# 科学技术改变人们的生活的例子（推荐阅读）

来源：网络 作者：星海浩瀚 更新时间：2024-06-05

*第一篇：科学技术改变人们的生活的例子1.无籽西瓜：满足人类新口味2.首座核反应堆：人类登陆原子新世界3.人工肾脏：人造的血液清洗厂4.原子弹爆炸：“小玩意儿”震惊世界5.埃尼阿克：信息时代的启明星6.核磁共振：打开“黑箱”的钥匙7.碳14...*

**第一篇：科学技术改变人们的生活的例子**

1.无籽西瓜：满足人类新口味

2.首座核反应堆：人类登陆原子新世界

3.人工肾脏：人造的血液清洗厂

4.原子弹爆炸：“小玩意儿”震惊世界

5.埃尼阿克：信息时代的启明星

6.核磁共振：打开“黑箱”的钥匙

7.碳14测年法：考古学的时钟

8.微波炉：炊用炉具的革命

9.晶体管：人类微电子革命的先声0.信息论：让信息传播更灵通

10.信用卡：一卡行天下

12.录像机：昔日重来

13.氢弹爆炸：推动人类和平利用核能

14.DNA破译：揭示生命奥秘的金钥匙

15.核潜艇：隐蔽杀手

16.第一座核电站：恶魔变天使

17.避孕药：为优生优育作出杰出贡献

18.人造地球卫星：开发高远位置资源

19.激光：人类的希望之光

20.第一台工业机器人：人类忠实的耕耘者

21.第一颗气象卫星：看云识天气

22.抽水马桶：冲去生活的烦忧

23.“东方”1号：加加林飞离地球

**第二篇：科学技术改变人们的生活的例子**

科学技术改变人们的生活的例子：-------、-------、-------、登月、基因工程等。

1.量子理论：普朗克的丰碑

2.《梦的解析》：一本惊世骇俗的书 3.X射线：让我们永远铭记伦琴 4.诺贝尔奖：国际最高荣誉奖 5.空调：这里四季如春

6.齐奥尔科夫斯基公式：造就了一位火箭之父 7.“飞行者”1号：划时代的飞行

8.第一只电子管诞生：世界进入电子时代 9.相对论：科学的新纪元

10.真空三极管：“放大”了的电子世界 11.洗衣机：解放妇女劳动力

12.“毛里塔尼亚”号：海上“移动城市” 13.同位素：揭示元素新奥秘 14.磁悬浮列车：会“飞”的列车 15.霓虹：不夜的明珠

16.维生素：让生命之树常青 17.人造棉：大众消费大众爱

18.第一条汽车生产线：每一分钟生产一辆车 19.大陆漂移说：大陆本是一个整块的 20.噬菌体：细菌的天敌

21.环流图案：勾勒出大气层运动的轨迹 22.卡介苗：赶走结核病

23.彩色胶片：把你的微笑留下 24.冰箱：开启了一个“清凉世界” 25.环球飞行：让梦想升空

26.量子力学：揭开微观世界的奥秘 27.电视：打开新世界的窗户 28.青霉素：细菌的克星

29.地幔对流：大陆漂移的内在动力 30.石英钟：精确把握每分每秒 31.拉链：天衣无缝

32.微波通信线路：科技进步的“催化剂” 33.电子显微镜：人类的第三只眼 34.心脏起搏器：给人的心脏加把力 35.高速公路：要想富，先修路 36.尼龙：开辟了纺织新天地 37.雷达：人类的“千里眼” 38.图林机：图林的杰出贡献 39.射电望远镜：让我们走进太空 40.圆珠笔：书写工具之王 41.无籽西瓜：满足人类新口味

42.首座核反应堆：人类登陆原子新世界 43.人工肾脏：人造的血液清洗厂 44.原子弹爆炸：“小玩意儿”震惊世界 45.埃尼阿克：信息时代的启明星 46.核磁共振：打开“黑箱”的钥匙 47.碳14测年法：考古学的时钟 48.微波炉：炊用炉具的革命

