弘

甲骨文是迄今为止中国发现的年代最早的成熟文字系统,是汉字的源头和 中华优秀传统文化的根脉,值得倍加珍视、更好传承发展

甲骨文研究具有重要文化价值和传承意义。记者走进复旦大学出土文献与 古文字研究中心(以下简称"复旦古文字中心"),探访甲骨文的当代知音,了解这 项"冷门绝学"的研究和应用现状,以及甲骨文背后的历史思想、文化底蕴

文字诞生的那一刻,如同劈人混沌世界 的雷电,照亮了蛰伏的文明。自此,万物灵 长的智慧突破时空加速传承,这是亘古未有

商朝晚期,中国形成了最早的成熟文字 系统。彼时,商人好问,问天问神问祖先。 王室为了占卜和记事,在龟甲兽骨上契刻文 字,称为甲骨文。

会与不会,能与不能,吉与不吉……在 商人看来,答案蕴藏于此。卜问的内容,刻 在卜兆的旁边,即甲骨卜辞。西周以后,这 种传统渐趋式微,卜用甲骨上的文字就难以 见到了。

直到1899年,沉睡已久的远古密码只是 发出微弱的信号,就被清朝金石学家王懿荣 敏锐地捕捉——一片甲骨惊天下,打开了紧 闭 3000 多年的文明大门。百廿年来,几代学 人如老吏断狱、神探破案,从历史的缝隙中 探求线索,考释出佶屈聱牙的文字逾千个。

而今,前人留下的未释甲骨文字仍有 2000多个。幸运的是,从祖先的心里流传到 后人的指尖,甲骨文遇见了当代知音,一批 潜心破解古文字的学者不断释读出新字,使 "冷门绝学"焕发新活力。

"完全考释"之难堪比 发现行星

曾有学者说"释出一字,好比发现一颗 新的行星",可见研究古文字的难度。

正因为难,中国文字博物馆近年来几度 发出甲骨文破译"悬赏令",单字奖励10万元 不等。复旦古文字中心有3位学者获奖,成 为目前"揭榜"最多的科研机构。

考释,就是找寻某个字的前世今生,以 及与其他字的未了情缘,该中心团队的代表 陈剑教授喜欢如此比喻。他近年破译的,是 此前完全不认识的两个甲骨文字形,即"徹" 字古体的另外两种写法。

《说文解字·支部》中记载:徹,通也。甲 骨文有一已识字,弯曲的手指代表用力,撤 去礼器鬲,以此表示"徹(撤)"。论证发现, 这个字在演化时发生了两个变化:用力的手 变作"支",同时添加了代表行动的偏旁 " 行"。新释出的字形,左旁则为"示"上有 "贝"或"血",是"徹"的表意字。

这在古文字演变中属常见现象。该字 本有"徹去祭器或祭品"之意,传世先秦古书 中就有"既祭,令徹"等说法。最后变成 "徹",简化汉字写作"彻"。

由此不妨想象,3000多年前的一次祭 祀,肉在鬲中烹煮,热气蒸腾,商人虔诚膜 拜,献给祖先。如今,这些陈列在博物馆的 器具,看似悠久古老遥不可及。但透过与鬲 相关的"徹"字,仿佛看到每件器具曾经的使 命,背后承载的王朝气象和生活情境重现

"其实,这并非我最有成就感的破译。" 陈剑自谦地认为,此次技术难度不算高。但 背后则是数十年积累的功底:既要谙悉甲骨 文字形体的笔画特征,全面梳理用字情况, 又要深入把握已识字形的演变序列和规律, 用动态的眼光审视,从已知推导未知。

采铜于山,抽丝剥茧,陈剑视作智力上 的享受,是自己经常一个人玩的"游戏"。平 常走路、排队,总有些零碎时间,看见某些字 词便能想上半天。"给一个字,我就能想到很 远。考释就是把字词织成一张大网,看能联 想起多少。"

当然,实现"完全考释",除了字形考订, 还需辞例解释。把考订结果放到所有的甲 骨卜辞中通读,如果辞意顺畅、了无滞碍,则 证明是可靠的。从收集资料到比较各家之 说,步步论证驳难,最后被认可征引、收入辞 书,一路跋涉。

