

小篆形声字研究



李国英 著

北京师范大学出版社

小篆形声字研究

李国英 著

北京师范大学出版社

北京市社会科学理论著作出版基金资助项目

图书在版编目(CIP)数据

小篆形声字研究 / 李国英著 . —北京 : 北京师范大学出版社 , 1995. 9

ISBN 7-303-04139-7

I. 小… II. 李… III. 小篆-字形-形声-研究 IV. H123

中国版本图书馆 CIP 数据核字(96)第 02352 号

北京师范大学出版社出版发行

(100875 北京新街口外大街 19 号)

北京师范大学印刷厂印刷 全国新华书店经销

开本: 850×1168 1/32 印张: 5.625 字数: 140 千

1996 年 3 月北京第 1 版 1996 年 6 月北京第 1 次印刷

印数: 1—3 000 册

定价: 8.00 元

序

王 宁

李国英的《小篆形声系统研究》即将出版，我觉得自己有责任向读者介绍关于本书作者的研究情况与特点。这既是因为自1985年至今，在相互学习与合作中我对李国英已有十年的深入了解，也是因为我应当在本书出版时，转达我和李国英共同的老师陆宗达先生生前曾表达过的一些意思。

李国英是我和陆宗达先生1985年级的硕士，1988年1月，在陆先生亲自指示下，他以优异的成绩通过统考，成为北师大汉语言文字学专业第一个直接攻读博士学位的博士生。如今，当我翻出陆宗达先生亲笔给我写的要招收直接攻博学生的便笺时，老师临终前的嘱托，便在耳边回响，一如就在昨天。陆宗达先生去世后，因为学科点上没有博士导师，我们请周祖谟先生来作兼职导师，李国英的论文大纲和全文，又都是周祖谟先生代陆宗达先生审阅的。他得两位名师的指点，加之自己治学勤奋扎实，学业与见识都与日俱增。两位老师都不约而同地对我说：“国英做事似迟缓，头脑却十分灵敏。”我比两位老师接触他的时间更多一些，很理解那个“似”字。他做事似迟缓，实际却很快速，只是迟于应答和表白。这些年来，在人手十分短缺的情况下，我们学科点连续做了五六个大项目，并开始筹建汉字实验室，招生的量也日渐增大，他协助我抵挡巨大的压力，很多个晚上把繁重的查阅、校对、统计、制表、成文等工作接受下来，不几天，便默默地完成送来，从不诉说自己如何熬夜和劳累。但我掂量他完成任务的分量和工作的质

量，再看看他瘦弱的身体，便清楚地知道，他是怎样不顾一切地克服困难完成工作的。这些年来，他不热衷于到社会上去出头露面，也不急于写书作文，很多获奖的机会宁可推给别人，甘于寂寞地做最基础的工作，相比之下，这种表现似已超出了他的年龄。能够如此，是他在陆先生身边多年，受到的教育十分深刻，的确是带着一种使命感在从事中国传统语言文字学的发展工作的。这些年来，我们听到对传统语言文字学的非议与成见之谈越多，对自己学术道路的信心反而越强。逆境使人奋发，艰苦催人早熟，这是很容易明白的道理。

李国英自1985年入学以来便听陆宗达先生讲《说文》。1987年，我们从以训诂为中心的《说文》学，逐渐过渡到纯文字学的《说文》学，重点研究《说文》小篆的构形系统，同时以《说文》小篆为起点，来创建汉字构形的基础理论。从那时起，他便开始关注小篆的形声字。他率先统计出《说文》小篆形声字占87%以上，并且认识到：如果把仅占12%左右的独体或合体的象形、指事、会意看成形声字的构字成分（章黄陆都称这部分字为“《说文》声母”），形声系统与汉字构形系统几乎可以成为同义语。所以，他是带着描写汉字构形系统的大目标来研究形声字的。

我以为李国英的小篆形声字研究方法有以下四个特点：

第一，他运用传统的汉字形义学的方法，以意释形，对《说文》形声字进行了穷尽的微观分析，以此作为研究的基础；这和不把握第一手材料，只发空论，奢谈宏观，泛作推论的路数是完全不同的。

第二，在进行单字研究时，他从《说文》小篆的总体出发，在字与字、字与字群的纵横关系中去考察个体汉字的形与义；这和孤立地考证单字，甚至主观臆测地给字“相面”的做法也是迥然相异的。