49.晶体管：人类微电子革命的先声 50.信息论：让信息传播更灵通

51.信用卡：一卡行天下 52.录像机：昔日重来

53.氢弹爆炸：推动人类和平利用核能 54.DNA破译：揭示生命奥秘的金钥匙 55.核潜艇：隐蔽杀手

56.第一座核电站：恶魔变天使

57.避孕药：为优生优育作出杰出贡献 58.人造地球卫星：开发高远位置资源 59.激光：人类的希望之光

60.第一台工业机器人：人类忠实的耕耘者 61.第一颗气象卫星：看云识天气 62.抽水马桶：冲去生活的烦忧 63.“东方”1号：加加林飞离地球 64.夸克模型：构成物质的基本粒子 65.断手再植：中国医生的创举 66.IBM360:身价50亿美元的电脑 67.杂交水稻：开创稻谷培育新纪元 68.电视电话：天涯若比邻

69.人工合成胰岛素：中国人的骄傲 70.心脏移植：把我的心放在你的心里 71.板块构造说：地球像积木 72.深海钻探：海底世界真奇妙 73.智能机器人：像人一样聪明 74.因特网：将世界连成一家 75.“阿波罗”飞船：从地球到月球

76.“? 首印焙呕鸺航死嗨腿胩?BR>77.PC的诞生：计算机走向大众 78.CT扫描仪：二十世纪的“照妖镜” 79.光纤通信：信息高速公路的基石 80.游戏机：电子时代的时尚娱乐 81.移动电话：现代“顺风耳”

82.中子弹：但愿它的诞生就是终结 83.试管婴儿：人类的新孩子 84.告别天花：恶梦完了

85.“哥伦比亚”号：人类的登天之梯 86.乙肝疫苗：人类健康有保障

87.数字式电视机：未来电视的雏形 88.五笔字型：中国汉字再创辉煌 89.多媒体：电脑魔术师

90.人类基因组工程：掀开生命天书 91.环球网：二十一世纪的大众媒体 92.“生物圈”2号：去别的星球生活 93.信息高速公路：新世纪的生存之道 94.三峡工程：高峡出平湖

95.航天器对接：科学在太空握手 96.克隆羊：生物学界的大地震 97.“探路者”号：首访火星的使者 98.人机对弈：挑战人类自我

**第三篇：科学技术改变人们的生活的例子（小编推荐）**

科学技术改变人们的生活的例子：

1.量子理论：普朗克的丰碑

2.《梦的解析》：一本惊世骇俗的书 3.X射线：让我们永远铭记伦琴 4.诺贝尔奖：国际最高荣誉奖 5.空调：这里四季如春

6.齐奥尔科夫斯基公式：造就了一位火箭之父 7.“飞行者”1号：划时代的飞行

8.第一只电子管诞生：世界进入电子时代 9.相对论：科学的新纪元

10.真空三极管：“放大”了的电子世界 11.洗衣机：解放妇女劳动力 12.“毛里塔尼亚”号：海上“移动城市” 13.同位素：揭示元素新奥秘 14.磁悬浮列车：会“飞”的列车 15.霓虹：不夜的明珠 16.维生素：让生命之树常青 17.人造棉：大众消费大众爱

18.第一条汽车生产线：每一分钟生产一辆车 19.大陆漂移说：大陆本是一个整块的 20.噬菌体：细菌的天敌

21.环流图案：勾勒出大气层运动的轨迹 22.卡介苗：赶走结核病 23.彩色胶片：把你的微笑留下 24.冰箱：开启了一个“清凉世界” 25.环球飞行：让梦想升空 26.量子力学：揭开微观世界的奥秘 27.电视：打开新世界的窗户 28.青霉素：细菌的克星

