



# 手机诞生50年 第一通电话打给了谁?

据新华社电 如今人们生活中不可或缺的手机,4月3日迎来诞生50周年纪念日。你是否知道,谁第一个用手机拨打出电话?打给谁?都说了什么?

据英国广播公司3日报道,1973年4月3日,摩托罗拉公司工程师马丁·库珀站在纽约第六大道街头,从兜里掏出一个电话本,然后在一个“大型的、奶油色的设备”上按下一串电话号码,接着把它放在耳边,引得周围路人纷纷侧目。

这就是人类用手机拨出的第一通电话,被叫方是库珀的“老对手”,供职于美国电话电报公司贝尔实验室的乔尔·恩格尔。库珀得意洋洋地告诉对方,自己正用一部“个人的、手持的、能移动的电话”呼叫他。电话那端,恩格尔一直沉默。

库珀今年94岁高龄时接受媒体采访,回忆起当时情景,猜测恩格尔其实在电话那端“咬牙切齿”。

又经过10年研发,世界上第一台商用手机 DynaTAC 8000X 正式推向市场。英国手机博物馆负责人本·伍德接受美国有线电视新闻网采访时说,当时那部手机售价相当于如今的1.17万美元。

“它只能打电话……不能发短信、不能照相,通话时长只有30分钟,却要充电10小时,待机时间也只有12小时。机身上还有一个长15厘米的天线。”他说。这部手机重790克,几乎四倍于iPhone 14手机的重量。

如今,手机功能已经有了质的飞跃。库珀相信,手机还有更大发展空间,也许未来人工智能可以根据用户实际需要,自主编制或下载手机应用软件。他说,手机还能够监测人的健康状态、改善生活质量、令生产率最大化,甚至可推动和平进程、消除战争。

“手机可能不能独立完成这些事情,”库珀说,“但它将是这伟大未来的重要组成部分。”



■当地时间2023年2月27日,西班牙巴塞罗那,在2023年世界移动通信大会上,第一部商用手机的发明者马丁·库珀手持摩托罗拉 DynaTAC 8000X 接受美联社采访。

## 摩托罗拉 DynaTAC 8000X

功能:只能打电话  
待机时长:12小时  
通话时长:30分钟  
充电时长:10小时  
重量:790克(几乎是iPhone 14手机的四倍)  
售价:3995美元(相当于如今的1.17万美元,约合8万元人民币)

## 手机发展50年: 从“砖头”到“口袋电脑”

经过半个世纪的创新和发展,手机已从早年在股票经纪人手中流行、砖头大小的“大哥大”,演变为如今可以揣在兜里、聚合多种功能的“口袋电脑”,并朝着可折叠、全场景应用等方向迅速迭代。

中国国家发展和改革委员会高技术司2月底引用的统计数据

### 1992年 世界上第一条短信

1992年12月3日,英国电信运营商沃达丰公司软件工程师尼尔·帕普沃思给同事理查德·贾维斯发送了世界上第一条短信,内容是“圣诞快乐”的英文“Merry Christmas”,连同空格共15个字符。

帕普沃思当时用电脑发送短信,正在参加圣诞聚会的贾维斯用手机接收。据路透社报道,接收短信那台手机非常笨重,重近2千克。

量为12.1亿台,出货量排前五的企业分别是三星、苹果、小米、OPPO和Vivo,中国智能手机品牌显现竞争力。中国不仅是手机生产大国,也是世界上手机使用人数最多的国家。

在手机问世50年之际,我们一同回望手机发展历程中那些或熟悉或略显陌生的时刻,更好地认识这位每天陪伴我们的朋友。

### 2003年 史上最畅销机型

2003年,诺基亚面向发展中国家推出了价格实惠、功能强大的1100型手机。这款手机卖出了2.5亿台,成为历史上最畅销的机型。

### 2007年 苹果重塑手机

2007年,苹果公司创始人史蒂夫·乔布斯向人们展示苹果手机时说:“今天,苹果将重塑手机。”2008年,苹果公司推出应用商店。同年,HTC Dream成为首款使用安卓操作系统的智能手机。智能手机将移动互联网应用程序聚集在一起,成为核心的智能终端。



### 2008年 3G商用 全民“冲浪”

以2008年北京举办奥运会为契机,中国移动通信集团在北京、上海等8个重点城市率先开启了3G“中国标准”社会化业务测试和商用,掀起了中国手机用户全民“冲浪”的序幕。经历近4年的发展,2012年6月,手机超越台式电脑成为中国人第一大上网终端。

### 2009年 WhatsApp、微信涌现

2009年,美国沃茨阿普公司推出通信应用程序WhatsApp。随后,微信、“电报”等其他通信应用程序纷纷涌现。到2012年,这些应用程序的受欢迎程度超过手机短信。

### 1973年 手机打通第一个电话

1973年4月3日,美国摩托罗拉公司工程师马丁·库珀用手机给在美国电话电报公司贝尔实验室工作的乔尔·恩格尔打了一个电话,这是人类使用民用移动通信设备打通的第一个电话。

### 1983年 第一部商用手机上市

在库珀用手机给恩格尔打通电话后,又经历10年研发,世界上第一部商用手机上市:1983年,摩托罗拉 DynaTAC 8000X 手机在美国开售,单价为3995美元。这款手机长33厘米,重量接近1千克,因而又被戏称为“砖头”。

1987年 中国第一位“大哥大”用户  
1987年,摩托罗拉在北京设立办事处,将手机引入中国。手机也在中国有了个新的昵称“大哥大”。据媒体报道,中国当年诞生了第一位“大哥大”用户,不但花费2万元购买手机,还缴纳了6000元入网费。

### 1999年 首款无线上网手机

1997年,诺基亚在型号为6110的手机里推出了“贪吃蛇”游戏。两年后,诺基亚7110成为首款可以无线上网的手机,诺基亚3210手机推出了联想输入功能。

### 1999年 首款支持相机的手机

1999年,首款支持相机的手机京瓷VP-210型手机面世,该手机配备分辨率为11万像素的前置摄像头。2000年,夏普公司联合日本移动运营商推出了第一款后置11万像素摄像头的SH04型手机。在这两项创新的基础上,手机的影像记录功能不断增强,人们可以随手拍摄生活中有趣的点滴。

### 2011年 emoji火遍全球

2011年,苹果手机iOS5输入法字符库纳入栗田穰崇1999年绘制的“表情符号”emoji。这种首先在日本流行起来的“图文字”因其形象生动的特点迅速火遍全球。同年,苹果公司推出语音助手Siri。

### 2019年 首个5G网络覆盖国家

2019年4月5日,韩国成为首个5G网络覆盖的国家。