第三，他用科学的系统论的方法，从形声字的构形元素出发，

把形声字的义符与声符作为研究的重点，采用量化统计和定性分析相结合的原则，对形声字做了客观描写，第一次在一个横断面上，让人们看到了汉字构形的总体确是成系统的。

第四，他在系统地整理了小篆，客观地描写了小篆系统，并追溯了形声字发展的历史之后，重视对汉字的发展规律和构形规律进行总结，对汉字构形基础理论的创建作出了贡献；这和只堆砌材料，轻视理论以至迷失方向的研究也是不一样的。

由于方法正确，这本书的不少论证和结论是扎实而精彩的。例如，书中关于形声字构字方式特点的论证，不但道破了汉字大量形声化的内部原因，而且揭示了汉字数千年坚持表义性的奥秘，是很有说服力的。又如，在研究形声字的声符系统时，对声符的示音、示源功能的阐述，既继承了“右文说”的合理部分，又克服了“右文说”的片面性，把同源系统与形声系统之间错综复杂的关系说明白理清楚，是很精彩的……书中所出的义符构字频度总表和声符构字频度总表，工作十分细致，提供了很多对基础研究有价值的参数。从这些量化材料中可以看出，小篆在周代篆文自发规整的基础上，又经过秦代书同文的人为规范和文字学大师许慎的科学整理，进一步实现构形系统的完善和个体字符的优化，为后代的汉字规范提供了十分宝贵的经验。从已经完善了的这个构形系统看，汉字形声字的义符系统已经比较简化，归纳性很强，而声符系统则层次较多，内部结构复杂，总体系统纷繁。类似这些情况，都为汉字的书写、释读与教学、汉字的信息处理和汉字的科学规范提供了有用的数据和客观的依据。这些，都是本书具有的重要意义。

这本书中关于形声字的论述，还是在传统“六书”的基础上划分构形类型的。1992年后，我们又深入进行了小篆构形系统的测查。这一工作，是将汉字按结构和功能两个维度，概括出十种构形模式来重新测查小篆。而测查的结果证明，“六书”是基本上

符合小篆也只能符合小篆的，它仅是对小篆的构形加以总结，而并非各种形制的历代汉字构形分析的广泛原则。不过，“六书”中的形声构字模式，却对各种形制的历代汉字均能覆盖，所以，李国英这本书的科学价值，也就更加突出了。

李国英的这本书在 1991 年初完稿，而到五年后才正式出版，这一方面自然是因为他重视耕耘而忽略收获，联系出版不那么积极。另一方面，等待小篆构形的总结结构而不敢冒然抛出，恐怕也是一个十分重要的原因。我想，他的这种不急于功利的慎重态度，也是值得赞许的。

一九九五年岁末

目 录

引言.....	(1)
第一章 小篆形声字的来源与界定.....	(7)
第一节 汉字构字法的演进与小篆形声字的来源.....	(7)
一、汉字构字法的演进.....	(7)
二、小篆形声字的来源	(11)
第二节 形声字的界定与小篆形声字的鉴别	(14)
一、形声字的结构类型与界定	(14)
二、《说文》形声字的鉴别与本义考证.....	(17)
第二章 小篆形声字的个体字符分析与系统描写	(21)
第一节 小篆形声字的个体字符分析	(21)
一、理论原则	(21)
二、分析方法	(21)
第二节 小篆形声字的系统描写	(28)
一、理论原则	(28)
二、描写方法	(29)
第三章 小篆形声字的构件功能	(31)
第一节 声符的功能	(31)
一、声符的示源功能	(31)
二、声符的示音功能	(36)
第二节 义符的功能	(39)
一、义符的示意功能	(39)
二、义符的类化功能	(41)
第三节 声符与义符组合中的相互区别功能	(44)

第四章 小篆形声字的义符系统	.....	(47)
第一节 小篆形声字义符系统描写的内容	.....	(47)
第二节 小篆形声字义符系统描写	.....	(47)
一、义符系统的构成	.....	(47)
二、义符间的相互关系	.....	(48)
三、义符示意功能的分布	.....	(51)
四、义符构字频度描写	.....	(56)
第五章 小篆形声字的声符系统	.....	(60)
第一节 小篆形声字声符系统描写的内容	.....	(60)
第二节 小篆形声字声符系统的描写	.....	(60)
一、声符系统的构成	.....	(60)
二、声符示源功能的系统描写	.....	(61)
三、声符构字频度描写	.....	(77)
结束语	.....	(79)
注释	.....	(82)
附录一	.....	(91)
表（一）义符的意义关系总表	.....	(91)
表（二）义符构字频度总表	.....	(95)
表（三）声符构字频度总表	.....	(109)
附录二	.....	(167)
主要参考文献	.....	(167)