29.地幔对流：大陆漂移的内在动力 30.石英钟：精确把握每分每秒 31.拉链：天衣无缝

32.微波通信线路：科技进步的“催化剂” 33.电子显微镜：人类的第三只眼 34.心脏起搏器：给人的心脏加把力 35.高速公路：要想富，先修路 36.尼龙：开辟了纺织新天地 37.雷达：人类的“千里眼” 38.图林机：图林的杰出贡献 39.射电望远镜：让我们走进太空 40.圆珠笔：书写工具之王 41.无籽西瓜：满足人类新口味

42.首座核反应堆：人类登陆原子新世界 43.人工肾脏：人造的血液清洗厂 44.原子弹爆炸：“小玩意儿”震惊世界 45.埃尼阿克：信息时代的启明星 46.核磁共振：打开“黑箱”的钥匙 47.碳14测年法：考古学的时钟 48.微波炉：炊用炉具的革命 49.晶体管：人类微电子革命的先声 50.信息论：让信息传播更灵通 51.信用卡：一卡行天下 52.录像机：昔日重来

53.氢弹爆炸：推动人类和平利用核能 54.DNA破译：揭示生命奥秘的金钥匙 55.核潜艇：隐蔽杀手

56.第一座核电站：恶魔变天使 57.避孕药：为优生优育作出杰出贡献 58.人造地球卫星：开发高远位置资源 59.激光：人类的希望之光

60.第一台工业机器人：人类忠实的耕耘者 61.第一颗气象卫星：看云识天气 62.抽水马桶：冲去生活的烦忧 63.“东方”1号：加加林飞离地球 64.夸克模型：构成物质的基本粒子 65.断手再植：中国医生的创举 66.IBM360:身价50亿美元的电脑 67.杂交水稻：开创稻谷培育新纪元 68.电视电话：天涯若比邻 69.人工合成胰岛素：中国人的骄傲 70.心脏移植：把我的心放在你的心里 71.板块构造说：地球像积木 72.深海钻探：海底世界真奇妙 73.智能机器人：像人一样聪明 74.因特网：将世界连成一家 75.“阿波罗”飞船：从地球到月球 78.CT扫描仪：二十世纪的“照妖镜” 79.光纤通信：信息高速公路的基石 80.游戏机：电子时代的时尚娱乐 81.移动电话：现代“顺风耳” 82.中子弹：但愿它的诞生就是终结 83.试管婴儿：人类的新孩子 84.告别天花：恶梦完了

85.“哥伦比亚”号：人类的登天之梯 86.乙肝疫苗：人类健康有保障 87.数字式电视机：未来电视的雏形 88.五笔字型：中国汉字再创辉煌 89.多媒体：电脑魔术师 90.人类基因组工程：掀开生命天书 91.环球网：二十一世纪的大众媒体 92.“生物圈”2号：去别的星球生活 93.信息高速公路：新世纪的生存之道 94.三峡工程：高峡出平湖 95.航天器对接：科学在太空握手 96.克隆羊：生物学界的大地震 97.“探路者”号：首访火星的使者 98.人机对弈：挑战人类自我

**第四篇：科学技术如何改变生活**

人类的生存方式，在不断的发生着改变，究竟是什么推动了人类历史的发展，是人们的生活有了翻天覆地的变化？ 可以说是科技，是科技的发展才推动了人类的进程，是科技的发展才使人类有着这崭新又美好的生活。纵观千古，哪朝哪代不是重视科技的发展？ 中国的四大发明，独具鳌头；观天文历法，为之惊叹；览赵州拱桥，设计精妙；窥《本草纲目》，东方巨典；瞻圆周率值，七位小数；眺丝绸之路，发展经济；端青花瓷器，扬名海外。由此可以看出，科技发展是强国之路，科技发展是中华民族进步的第一动力，没有科学，我们不可能有今天的幸福生活，更不可能有舒适的物质生活与精神享受。没有科学技术作为我们生活的后盾，经济不会发展，国家不会富强，更不会有人类的发展和进步。

