

手机发展50年：从“砖头”到“口袋电脑” 你还记得自己的第一部手机吗？

2023年4月3日，手机迎来诞生50周年纪念日。

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。

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。

细说手机发展50年 一定有属于你的那一款

“曾几何时，我们的父辈从腰间掏出大哥大，拔出天线，约上三五好友组牌局。而现在的我们，如果遇到沮丧或心情不好的时候，随手分享个朋友圈，就能让成百上千的好友知道你emo了。”

这时候还叫奢侈品

1983年 “砖头”

摩托罗拉DynaTAC8000X手机在美国开售，单价3995美元，长33厘米，重量接近1千克。

1987年 “大哥大”

摩托罗拉在北京设立办事处将手机引入中国，中国的第一位“大哥大”用户花2万元购买手机，再加6000元入网费。

1992年12月3日 “世界上第一条短信”

英国电信运营商沃达丰公司软件工程师尼尔·帕普沃思用电脑给同事理查德·贾维斯发送了世界上第一条短信：“MerryChristmas”。

这时候成了必需品

1997年 “贪吃蛇”游戏

芬兰品牌诺基亚在型号为6110的手机里推出了“贪吃蛇”游戏。

1999年 “首款无线上网手机”

诺基亚7110

2000年 “终于能拍照了”

京瓷VP-210型手机配备分辨率为11万像素的前置摄像头，夏普联合日本移动运营商推出了第一款后置11万像素摄像头手机SH04型手机。

2003年 “卖出2.5亿台”

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 “苹果横空出世”

苹果公司创始人史蒂夫·乔布斯说：“今天，苹果将重塑手机。”

2008年 “安卓操作系统”

苹果公司推出应用商店，HTCDream成为首款使用安卓操作系统的智能手机。

2009年 “通讯应用登场”

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

2011年 “Siri来了”

苹果公司推出语音助手Siri，谷歌公司和亚马逊公司随后也开发了语音助手

2012年6月 “第一大上网终端”

手机超越台式电脑成为中国人第一大上网终端。

2019年4月5日 “5G覆盖”

韩国成为首个5G网络覆盖的国家，韩国三星公司和中国华为公司分别推出了可折叠屏幕的智能手机GalaxyFold和MateX。



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。

手机诞生50年 第一通电话打给了谁？

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iPhone14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程序。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。”

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显示，2022年全球智能手机出货量为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。

据新华社

1G 1980S

人们使用模拟信号进行实时语音通话，是全球无线网络的开端。

2G 1990S

让短信和彩信成为可能的时代

3G 2000S

手机用户不仅可以享受更快的上网速度，还可以体验下载音乐、收看电视、实时导航、网上购物、在线游戏、手机钱包等超越传统语音通信的丰富功能。

4G 2010S

数据传输速率更高，能够以更快的传输速率享受内容更为丰富的移动通信服务，包括IPTV、流媒体视频、数字视频广播以及视频通话等。

5G 2020S

万物互联