引　　言

文字和语言一样，不是符号的任意堆积，而是一个系统，“它的各项要素都有连带关系，而且其中每项要素的价值都只是因为有其他各项要素同时存在的结果。”^①因此，研究任何一种文字，都不能仅仅局限于个体的研究，而是要研究由互相联系、互相制约的个体构成的整体，研究文字的系统。

表意体制的汉字，与拼音文字的构形原则有所不同，但并不是杂乱无章的，而是有它自身的系统。^②因此，汉字学的研究，也不能只见树木，不见森林，局限于研究汉字的个体字符，而要从总体构形系统出发研究汉字，建立科学的汉字构形系统的理论。

就构形系统而言，汉字的发展经历了两个重要阶段：第一阶段是以象形字为主体的阶段；第二阶段是以形声字为主体的阶段。^③在第二阶段，汉字系统实质上就是形声系统。

形声字是汉字中后起的一种字形结构，形声字的产生代表了表意汉字发展的最高阶段。“中国文字起于依类象形，成于形声相益。”^④早期的依类象形字符，包括独体象形与多体象形，后来转变为“六书”中的象形、指事、会意三种，它们的共同特点是利用字所记录的词义中具体的一面来直接绘形，因此，形与义的联系是具体的，又是个体的。由于是具体的，所以构字能力较弱，对抽象的意义难以构形；由于是个体的，对同类或近义的字难以做到有效区别。比如靠形体的差异去区别不同种类的鱼，或不同种类的树都很难做到。如必区别之，就会造成字符数量的激增，而且难以构成系统。形声字的产生标志汉字进入了一个新的发展阶段。由于早期形声字主要是在源字的基础上增加义符或声符构成

的，构字方式简便灵活，能产性极强，使汉字能够完善地记录汉语，成为成熟的文字体系。

形声字是汉字构形体系中的最优结构。它采用义符和声符相互配合，分工合作，互为区别，互相限定，具有较强的区别性；它采用复合结构，组合构件还可以进一步归纳成少量形位，实现了有限手段的无限运用，具有很强的归纳性；义符和声符的不断类化，是汉字系统化的根本条件。

形声字又是小篆之后汉字构形体系的主体。据台湾学者李孝定先生统计，在殷商甲骨文中形声字约占 27. 24%，在小篆中占 81. 24%^⑤（据我们的最新统计为 87. 39%），在宋代楷书中占 90%。而事实上，包括象形、指事、会意在内的非形声字也大都以形声字构件的身份纳于形声系统。因此，小篆之后的汉字系统实际上形成了以形声字为结构主体的基本格局，汉字构形系统实质上已经成为形声系统。正如黄侃先生所言：“《说文》列字九千，而形声居其八九。夫独体为文，合体为字。独体多为象形、指事，而合体会意之外概为形声。盖古今有声之字十倍于无声者也。故文字者，言语之转变，而形声者，文字之渊海。”^⑥

可是，形声字研究却一直处于落后的局面。清代是我国传统语言文字学的鼎盛时期，然而，对于在汉字构形系统中居主体地位的形声字的总体测查与规律性的研究却处于被冷落的境地。黄侃先生说：“就四体而言，有清一代研究象形、指事、会意者多，故三者多已发其精蕴；研究形声者少，故形声今犹未大明。”^⑦这一说法是符合实际情况的。汇集清代《说文》研究成果的《说文解字诂林》的正编和补遗中，收录研究六书的文章共 118 篇，其中专门研究形声字的只有 2 篇，仅占 1. 7%。进入近现代，特别是五四新文化运动之后，随着西学东渐的滚滚洪流，西方语言学理论，特别是历史比较语言学开始传入中国，给汉字的历史比较研究提供了有力的理论武器；甲骨文的大量发现与甲金文字的深入