甲骨文考释更像自然科学,需要确凿证 据,发表用时极长。如陈剑2019年写成的 《甲骨金文用为"遊"之字补说》,初稿写于 2010年。这类文章资料详赡,引证宏富,有 的字数达7万之多。一些聚讼纷纭的议题, 经他研究,往往有涣然冰释之感。

外人看似枯燥,他则乐在其中,半夜里 时常灵光一现。早年间,床头总少不了铅 笔,当灵感突袭就立刻写在墙上,待天明再 细细整理。"读着自己写过的文章,觉得很 嗨。"说到这里,陈剑笑了。漫长,何尝不是 一种浪漫。

史学家李学勤认为:"古文字学的基础 工作仍应以释字为首位。字不能释读,很难 谈到其他研究。"百廿年来,考释条件成熟的 甲骨文渐次释出。

1903年,刘鹗在自行刊布的《铁云藏龟· 自序》中轻轻松松认出40余字,其中30多字 是正确的;1904年,孙诒让得到《铁云藏龟》, "穷两月力校读之"写就《契文举例》,又释出 185个字。

其后,经罗振玉、王国维、郭沫若、于省 吾、唐兰、李学勤、裘锡圭等名家接续努力, 约1/3的甲骨文得以考释。余下的,都是"硬 骨头"。如"酉"字加几个斜点,出现上千次, 至今未有确释。

行过千山万水,眼前豁然开朗。目前, 全世界专攻甲骨文的学者约50人,吉林大 学、首都师范大学等也有一批学者。正是他

R人文观察

绝学 焕发 噩 新

> 出来,明火吹灭后,烫灼甲骨上的钻凿。"卜" 的一声,甲骨的表面显现出不同的裂纹…… 作为中国最早的气象记录,这段卜辞弥 足珍贵,收录于《甲骨缀合汇编》第776则。

> > 作为私产,另有许多流落国外,导致研究支 离破碎。

> > 然而,其材料原本残缺太甚,后经拼接方才

目前存世的甲骨中,正式发表的逾8万 片,其中碎片占90%以上。甲骨缀合,就是 综合各方面信息,将碎片拼接起来,使之变

残片俯拾皆是,而复旦古文字中心研究 员蒋玉斌便是大海捞针的人。记载天气的 这版甲骨,就经蒋玉斌缀合,"烈风"的"烈"

索骥,大多依靠拓片及实物照片汇编的资 料。买书,读书,再买书,蒋玉斌的研究室被 堆满了,几乎无处下脚。龟甲和牛肩胛骨标 本则是案头必备,他时常观察摩挲,对相关 部位了如指掌。

炖过不少牛扇骨,观察血管进出骨头形成的 痕迹,及其在拓片上的呈现。"讨论甲骨文本 的物质性,看实物形态与卜辞的关系,收获

严丝合缝,正反两面纹路相同,字体、风格、 内容也须契合。多年来,相关学者接续完成 7000多组缀合。这些甲骨实物和公开材料, 早在他们头脑里形成了数据库。

不居的。这些年,安阳师院"殷契文渊"、河 南大学"缀多多"、首都师大"校重宝"等平台 和小程序陆续上线。通过大数据、人工智能 等技术集纳、研判、拼合,逐渐由学者的构想 变为现实。

6600余条,300万次访问,复旦古文字 中心"缀玉联珠"甲骨缀合信息库在今年初 上线,将缀合情况、出处等资料汇于一处。 "不少学者费心整理,却发现前人已有成 果。我们持续更新,就是希望方便大家,避 免这类情形。"项目发起人之一、博士生杨 熠说。

周,蒋玉斌就手把手指导年轻弟子,往往是 五六个小时。前不久,他与学生在课堂讨论 时发现吉林省博物院公开了一批残片彩照, 师生兴奋不已。新的缀合很快出来了。"一 旦发现缀合,大多数容易验证。成就感让人 欲罢不能。"

