来了严肃的科学态 度,从而能把充塞在古史中许多虚妄的伪史料清除 出去, 为科学地研究我国的古代史扫清道路。同时 "层累说"也能反证层累说排列的大致的古史的次序 的成立。

证明如下:从汉代到现在又已经2200多年,按 层累说的分析, 到汉朝才排到盘古, 那么在后来的 两千多年中,中华民族的名年官表还应在盘古之前 找出一大串伟人领袖, 然而关于中华民族远古文明 帝王的传说却在盘古这里实实在在的中断了。这是 否说明, 层累说已实实在在地反证出中华民族的大 江、大湖、大海的中心就在盘古,就在盘古"爆动" 引发的人类文明大爆炸?!

在遥远的古代, 我们的祖先是以石器为主要工 具的,他们在寻找石器的过程中认识了矿石,并在 烧陶生产中开创了冶铜术,发展了冶金术,然而中 国仍然习惯把他们称为新石器时代。高新技术最先 出现于20世纪60年代,近40年来高新技术给我们 的工作、生活和生产带来了巨大的变化。现代化的 广播电视技术、通信技术、办公自动化技术、计算 机技术的发展,都离不开微电子技术,而创造微电 子技术的奇迹却来自硅片。硅也是一种矿石, 电和 磁功能性材料中的半导体材料、超导材料等也都大 多来自矿物材料, 因此有人把今天的高新技术时代 也戏称为"新石器时代"。

在这个"新石器时代"中,微软公司的开创者比 尔·盖茨曾是世界上财富最多的人,他的产品天天在 扩大销售地盘, 天天都在增加使用的人口。如果把 这种情形也比作类似一种"暴动",那么从今天"新石 器时代"的比尔·盖茨"暴动",我们也可以联想中国远 古新石器时代的盘古"爆动",从而可以理解《三五 历纪》之类的书中"盘古日长一丈"的传说。因此, 所谓层累地造成中国的古史, 也只不过反映的是人 类文明只有成熟之后,才能有效地反馈它的开天辟

地史。

偏远地方的传说或神话,需要成熟文明的"营养" 和"灌注",才能补充历史的真实。这个过程也许是 层累的,但是有机的。

从みてはまますよ 災疫益益关炎w



图 2 盐亭县出土的蛮碑残片(天津公布)

References

- 1. Google. http://www.google.com. 2021.
- Journal of American Science. http://www.jofamericanscience.org. 2021.
- 3. Life Science Journal. http://www.lifesciencesite.com, 2021.
- 4. http://www.sciencepub.net/nature/0501/10-0247mahongbao-eternal-ns.pdf.
- 5. Ma H. The Nature of Time and Space. Nature and 2003;1(1):1-11. science doi:10.7537/marsnsj010103.01. http://www.sciencepub.net/nature/0101/01-ma.pdf
- 6. Marsland Press. http://www.sciencepub.net. 2021.
- 7. National Center for Biotechnology Information, U.S. National Library of Medicine. http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed. 2021.
- 8. Nature and Science. http://www.sciencepub.net/nature. 2021.
- Wikipedia. The free encyclopedia. http://en.wikipedia.org. 2021.

11/23/2021