研究，为汉字的历史比较研究提供了切实的材料。在这种情况下，汉字的历史比较研究引起了人们的浓厚兴趣，很多人从六书的次第出发研究汉字构形的演进规律，逐渐认识到形声字在汉字构形系统中的重要地位，形声字的研究也随之有了较大的发展。中国科学院语言研究所编《中国语言学论文索引》（甲编），收录晚近到 49 年前研究六书的论文 102 篇，其中专门研究形声字的 18 篇，占 17% 强，很多文字学专著也以极大的篇幅讨论形声字问题。唐兰在《古文学导论》（1934）和《中国文字学》（1949）中，从甲骨文到小篆的历史演变过程中探讨了形声字产生的原因和途径，深化了对形声字的认识；沈兼士在《右文说在训诂学上之沿革及其推阐》（1933）一文中，以缜密的逻辑和翔实的材料，从训诂学的角度对形声字声符带义现象做了全面的理论总结；杨树达在《形声字声中有义》等一系列文章中，从语源学的角度对声旁带义的形声字进行了大量的考证；另外，陈兆年在 1936 至 1937 年间发表的《形声缘起》、《形声释例》和《形声字之字义与形旁之关系》，甄尚灵在 1942 至 1944 年间发表的《说文形声字分析》、《论汉字意符之范围》和《论形声字意符之部位》两组系列文章，反映出当时已经出现了较为系统的形声字研究。解放后，特别是改革开放以来，我国学术出现了全面复兴的局面。形声字的研究也出现初步繁荣的景象，不少人从不同侧面，采用不同的方法考察形声字的状况。周有光（1978）、范可育（1984）采用定量分析的方法研究了声符在现代汉字中的表音功能；史有为（1983、1986）引进模糊理论对声符的表音值进行了统计；费锦昌、孙曼钧（1986）采用抽样测查的方法研究了义符在现代汉字中的表义功能。这些工作为现代汉字形声字的义符和声符的结构功能的定量描写做了有益的探索。

但是，从汉字构形系统出发，全面描写和分析形声系统，还是一个新课题。从形声系统入手描写汉字的构形系统，进而揭示

汉字构形系统的规律，在断代系统测查的基础上，进行纵向的系统比较，进而揭示汉字发展的历史趋势，还有大量工作要做，是摆在我们面前的一项意义重大的艰巨任务。

汉字是有六千多年的悠久历史，至今仍在广泛应用的文字体系。汉字系统在历史发展过程中不断演变，各个历史时期留下来的文字样品丰富多彩，各具特色。汉字构形系统的研究必须选择一个共时的文字系统作为切入点进行断代描写。《说文解字》保存的小篆字系是进行系统描写最为理想的研究对象。

小篆上承甲金，下启隶楷，是连接古、今汉字的桥梁和纽带，在汉字发展史上具有重要地位。“汉字的一切规律，全部表现在小篆形体之中，这是自绘画文字进而为甲金文以后的最后阶段，它总结了汉字发展的全部趋向，全部规律，也体现了汉字结构的全部精神。”^⑩小篆字系的结构系统搞清了，就可以此为基点，上探甲金，下究隶楷，贯通整个汉字发展史。

小篆是最早形成完善系统的汉字体系，又是最后一个全面保持了构形意图的汉字体系。汉字在甲骨文时期形体尚未定型，构件的归纳性也较差，归纳性和系统性都较强的形声系统还处于早期阶段，尚未孕育成熟。在两周金文和战国文字基础上，经过人为规整而实现的小篆字系，不仅实现了形体的定型化，而且离析、归纳出一批相对稳定的最小构字单元，复合造字高度发达，构件组合遵循构字规律，产生了孕育成熟的形声系统，形成了具有严整结构规律，符合优化精神的构形体系，奠定了汉字构形系统的基础。隶变之后，汉字体制虽几经变化，汉字的形义关系也在变化中受到局部破坏，但是整个汉字构形体系始终没有脱离小篆字系奠定的基本格局。“从汉字发展的历史看，科学地吸取小篆字系的优化经验，免除它的疏失，应当是一项重要的工作。”^⑪

小篆又是最早一个完整保存了形、音、义材料并经过初步整理的汉字体系，具备了在形义统一和系统优化原则指导下进行系

统分析的全部条件。我们今天所能看到的小篆以前的汉字大都是考古发现的成果，可以称之为考古文字。今天能看到的考古文字都是零星和局部的材料，由于种种条件的限制，这些局部的材料中，形、音、义及构形意图都能得到完满解释的又只占极小一部分。以甲骨文为例，“根据现有的资料统计，卜辞中所使用的文字，共计四千五百余字，目前所能认识的尚不足千字，为大家所公认的只有九百字左右。”^⑩这九百左右字中，形义关系不能合理解释的还有相当一部分。因此，对考古文字进行系统分析在材料的完备性方面有很大局限。小篆字系则不仅有《说文》保存下来的形、音、义及构形意图的系统材料，而且小篆又是文献文字的典型材料，有周秦文献保存下来的系统的语义和语音材料可资参证，完全具备了进行系统分析的现实可能性。

《说文》是我国文字学史上一部对小篆进行全面整理与系统描写的划时代的伟大著作。许慎在汉字学史上第一个严格遵循表意汉字形义统一的原理，优选篆字形体，确定正篆，全面分析字形结构，并且通过对小篆字群的整理和组织，显现了小篆字系构形的系统性。

