

大家好，关于科技发明和人工智能很多朋友都还不太明白，今天小编就来为大家分享关于科技发展与人工智能的知识，希望对各位有所帮助！

本文目录

1. [人工智能谁发明的](#)
2. [AI是什么是哪个国家的先开始发明出来的](#)
3. [近几十年人类科技发明有哪些](#)
4. [第一个提出人工智能的科学家](#)

人工智能谁发明的

艾伦·图灵，1912年出生于英国，被誉为“计算机科学与人工智能之父”。除了计算机科学家外，他还是数学家、逻辑学家以及密码分析学家。

AI是什么是哪个国家的先开始发明出来的

AI技术最早起源于美国,具体来说是在1956年举行的达特茅斯会议上,由一些计算机科学家和数学家提出了人工智能的概念。

近几十年人类科技发明有哪些

01

手机 (美国)

?

1973年的4月，美国著名的摩托bai罗拉公司当中的技术员马丁·库帕发明了世界上第一部平民可以使用的手机。

02

电脑 (美国)

?

世界上第一台通用计算机“ENIAC”于1946年2月14日在美国宾夕法尼亚大学诞生。发明人是美国人莫克利 (JohnW.Mauchly) 和艾克特 (J.PresperEckert) 。

03

高铁（德国）

？

德国是世界上试验高速列车最早的国家，时间可以追溯到一百多年前的1899年。当时普鲁士国家铁路联合10家电力和工程公司，在马林菲尔德至佐森长72公里的铁路线上进行高速列车试验。列车采用10KV、45HZ的三相交流电作为动力源。德国科隆道尔茨公司生产了2台轨道车，其中一辆车安装有西门子-哈尔斯克公司生产的电力设备，另一辆车的电力设备由德国AEG公司生产。

1965年，德国研制成功了DBClass103电力机车，时速达到了200km/h。

04

飞机（美国）

？

莱特兄弟在1903年12月17日进行的飞行作为“第一次重于空气的航空器进行的受控的持续动力飞行”被国际航空联合会（FAI）所认可，同年他们创办了“莱特飞机公司”。

05

光纤（美国）

？

1970年，美国康宁玻璃公司的卡普隆博士等三人，经过多次的试验，终于研制出传输损耗仅为每千米20分贝的光纤。这样低损耗的光纤，在当时是惊人的成就，使光纤通信有了实现的可能。

06

卫星（前苏联）

？

1957年10月4日，前苏联人在拜科努尔发射场用P-7洲际导弹改装的“卫星”号运载火箭把世界上第一颗人造地球卫星“斯普特尼克1”号送入轨道，开创了人类航天新纪元。

07

光刻机（荷兰）

？

1984年4月1日，电子巨人荷兰飞利浦公司与荷兰先进半导体材料国际ASMI公司（1964年由Arthur del Prado创办，从代理起家逐步进入设备自己研发生产）各自出资210万美元合作成立了一家专注于开发光刻系统的公司，名字叫做ASM光刻，也就是今天的ASML，公司最初只有31名员工。公司成立的第一年，就推出了第一套光刻系统PAS2000步进型。

08

核磁共振（美国）

？

早在20世纪30年代，美国物理学家伊西多·艾萨克·拉比就发现，在磁场中的原子核会沿磁场方向呈正向或反向有序平行排列，而施加无线电波之后，原子核的自旋方向发生翻转。这是人类关于原子核与磁场以及外加射频场相互作用的最早认识。

1946年，物理学家费利克斯·布洛赫和爱德华·米尔斯·珀塞耳发现位于磁场中的原子核受到高频电磁场激发会倾斜。而当高频场关闭后，原子核将释放吸收的能量，并且回归到原始状态。因其在磁共振成像理论基础方面的杰出贡献，伊西多·艾萨克·拉比获1944年诺贝尔物理学奖，费利克斯·布洛赫和爱德华·米尔斯·珀塞耳则分享了1952年诺贝尔物理学奖。

09

B超（美国）

？

美国科学家伊恩·唐纳德教授（Ian Donald）于1950年发明B超，首次用于妇科检

查。

10

胃镜 (德国)

?

最早的胃镜是德国人库斯莫尔在1868年借鉴江湖吞剑术发明的库斯莫尔管，它其实就是一根长金属管，末端装有镜子。但因为这种胃镜容易戳破病人食道，因此不久就废弃了。1950年，日本医生宇治达郎成功发明软式胃镜的雏形——胃内照相机。

11

激光 (美国)

?

激光的理论基础起源于物理学家爱因斯坦。

1958年，美国科学家肖洛 (Schawlow) 和汤斯 (Townes) 发现了一种神奇的现象：当他们将氦光灯泡所发射的光照在一种稀土晶体上时，晶体的分子会发出鲜艳的、始终会聚在一起的强光。根据这一现象，他们提出了"激光原理"，即物质在受到与其分子固有振荡频率相同的能量激发时，都会产生这种不发散的强光--激光。他们为此发表了重要论文，并获得1964年的诺贝尔物理学奖。

12

电视 (英国)

?

人们通常把1925年10月2日苏格兰人约翰·洛吉·贝尔德 (JohnLogieBaird) 在伦敦的一次实验中“扫描”出木偶的图像看作是电视诞生的标志，他被称做“电视之父”。但是，这种看法是有争议的。因为，也是在那一年，美国人斯福罗金 (Vladimir Zworykin) 在西屋公司 (Westinghouse) 向他的老板展示了他的电视系统。

美国RCA1939年推出世界上第一台黑白电视机，到1953年设定全美彩电标准以及

1954年推出RCA彩色电视机。

13

汽车（德国）

？

1886年卡尔·奔驰制造出世界上首辆三轮汽车；1888年奔驰生产出世界上第一辆供出售的汽车。

第一个提出人工智能的科学家

1956年夏季，以麦卡赛、明斯基、罗切斯特和申农等为首的一批有远见卓识的年轻科学家在一起聚会，共同研究和探讨用机器模拟智能的一系列有关问题，并首次提出了“人工智能”这一术语，它标志着“人工智能”这门新兴学科的正式诞生。IBM公司“深蓝”电脑击败了人类的世界国际象棋冠军更是人工智能技术的一个完美表现。

从1956年正式提出人工智能学科算起，50多年来，取得长足的发展，成为一门广泛的交叉和前沿科学。总的说来，人工智能的目的就是让计算机这台机器能够像人一样思考。

关于科技发明和人工智能的内容到此结束，希望对大家有所帮助。