

汉语拼音 60 年：走近了你我，走向了世界



拼音打字、查阅字典、学普通话……今天，汉语拼音已经融入我们生活的方方面面，以至于常忽视它并非古已有之，而是中国语文现代化的产物，是几代人智慧的结晶。

从口耳相传到科学方案

为什么要研制并颁布《汉语拼音方案》？据时任中国文字改革委员会主任吴玉章之孙吴本渊回忆：“其实当初的目的很简单，就是要用一个好方法来扫除文盲。”

新中国成立初期，我国文盲率达 80%，党中央为了迅速改变落后面貌，特别重视扫盲和文化普及，开展了汉字简化、推广普通话和制定推行汉语拼音方案三大任务。

当时，我国传统采用的直音法和反切法，在给汉字注音时表现出很明显的弊端。“直音要用同音字，而有的音节没有同音字，如‘要、酿、媛’；有的音节虽有同音字可是很生僻，注了音等于没注，如‘龠’的同音字有‘愿、膺’。反切是用两个汉字拼出一个

音节来注音，如‘一，於悉切’，很难掌握。”北京大学中文系教授苏培成告诉记者：“学习普通话不能用汉字注音，因为那样学习的人按方言语音来读，就无法学会普通话。”

古代的不行，外国人设计的又如何呢？清末民初以来，外国人为传教和学汉语而设计的注音方式有利玛窦的拉丁字母式、英国人的威妥玛式拼音、美国人肯尼迪设计的耶鲁拼音等。“这些拼音方案都是为外国人服务的，既没有统一的语音标准，也不追求与汉语汉字读音对应的准确性。”中国语文学现代化学会常务理事袁钟瑞表示，我们需要创制中国人自己的、更加科学准确的方案。

事实上，中国人自创拼音方案可追溯到 1892 年卢慧章出版的《一目了然初阶》，此后又陆续诞生了许多方案，其中以王照的官话字母、吴稚晖的注音字母、黎锦熙赵元任等人的国语罗马字(国罗)和瞿秋白吴玉章等人的北方拉丁化新文字(北拉)影响最大。但这些方案也因不便于国际交流或不够精密、简便、准确等原因而不能满足需求。

1955 年，中央责成中国文字改革委员会着手研究、制定新的汉语拼音工具。经过 3 年研制，全国人大于 1958 年 2 月 11 日通过并公布了《汉语拼音方案》，此后迅速在全国推广开来。

继“书同文”之后，中国文化结束了数千年口耳相传的历史，开启了“语同音”的时代。

从扫盲工具到文化桥梁

“汉语拼音方案的主要用途是给汉字

注音和拼写普通话，以帮助识字、统一读音和教学普通话，目的在于便利广大人民学习和使用汉字，以促进汉语的进一步统一，并非用来代替汉字。”1958 年 2 月 3 日，吴玉章在《关于当前文字改革工作和汉语拼音方案的报告》中，清楚说明了汉语拼音的两大职能——注音和拼写。

60 年来，我国的文盲率从新中国成立之初的 80% 下降到 4.08%，普通话普及率提高到 70% 以上，识字人口使用规范汉字的比例超过 95%，这都得益于汉语拼音。除此之外，设计手语、盲文等特殊语文，改进和创制少数民族文字，编排各种辞书、图书、档案、病历、文件等资料，形成术语和代号……汉语拼音经过 60 年的发展，其功能已经远远超出最初的设想，而成为须臾不可或缺的重要工具。中国盲文出版社党委书记、社长张伟表示：“汉语拼音是编制手语和盲文的重要基础，为残疾人平等充分参与社会生活、共享社会文明的发展成果提供了便利。”

特别是 20 世纪 90 年代以后，伴随全球化、信息化、智能化时代的到来，汉语拼音因其口语化、音素化、拉丁化的特点，而成为汉字使用国际通用计算机键盘进行信息输入的重要工具，让古老汉字搭乘信息快车走向了世界。

随着“一带一路”的发展，汉语拼音更加广泛地应用于对外汉语教学。“由于汉字表意文字的特殊性，外国人无法从汉字字形上获得读音，所以初级阶段一般都采取拼音先行的方法来帮助汉语初学者快速入门。”国家汉办副主任赵国成告诉记者，汉语拼音已成为对外汉语教师对学生进行声、韵、调训练的重要依据。