现在，人们生活变好了。用电话加快通讯，而且可视电话的发展更是使人们的叫的变得更加便捷，汽车、摩托车、飞机等交通工具加快了生活的节奏，电饭煲、高压锅、煤气、微波炉使家庭的日常生活更加方便快捷。了解国内外大事小事，我们离不开电视，离不开网络。电视和网络的发展极大的方便了人们与外界的交流，使人们的生活有了较高的飞跃。不可以不这样说，科技与我们息息相关，没有科技的发展，我们现在的人们的生活将会是一团糟。

事实证明，这类现代化工具的出现，不仅证明了科技迈入了一个新的平台，也证明了世界间不同地域的交往离不开它。科学技术是人类战胜自然、改造自然的武器，是推动社会生产力发展的重要力量。科技的每一次发展都是人类文明史上的飞跃，都是人类征服自然、征服自身的划时代的胜利。在18世纪的工业革命中，正是由于蒸汽机技术的广泛应用，才使工业革命进入了一个崭新的阶段，从而使资本主义世界的财富翻了一番；在第二次世界大战后，正是由于以使用电器为主的第三次科学技术革命的影响，才极大地促使了战后资本主义国家的经济复苏和社会主义国家经济的大幅度增长，促使了社会财富的迅速增加和人民生活的根本改善。因此，科技发展的有利之处是显而易见的。科学技术是第一生产力，这一论断深如人心。尤其随着时代的飞速发展，科学技术的重要性越来越凸显，各国对其的投入越来越多

目前存在的,就有他的合理之处。作为当前社会的一员，我们不仅应该认识到科技的重要性，还应该努力学习科学技术，用科学技术来武装我们的头脑，具有献身科学的勇气和决心，具有用科学技术来发展全人类的博大胸怀。更重要地是，我们还应当教育和引导我们周围的人们，要热爱科学，尊重科学。

**第五篇：未来汽车技术改变人们生活（本站推荐）**

未来汽车技术改变人们生活

近年来，汽车技术的发展日新月异，在未来的几年内世界汽车工业的技术进步将由量变达到质变。由美国、日本、欧洲为代表的汽车工业发达国家从上个世纪90年代中期就开始先后从节能、安全、环保等方面制定了汽车技术的发展规划，并组织科技攻关。

首先是汽车能源向多元化方向发展。随着世界能源危机和环境问题的日益突出，世界汽车工业面临着严峻的挑战。一方面，世界石油资源非常缺乏，目前内燃机的热效率较低，燃料燃烧产生的热量大约只有35%～40%用于汽车行驶。另一方面，汽车尾气的大量排放增加了环境污染。据调查，城市大气中CO的82%、NOx的48%、H C的58%和其他微粒的8%都是来源于汽车尾气排放；此外汽车排放的C O2加剧了温室效应；汽车噪声也是城市环境污染的主要来源之一。在这种形势之下，探求新能源的工作已成为当务之急。到目前为止，世界上已推出了甲醇、乙醇、氢气、压缩天然气、液化石油气等代用燃料，以及电动和混合动力等新能源汽车。

其次是安全性技术的发展。随着汽车数量的增加，汽车的安全性成为普遍关注的问题。提高汽车安全性包括两方面的内容：一是如何避免发生事故，即主动安全性；二是如何减少事故对人员的伤亡，即被动安全性。电子技术的迅猛发展，使很多电子产品应用于汽车，无论是汽车的被动安全性还是主动安全性都得到了极大的改善，大大降低了交通事故以及由这些事故所引起的人员伤亡。现代汽车被动安全系统包括：正面和侧面安全气囊、防翻滚布帘气袋和自动弹出防翻滚杠。