《说文》对小篆个体字符的处理，严格遵循了形义统一原则。许慎以实际文献语言的词义为依据，把构形意图作为联结形与义的桥梁，并在形与义的相互制约关系中推求本义，分析构形理据，因而充分显示了汉字因义构形的表义特点。在此基础上，许慎对字符群体，又根据“据形系联”的原则，把全部正篆按照形义关系编排起来，使之“分别部居，不相杂厕”，创造性地归纳出 540 部字源部首，并且用部首统帅了全部正篆。

《说文》以部首为经，以六书为纬对小篆进行的总体描写，展示了汉字在构形和表义上的整体相关性和可序性，启发我们认识到，汉字不是个体字符杂乱无章的堆积，而是一个具有内部规律的符号系统，这个符号系统，在小篆时代已经严密化。因此，《说

文》既不是单纯储存小篆形体有文必录的字库，也不只是供人检索小篆形、音、义的字典，而是一部全面整理、系统分析小篆字形结构，并进而归纳其构形功能系统，从而证明汉字的构形原理与规律，揭示并显现汉字系统性的科学巨著。由于历史的原因，《说文》中的某些不足甚至是错误在所难免，它所揭示和显现的也还只是汉字构形系统的某些侧面，这些都有待于进一步的研究和完善，但是《说文》中体现出的理论原则和对后代汉字研究工作产生的影响，至今仍有重要的借鉴作用。因此，“重视曾对小篆字系进行过规整和描写的《说文解字》的研究，将是沟通古文字和现代文字的重要一环，也将是研究汉字现行楷书构形系统的一个较好的着手点。”^⑩

第一章 小篆形声字的来源与界定

第一节 汉字构字法的演进与小篆形声字的来源

一、汉字构字法的演进

纵观汉字发展史，汉字构字法经历了一个由低级向高级进化的过程。就目前所能见到的材料来看，其进化过程可以大致区分为三种构字能力日益加强的方式。这三种构字方式的产生有时间先后，但它们对汉字总体的形成来说，却因历史的积淀而表现为共时的三种构字模式，即象形造字，会意造字和形声造字。

象形造字是根据文字所要记录的词义，用直观构图或图形象征的手段构成文字的一种造字方法，是汉字构字法中最原始的造字方法，代表了汉字发展的最早阶段。一般有下列几种情况：

(一) 直接用描绘事物形状的方式构造文字形体，用这种方法造出的字即所谓独体象形字。如：

𦥑 𠂇 𩫔 𩫔 𩫔 𩫔 𩫔

(耳) (目) (齿) (马) (鹿) (鸟) (鱼) (象)

𠂇 𠂇 𠂇 𠂇 𠂇 𠂇 𠂇

(日) (月) (山) (火) (水) (雨) (弓) (戈)

这类字记录的词的所指物，必须是有形可象的具体物，因此，它的构字能度较差，不能满足记录语言的需要。于是，在汉字发展

的早期阶段，同时还存在下面所说的两种情况。

(二) 用复合图形的方式构造文字形体，用这种方法造出的字即所谓复合象形字。如：

漁 沈 浴 沐 舢 犹 疾

(漁) (沈) (沈) (浴) (沐) (舤) (犹) (疾)

各 出 步 陟 降 韦 各 折

(各) (出) (涉) (陟) (降) (韦) (各) (折)

这类字是由几个图形组合在一起，通过图形间具体形象关系来表现一种情景或状态，从而表达表示动作、行为的词的意义。这类字虽然能分解为若干部分，但是，分解出来的各个部分是同一画面的不同构图成分，这些构图成分具象性很强，追求细节描写，缺乏类型化的归纳性，且对整个图形的依赖性很强，与后代合体字中的构件有本质区别。如上例中在不同情景中“水”的形象各异，采取什么形象，完全取决于整个字表达具体情景的需要；构图成分间的关系是具体的图形联系，方向、位置关系是常用的表达手段，与会意字的构件间抽象的意义关系也有质的差异。如上例中“各”与“出”、“陟”与“降”间由构图成分方向不同产生的对立，“步”与“韦”、“浴”与“沐”间由构图成分间相互关系带来的表意功能，都表明它们之间的关系是图形性的，这类字本质上仍是象形字。

(三) 用图形加标识性点画的方式构造文字形体，用这种方法造出的字即所谓指事字。如：

亦 刃 朱 本 末 云 尸

(亦) (刃) (朱) (本) (末) (云) (尸)

这类字以象形字为主体，附加的点画具有明显的依附性，和主符