这正是著名语言学家、《汉语拼音方案》主要创制人之一周有光在汉语拼音推行 50 年时所指出的：“50 年来，汉语拼音的应用扩大，快速惊人。原来主要应用于教育领域，现在显著地应用于工商业领域。原来主要是小学的识字工具，现在广泛地发展为信息传输的媒介。原来是国内的文化

钥匙，现在延伸为国际的文化桥梁。”

从国家标准到国际标准

“The city of Beijing!”2001 年 7 月 13 日，时任国际奥委会主席萨马兰奇宣布北京成为 2008 年奥运会举办城市。由汉语拼音拼写的“Beijing”取代了以往国际社会常用的威妥玛式拼音“Peking”，这一细微的改变，见证了汉语拼音从外国方案到本国方案、从民族形式到国际形式、从内外不同到内外一致、从国家标准到国际标准的历程。

早在 1977 年，联合国地名标准化会议就决定采用《汉语拼音方案》作为拼写中国汉语地名的国际标准，这成为汉语拼音走向世界的第一步。

两年后，中国代表周有光向国际标准化组织——信息与文献标准化技术委员会提出了把《汉语拼音方案》作为国际标准的建议。1982 年，《ISO 7098 文献工作——中文罗马字母拼写法》正式成为汉语罗马字母拼写的国际标准。这标志着，汉语拼音从中国的国家规范成为国际标准。

然而此后很长一段时间，国际上汉语罗马字母拼写的实际状况仍是多方方案流行，同时有《汉语拼音方案》、威妥玛式、耶鲁拼音等共存，许多国家、领域仍各依惯例行事。考虑到这一实际情况，加之信息时代国内外对汉语拼音提出了新的要求，有必要对此前的方案进行修订。

2011 年起，我国正式启动了 ISO 7098 的修订工作，并于 2015 年 6 月获得国际标准化组织——信息与文献标准化技术委员会全票通过。此次修订工作组组长、教育部语言文字应用研究所研究员冯志伟告诉记者：“这个新国际标准的出版有助于在数字化、智能化环境下提高文献自动化工作水平，使汉语拼音在国际文献工作中发挥更大的作用，进一步推动汉语拼音走向世界。”我国知名语言学者李宇明评价这一更新后的国际标准：“是汉语拼音迈向世界的新步伐，也是中华文化迈出的国际新步伐。”

「不在服务区」成为历史！中国自主卫星电话正式放号

天通一号 01 星中国自主研发的移动通信卫星于 2016 年 8 月发射成功，经过近两年的努力，中国电信首次面向商用市场放号，我国进入到卫星移动通信的“手机时代”填补了国内自主移动通信系统的空白，打破依赖国外卫星移动通信服务的现状。

这件事的背后有段不一样的故事。

诞生：汶川大地震之殇

今年是汶川地震 10 周年。当时 8 级地震发生后，震区地面通信网络全面瘫痪，由于中国没有自己的移动通信卫星系统，只能租用国外的卫星电话抗震救灾。而国际上的移动通信系统已经形成了多个覆盖全球或区域性的移动通信系统，不仅广泛应用于个人通信、海洋运输、远洋渔业、航空客运等领域，而且在遭受地震、洪水、霜冻等自然灾害情况下能够实现无障碍通信并确定位置。

汶川地震后，中国启动了自主移动通信卫星系统的立项论证，决心填补国家在卫星移动通信领域的空白。2010 年，中国航天科技集团空间技术研究院提前启动研制攻关，并为中国第一颗高轨移动通信卫星起了一个响亮的名字——“天通一号 01 星”。

2016 年 8 月 6 日 00 时 22 分，天通一号 01 星在西昌卫星发射中心通过长征三号乙运载火箭成功发射升空，这是我国卫星移动通信系统首发星。天通一号卫星移动通信系统，是我国自主研发建设的卫星移动通信系统，也是我国空间信息基础设施的重要组成部分。