还有就是多种新材料将应用于汽车。稀土元素已是现代车用钢板的“补品”。钢经过稀土元素镧、钪、钇等的处理，可以明显提高韧性和塑性，改善冲压性能。添加了稀土元素的钢材用于汽车的车轴、骨架梁等。追求小型、轻量、高功率是汽车电机必须要走的方向。在汽车电机改造中，高性能的磁性材料起到关键作用，使用稀土磁体可以减少电机重量和体积，稀土永磁电机将广泛用于汽车上。

用钒元素生产的钒钢、钒钛合金具有强度高、重量轻的特点。为了减轻汽车重量，一些汽车的连接件采用含钒5%的钛合金制造。钒钛合金能够适应汽车零部件的高速机械运作的苛刻环境。橡胶密封件是汽车装配的重要辅助零件，对汽车运行质量影响很大。橡胶密封件要有良好的机械强度、弹性和耐油耐水不变形的特性，是保证发动机、底盘及其它部分不渗油不渗水的关键。随着汽车行业的不断发展，汽车新技术的广泛应用逐渐被汽车厂家与消费者所重视。汽车安全性、智能化、节能环保、动力引擎等新技术的开发与应用成为人们关注的焦点。

在汽车技术的领域里从来没有最好，有的只能是更好。正是在这样的期待下，所有汽车厂商的技术革新都服务于此。功率更大，效率更高，更有利于环境，这些目标推动着汽车技术不断进步，这些技术也正悄悄地改变着我们的汽车生活。

目前，汽车工业再次成为技术革新的先锋，越来越多的新技术应用在汽车上。

自动停车技术：对于多数汽车驾驶员来说，在一处交通拥挤的地方“倒车入库”是件非常头疼的事情。而瑞典汽车制造商沃尔沃公司新推出的一种具有自动停车功能的新型轿车则能帮助人们轻松解决这一问题。新型轿车由瑞典林克沃平大学和沃尔沃公司联合开发。新研制出的试验用车采用了沃尔沃S60系列轿车，车上安装了自动变速箱、电子驾驶装置和一套先进电脑系统。电子驾驶装置装有一套超频感应系统，共有4个超频传感器，它不但可以控制方向盘，而且可以发现四周的障碍物。当传感器发现有足够的停车空间时，它就会发出相应的信号。它通过两个超声波传感器测量出停车位的大小，自动地按照预定的线路把汽车开进车位。

试驾者说，这种车对驾车者来说真是太方便了，解决了大多数司机在交通拥挤时最头疼的平移停车问题。如果人们每天不得不在街上停车的话，那么这种汽车真是未来人们最好的选择。

电磁减震器：车辆在反应状态可以做无级调整的电磁减震器。创新的技术在于减震器油，通过加入金属微粒，使之对磁性很敏感，这样就可以通过一个电磁场控制油的黏度，实现纯粹电子控制的减震器。它可以根据相应的传感器迅速对路面变化做作出反应。电磁减震装置通过这一原理保证减震器在各种行驶条件下都能够提供合适的减震效果，从而最大限度地提供驾驶的舒适性以及动态操控性。而装备了传感器的计算机技术能够在毫秒内来判断驾驶情况。驾驶者可以选择两种驾驶程序：高度运动型（可将电磁调校到比较低的粘稠水平）或是进行相反的调校来达到高舒适性的水平。

灯光技术：目前，奥迪R8在灯光照明技术上遵循了奥迪“技术领先”的品牌口号。R8的前照灯所有灯具全部使用发光二极管（L ED）制成。这种技术目前只在部分领域胜过氙气灯，但从长远来看，采用发光二极管照明很有前途，尤其是对将来自适应式大灯的设计有很大帮助。既没有灯丝，也没有气体放电。

另外，直喷汽车、全轮驱动技术、音响系统、双燃料引擎技术、变速器技术、汽车安全技术、汽车轮胎技术、汽车电子技术等等都开始在车辆配置上使用。

除了以上的汽车技术，其他的辅助技术都使得驾驶汽车变得更加人性化与充满乐趣

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找