这种心情也许一般人难以体会。但缀 合研究,像是连接时空的桥梁。有些"断烂 朝报"的旧材料,一经缀合,价值倍增。最有

对于《史记·殷本纪》中的商王世系,当 年的学者大都半信半疑。1917年,王国维拼 接残骨,形成一条比较完整的世系卜辞。对 照后证实《史记》所载大体可信,也纠正了其

自此,"东周以上无史"的观点不攻而 破,中国的信史向前推进了数百年。诚如郭 沫若所言:得见甲骨文字以后,古代社会之 真实情况灿然如在目前,《诗》《书》《易》中的

一片一片缀合,一代一代钻研,哪怕只 拼接两张残片,也可能激活背后的古老基 因。古老神秘的王朝,不再是典籍中的虚 影,甲骨上的符号生动地出现在人们面前, 成为中华文明的标注。

一个字就是一部文化史

2

1

2月,殷墟博物馆新馆对外开放,绿松石 嵌文字、记录捕猎巡视的一件甲骨引人注 目,这是我国博物馆现存的孤品。新馆不远 处就是殷墟遗址核心区,一脚跨越3000年, 观众仿佛与先人呼吸相闻。回望汉字"家 谱"的开头,真是意味深长。

陈寅恪曾说,"凡解释一字即是作一部 文化史"。假如没有文字及传承,我们对过 去将一无所知,万古如长夜。从这些"商朝 日记"可以看到,古人宴饮演乐、坐车出行, 还有战争的过程和结果、天气对农事的影 响,等等。

除了还原历史的面貌,我们的文字之所 以伟大,就在于能看出我们的文化。甲骨文 是商朝祖先留下的最宝贵遗产,他们以细致 的观察和惊人的想象,将日常生活中的所 见、所为、所感转化成字符,蕴含了后代的主

复旦古文字中心主任刘钊说,甲骨文中 有很多象形字和会意字,不少保留着早期形 态。这是"远取诸物、近取诸身"的手段,记 录思想文化的载体。从中,可以体会古人造

"得"字像手持贝,表明古代的"贝"为宝 物或用作货币。"监"字是人用器中之水照面 的形象,古人有以水为镜的习惯。"保"字像 一个大人背着一个孩子,从大人角度是保 护,从孩子角度是依仗,蕴意丰富,又充满人 情味……

不仅如此,一些甲骨上的文字,具有稳 定而富张力的结构,采取了近似毛笔墨书的 刻铭方式。用笔、结字、章法,颇具法度。拙 朴的刻痕演变出篆隶楷草,后世书法的各种 元素,在这里可以找到源头。

"我们能读懂几千年前的古字古书,全 世界独一份。"上海博物馆副研究馆员葛亮 说。甲骨文是世界古文字中唯一流传至今 的自源文字,其他如古埃及圣书字、古巴比 伦楔形文字等,由于使用人群和文化遭遇剧 变,最后成了"死文字"。

"传于异地,留于异时",以甲骨文为源 头的汉字,是中华文明从未中断、与之相辅 相成的结晶。2017年,甲骨文入选"世界记 忆名录"。

显而易见的是,作为集体记忆,甲骨文 遇见了更多当代知音:

有网友制作文字表情包,将甲骨文绘成 动画,再现祖先的信仰,还有爱好者通过短 视频说文解字,被粉丝催更。

在甲骨文的故乡安阳,人们在书房画室 里练字,体验甲骨文书法艺术,使转提按,流 畅婉转。游客一出高铁站,道路、商圈、文化 空间,都沉浸在甲骨的世界。

.