天通卫星覆盖范围广，通信能力强，服务无盲区。实现中国全境及领海、第一岛链以内；中国周边区域，西太平洋、印度洋全面覆盖，实现祖国的任何角落随时、随心、随需的通信。

拥有自主知识产权的“中国版海事卫星”，中国就可以打破国际壁垒，更好地实现安全自主可控、更好地服务于个人及组织用户，推动经济和社会发展。

应用：中国自己的卫星电话放号

天通一号地面业务由中国电信负责运营，与地面移动通信系统共同构成移动通信网络。同时，第一款国产全网通+卫星手机也揭开神秘面纱。这款具有移动通信功能的手机小型便于携带，即使走到天涯海角，都可以用它跟家人朋友实时无障碍交流，彻底打破卫星电话被国外垄断的局面。

支付宝又有重大变动

今年以来，余额宝动作不断，令不少人颇感不适应。5 月 14 日傍晚，支付宝又发布最新公告……

6 月 6 日起，余额宝提现额度下降。5 月 14 日傍晚，不少人发现，支付宝在客户端发出公告，6 月 6 日 0 点起，余额宝转出到银行卡当日快速到账额度有所调整，从每日限额 5 万元调整到 1 万元，转出到银行卡普通到账服务(下个交易日到账额度)及消费支付等均不受影响。

据了解，余额宝转出到银行卡当日快速到账是余额宝推出一项增值服务，也是货币基金行业里比较常见的一项服务，用户通过快速到账服务将货币基金份额赎回到银行卡，能够在当天，快的话在 2 小时内到账。

“这次额度调整只涉及到转出到银行卡的快速到账服务。用户如果使用普通到账，也就是转出资金在一个交易日后到账的服务，不存在额度限制，其他服务也均不受任何影响。”余额宝相关人士表示。

相关人士表示，上述调整是余额宝与平台上的三家基金公司协商后作出的决定，调整“体现了余额宝小额、分散的现金管理的本质”，并“将一如既往地主动进行风险管理，为用户提供安全、便捷的服务。”

小编发现，目前另一小额理财产品微信“零钱理财”的提现额度与调整后的余额宝相同，单日限额 1 万元。

2013 年余额宝的横空出世，被普遍认为开创了国人互联网理财元年。

对于多数缺乏“理财知识手头又有些余钱”的用户来说，炒股和 P2P 的风险难以承担，所以在银行存款外，为其打开理财大门的，便是余额宝。

自 2013 年上线后，余额宝 5 年间，累积了超 4 亿用户，也逐渐成长为全球第一大货币基金。另一方面，规模增长过快也成为天弘余额宝“成长”的烦恼。

而在过去的几个月里，余额宝动作不断，从“限购”到“限额”，令许多人颇感不适。

2017 年 12 月 8 日起，余额宝单日申购额度调整为 2 万元，即对于投资者个人交易账户单日累计超过 2 万元的申购申请将不予受理。

2018 年 1 月 31 日，支付宝发布《余额宝自动转入余额宝暂停公告》，2 月 1 日起取消自动转入功能，且设置余额宝每日申购总量，当天购完为止。

从春节至今，余额宝的申购通道越关越早，目前基本半小时就结束申购。

一时间，定闹钟抢余额宝的段子不计其数：“半小时抢光，难过抢火车票，堪比汽车摇号”；“真正的朋友是每天九点准时提醒你把钱转进余额宝的人”。

好在这样的日子要终于结束了。5 月 4 日零时起，新接入博时、中欧基金公司旗下的“博时现金收益货币 A”、“中欧滚钱宝货币 A”两只货币基金产品。伴随新基金的接入，4.7 亿余额宝用户购买升级版余额宝既不限时、也不限额了。



保养耳朵以下五点要牢记



避噪音。人倘若长时间接触机器轰鸣、车辆喧闹、人声喧哗等各种噪音，会使原本开始衰退的听觉

更容易疲劳，听力急剧减退，甚至引发噪音性耳聋。

戒挖掏。经常用耳勺、火柴棒掏耳朵，容易碰伤耳道，引起感染、发炎，还可能弄坏耳膜。

耳道奇痒难受时，可以用棉签蘸少许酒精或甘油轻擦耳道，亦可内服维生素 B、C 和鱼肝油。

慎用药。尽量避免应用耳毒性药物，如庆大霉素、链霉素、卡那霉素、新霉素等，因为老年人解毒排泄功能低，应用这些药物容易引起耳中毒而损害听力。

常按摩。按摩耳垂前后的翳风穴和听会穴，可以增加内耳的血液循环，有保护听力的作用。宜每日早晚各按摩一次，每次 5-10 分钟。

熄肝火。老年人如经常处于急躁、恼怒的状态中，会导致植物神经失去正常的调节功能，使内耳器官发生缺血、水肿和听觉神经营养障碍，这样就可能使听力锐减或暴发耳聋。因此，老年人要尽量保持轻松愉快的好心境。

今年诺贝尔文学奖不发了，明年或将发两个

当地时间 5 月 4 日，瑞典学院宣布，2018 年诺贝尔文学奖推迟颁发，替代方案为“计划于 2019 年颁发”。此举意味着今年将不会颁发诺贝尔文学奖，但明年将会补发 2018 年度文学奖，所以 2019 年会产生两位诺贝尔文学奖获得者。

瑞典学院近来一直在由性骚扰指控引发的动荡之中，导致学院常务秘书和另外 5 名成员辞职。诺贝尔基金会声明如下：

瑞典学院决定推迟颁发 2018 年诺贝尔文学奖，并打算在 2019 年补发(今年)奖项。根据瑞典基金会法，诺贝尔基金会全权履行阿尔弗雷德·诺贝尔的遗嘱。在过去的几周里，我们一直在与瑞典学院进行持续沟通，我们支持于本周四(5 月 3 日)所做决定。

原则上，诺贝尔奖每年颁发一次，但有关推迟颁发当年诺贝尔奖项的决定在历史上曾发生过数次。(推迟)原因之一便是，颁奖机构出现严重情况，导致授予的奖项无法获得公信力。

当前瑞典学院的危机对诺贝尔奖的声誉产生不利影响，基于事态的严重性，并维持诺贝尔奖长久以来的声誉，做出(不颁发文学奖)的决定。但这不会影响到 2018 年诺贝尔其他各奖项的颁发。

诺贝尔基金会认为，瑞典学院现在必须尽一切努力恢复其作为颁奖机构的公信力，此外学院还需汇报后续具体措施。我们还必须清楚意识到，目前对于组织架构的广泛改革都必须做到公开透明。

诺贝尔文学奖的停摆源于去年 11 月被揭发的一宗性侵犯丑闻，该事件牵涉到与瑞典学院关系密切的一名文化名流，他被控在过去

20 多年间，对多名女性实施性侵犯。此事在瑞典一直处于热烈讨论中，但到今年 4 月这一性侵犯事件开始升级，将瑞典学院卷入其中。

今年 4 月，瑞典《每日新闻》当时刊登了 18 名女性的证词，不过根据相关法律规定，瑞典媒体并未公布嫌疑人的姓名。《纽约时报》和多家瑞典当地媒体都指出该名男子为让·克劳德·阿尔诺，其妻卡塔琳娜·佛洛斯塔松是瑞典学院的院士，二人经营的文化俱乐部“论坛”被认为是瑞典文化生活的门户，瑞典学院也为该俱乐部提供财务支持。

自从这篇文章发布后，瑞典学院宣布要展开调查，并主动切断了与该俱乐部的经济往来，明确表示不欢迎被指控者参与学院未来的事务。瑞典学院还责成一家律师事务所调查该指控以及该名男子和学院的联系。

让·克劳德·阿尔诺丑闻爆出后，瑞典学院院士投票决定保留佛洛斯塔松的院士资格，这引起了其他院士的不满。面对这一处理结果，瑞典学院的三名院士彼得·英格伦、奥斯特格伦和埃斯普马克宣布辞职。紧接着瑞典学院常务秘书萨拉·丹尼尔斯在批评了学院处理性侵犯丑闻的态度后，也宣布离职。萨拉是瑞典学院历史上首位女性常务秘书。

瑞典学院于 1786 年由当时的瑞典国王古斯塔夫三世创立，但它不是政府机构。根据规定，只要当选为院士就终身无法辞去职位。然而，作为赞助人，瑞典国王有权对此规定进行修改。