如果你是教师,请组织学生上一堂生动 活泼的语文课吧,讲解汉字的起源。

如果你准备旅行,不妨到博物馆看看殷 墟甲骨,见识一下震惊世界的古老文字。

甲骨文,像无法言传的老人望着我们, 仿佛有很多话想说。她从历史的拓片间复 原古老文明尚且年幼的面目,回答着那两个 永恒的问题——我们从哪里来,要到哪 里去

图①:商周文字和秦文字中的"微"。 图②:善夫吉父鬲,现藏于中国文字博 物馆。

图③:杨熠将吉林省博公布的甲骨与以 往材料(黑白拓片)缀合的新成果。

以上图片均为资料图片 版式设计:沈亦伶 日人文茶座

文字是文明诞生的标志之一。汉字既 是中华文明的载体,也是中华文明的结晶, 是中华民族创造力、凝聚力的重要标志。 中华民族用汉字创造了优美的诗词歌赋、 独特的书法篆刻,书写了浩若烟海的典籍, 也形成了源远流长、博大精深的汉字文化。

在今天信息化的时代弘扬汉字文化, 让古老的汉字文化不断焕发生机与活力, 需要规范与创新并重。

首先,规范使用汉字亟待加强。不少 城市的标语牌、宣传栏,博物馆的讲解词, 景区的简介等,错别字、繁体字、异体字等 时有存在。与此同时,网络语言的滥用以 及谐音梗的流行需要引起重视,不良网络 语言会污染语言使用环境,导致社会文化 生态的粗鄙化。谐音现象正在从早期的谐 音成语、谐音广告等拓展到日常用语,正在 从线上拓展到线下,出现在正式出版物和 学生作文中,谐音梗的流行使正确规范的 汉字汉语面临冲击。此外,"丑书"以及"丑 书"字库的流行也凸显了审美多元给规范 使用汉字带来的挑战。

其次,创新使用汉字亟待加强。随着 互联网的普及,人们对于字体和字库的需 求迅速增加,但我国原创字体字库总量和 种类都不足,能适应丰富多样的场景、具备 汉字书法艺术之美的原创字体还不够丰 富。一些地方在规范商业招牌时过犹不 及,不注重审美与创新,强行统一,导致千 篇一律、生硬死板。某地一条商业街,全部 店招都统一为黑底白字,整齐是真整齐,但 和商业街区本应具有的轻松、热闹的氛围 全然不搭。在公共领域创新展现汉字之美 和汉字文化内涵的意识还需普及和提升。

对文化而言,规范与创新是永恒的主 题。没有规范,文化就会失去基础而趋于 混乱;没有创新,文化就会失去生命而趋于 僵化。在规范的基础上创新,在创新中确 立新的规范,才能使文化生生不息、蓬勃

规范使用汉字是弘扬汉字文化的前提 和基础。对中国这样一个民族众多、方言 丰富的大国而言,规范使用汉字是铸牢中 华民族共同体意识、坚定文化自信、增强民 族凝聚力的重要途径。热爱汉字、尊重汉 字就要从规范使用汉字做起

字字体创新开发,个性化的新字体正不断诞生

创新是弘扬汉字文化的内在要求。文 字是有生命的,只有适应时代需求不断创 新,才能为汉字文化注入持续发展的动力。近年来,中华精品 字库工程选择中国历代书法名家代表性作品开发成字库,为 经典字体的时代化应用开辟了新路。越来越多的企业通过设 计使用专属字体展现企业文化。越来越多的年轻人投身于汉

汉字是中国的,也是世界的。2022年,北京冬奥会、冬残 奥会在奥运会历史上首次设计并采用专用字体。在吸收传统 书法艺术精髓的同时结合西式字体元素,专用字体潇洒流丽、 充满力量,一撇一捺之间,尽显中华文化风采。

印度前总理尼赫鲁在鼓励女儿学习汉语时曾说:"世界上 有一个伟大的国家,她的每一个字都是一首优美的诗,一幅美 丽的画。这个国家就是中国。"作为汉字的使用者、传承者,我 们更有理由怀着敬畏、自豪的心态珍视汉字、弘扬汉字文化。

在规范的基础上不断创新,就一定能使古老的汉字和汉 字文化焕发出更加旺盛的生命力,更加自信地走向世界。

RI传承

扬州玉雕代表性传承人薛春梅——

传承创新雕玉石

本报记者 姚雪青

伴随着飞扬的碎屑,锋利的金刚钻在坚硬的玉石上一点 一点刻出线条,勾勒出山势的轮廓和松柏的枝干。位于江苏 省扬州市邗江区的一间工作室里,手握金刚钻,揽下"玉器活" 的中国工艺美术大师、国家级非物质文化遗产扬州玉雕代表 性传承人薛春梅,站在一面1.2米高、2米长的大型屏风前,精 雕细琢,耐心打磨。