此次瑞典国王介入此事，也实属罕见，因为通常瑞典国王不主动

施行正式权力，很少介入公共事务。

随着国王的介入，外界普遍认为危机可能随之告一段落。院士马悦然也对外表示，今年的诺贝尔文学奖将正常颁发。但到了 4 月底，剩余的 11 名瑞典学院院士开始讨论是否应正常颁发本年度诺贝尔文学奖一事，院士之一佩尔·韦斯特贝里于 4 月 27 日上午对《卫报》表示：“关于今年是否还会颁奖，我们或许会有一个声明。如果(本年度)诺贝尔文学奖保留到明年的话，2019 年 10 月就会有两位诺贝尔文学奖一起颁发。”此时，外界重新意识到瑞典学院危机的严重性，虽然各方希望避免出现诺贝尔文学奖停摆一事，但还是在今天不得不面对 2018 年没有诺贝尔文学奖这一情况。

自从诺贝尔文学奖于 1901 年设立以来，瑞典学院曾有 7 次停颁该奖，分别是 1914、1918、1935、1940 以及 1941 到 1943 年。该奖历史上曾有 6 次被推迟到第二年颁发，每一次都是因为诺贝尔文学奖评选委员会认为该年度被提名的作家没有达到诺贝尔遗嘱中订立的标准。

国际航班价格偏高 状况有望缓解



近日，民航局正式印发新修订的《国际航权资源配置与使用管理办法》，对国际航权资源进行分类配置管理，渐进打破“一条远程国际航线一家承运人”的规则，并建立航权资源配置遵循的原则及量化指标体系，严格航权使用管理。

国际航线分为一类国际航线和二类国际航线。一类国际航线是指我国至航权开放国家的航线或航权部分开放国家的协议开放航线。二类国际航线是指一类国际航线以外的航权受限市场的国际航线，分为二类远程国际航线和二类非远程国际航线。中国国内航点至美洲、欧洲(不含俄罗斯)、大洋洲、非洲航点的二类国际航线为二类远程国际航线，其他为二类非远程国际航线。

民航局相关负责人介绍，长期以来，为降低航空公司开拓远程国际航线的风险，远程国际航线实行“一条远程国际航线一家承运人”的政策。随着我国国际航空运输发展进入新阶段，人民群众对更加通畅便捷、差异化的国际航空运输服务的需求日益强烈，航空公司对构建枢纽日益重视，为鼓励适度竞争，实现公共利益最大化，有效发挥北京新机场大型国际枢纽的作用，打破原有规则势在必行。

对不同类别的航线采取分类管理：一类国际航线不限定指定承运人数量、航线表、运营班次及运力安排。二类远程客运国际航线逐步引入竞争。对已有空运企业运营的二类远程客运国际航线，若满足办法规定的新增承运人准入标准，可以新增一家承运人，从而渐进打破“一线一企”规则。

为何要采取“渐进”的方式？该负责人解释说，结合对英国、澳大利亚、日本等国的实证分析及对我国的实证研究，以激进方式放开远程国际航线准入，容易造成恶性竞争。

办法修订后的另一项重大创新内容，就是确定了国际航权资源配置量化指标体系。指标体系包含消费者利益、枢纽发展、资源使用效率和企业运行品质四大类共 16 项指标，并明确了这些指标的评分标准和计算方法。“实现了国际航权资源配置由定性管理向定量管理的重大转变，是世界范围内的管理创新。”该负责人说。

新修订的办法会给旅客带来什么样的好处？“毋庸置疑，新规带来的是更低的价格、更好的服务。”中国民航大学经济与管理学院教授李晓津分析，过去“一线一企”的国际航权分配方式虽然降低了航空公司的风险，但也容易造成国际远程航班票价高企等问题。扩大市场准入，进一步引入竞争，旅客在国际远程航线上将可以选择多家中国航空公司，更低的价格和更好的服务可期。

“比如，近期北京—巴黎时刻增加以及新规后多家国内航空公司有机会进入这一市场，乘坐这一航线的旅客将会显著受益。部分前往纽约、温哥华、悉尼等地的热门国际航班价格偏高还一票难求的状况，未来也将得到缓解。”李晓津举例说。