"不破坏原材料外形,顺应自然纹理,运用传统文化题材,融 合国画的构图进行雕刻,展现在我们面前的就是一幅立体国画, 这就是玉雕的特色。"薛春梅说,她的从业之路从13岁就开始了。

玉雕行业又苦又累, 薛春梅却有股不服输的劲头, 抓住一 切机会学习。白天,她仔细观察老师傅的刀法,甚至雕刻时的 不同角度和力道都细细揣摩;晚上,她继续在废石料上苦练基 本功;睡前,她将当天的心得梳理清楚。

1986年,扬州玉雕厂一改评比成品质量的方法,而是拿 出一块原料,让大家把设计理念写成论文。这次评比,爱动脑 的薛春梅获得了全厂第一,第二年厂里将她升级为设计员,师 从中国工艺美术大师顾永骏,职业生涯迎来关键转型。

和熟练工相比,设计员最大的挑战是创作灵感。薛春梅 记得,她第一次将设计图稿拿出来"过堂"时,老师傅们围坐成 一圈,提出的修改意见之多,让她在冬天里额头上直冒汗。怎 样提升自己?顾永骏将自己多年的经验教给她:除了学习技 艺之外,还要掌握更多的文化知识,不断丰富文化内涵。

薛春梅更加忙碌了。她不仅报名参加夜校提升学历,还 买来各类书籍阅读:文学、历史、艺术、建筑,从传统文化中汲 取养分、获得灵感。有一回,她在作品《嬉戏》快要完工时,发 现一层层雕刻下去,孩童淡黄色的一只脚上出现了一块小小 的白色斑点。她反复揣摩,将小白点雕刻成鞋子,另一只脚则 雕刻成了光脚,把孩童天真淘气的模样刻画得活灵活现,玉石 上的"瑕疵"不仅弥合得天衣无缝,还成为创作中的优势。

40多年的从业生涯中,薛春梅除了在作品题材、表现技 法等方面进行传承延续,创作出《观瀑布》《罗汉图》《二十四 桥》《人生福娃》等经典作品外,还创新融合了"南秀北雄"的艺 术之长,逐渐形成属于自己的"清新婉约、细腻俊秀"独特

"我将每幅大作品看成一幅幅小作品,每雕刻完一块区 域,就给自己打气——又有进步了。有生之年,希望我能留下 更多满意的作品。"薛春梅说。



们,通过商人衣食住行抽象成的拙朴笔画, 还原出刻在龟甲兽骨上的烟火人间,让文明 的乐声远远传来。

残片有待破镜重圆

"癸亥卜贞:旬。三月。乙丑夕雨;丁卯 明雨;戊小采日雨,烈风;己明启。"

这是一段卜辞,大意为三月癸亥这天卜 问,下旬没有灾患吧。验辞显示,这一旬的 第二天乙丑夜间下雨。到第四天丁卯天明 下雨。第五天戊辰傍晚,既下雨又刮烈风。 第六天己巳天明时,云散天开。

通过这则天气记载,可知商朝设有专门 观测气象的官员。遥想当年,依然充满玄幻 色彩:负责卜问的人念念有词,身旁放着经 过整治的甲骨。炭火熊熊,烧炽的荆条被抽

甲骨出土,中华文化立即与殷商接通了 血脉,这是后人追溯千年文明的拼图。遗憾 的是,当时正值晚清,国力衰弱,收藏者把它

成完整或较完整的材料。

字也是他考释的。 现实中,研究者很少亲手拿着残片按图

这些年,他翻了数十本解剖学书籍,还

如何判断缀合成功?这不仅要求形状

而作为一门活的学问,甲骨研究是变动

于初学者,第一片缀合很重要。每隔一

名的,要数王国维的一则缀合。

中个别谬误。

各种社会机构和意识才找到了它们的源泉。