

高度逼真的女性外观，12种性格任君选择 智能伴侣机器人问世 人类将来还需婚恋吗



拥有美丽且不衰的容颜、能按照人类的要求切换性格——当这样一个伴侣出现在你的面前，你会不会心动？

美国一家公司近日宣布，将推出人类历史上第一款智能伴侣机器人，其目标是帮助那些“在与他人建立亲密关系上遇到困难的人们”，这一消息立即吸引了众多关注人工智能人士的目光。科幻电影中描述的机器人伴侣或许就此变成现实。

只是，当我们在惊叹机器人本身的时候，却产生了许多问题，机器人伴侣时代的到来，会对人类社会产生何等影响——未来，家庭成员的组成是否还如现在？人类还需要婚恋么？人类是否需要通过另类方式进行繁衍？

“她”的名字叫“和谐”

美国加州Abyss Creations公司是一家制作硅胶玩偶娃娃的公司，2月初，该公司对外宣布即将推出第一代智能伴侣机器人。当该公司在网站上发表了正在制作中的机器人照片时，引起了一堆粉丝的点赞。“机器人和人在一起的照片，让我们感觉像看科幻电影一样。”

一个拥有人类女性面容的机器人呈现在照片中，其后脑部位是一个透明的圆形容器，可以看到内部的众多电子元件

据介绍，该公司在过去的20年时间里，一直在研发尽量接近真实的类人玩偶。该公司计划在今年4月15日推出“Harmony AI APP”，接着在今年年底，机器人的头部系统将会推出。据消息，这一智能系统的售价并不便宜，仅仅一个头部系统的售价就高达1万美元。

每个智能机器人都拥有灵活的骨骼，从开始生产到最终成品出炉大约需要耗费80个小时。这一伴侣型机器人

（左图）。

“她”的名字叫“Harmony”（和谐）。据介绍，“和谐”被设计成具有学习能力、会和人类产生情感的机器人。“和谐”的突破性在于，具备了12种人格特征，包括天真型、善良型、性感型等。

在情感发展方面，“和谐”具有可进化的人工智能系统，可以通过互动不断地学习，从而和人类发展出逼真的情感。

记者观察到，虽然“和谐”已经具有学习和对话的能力，但是还没有办法做到模拟出复杂的人类肢体活动，无法行走或者移动，所以，一切的动作都需要主人搬运和调整。

目前这款智能伴侣机器人还没有在中国上市的具体时间表。

价格：一个头一万美元

专家说未必能解决人类精神需求

广东省心理学会专家委员杨蜀琴则对智能伴侣机器人的出现持保留态度，她认为，这种机器人并不能完全满足人类在情感上的需求。

“伴侣机器人对某些人的性需要是一种满足，但人类更需要精神层面的满足，

如分离的思恋，小别胜新婚的感受都是内心深处的情感，估计机器人做不到。此外，人类的繁殖生育，显然靠机器人是无法解决的，所以它不能解决目前婚姻中的太多问题，一个太顺从的伴侣，也许久了你会觉得她很无趣。”

据《羊城晚报》

友情提醒

使用本栏目征婚信息请注意查验对方相关个人资料。因广告审查仅涉及《广告法》要求的相关内容，敬请应征者注意自我保护。

友缘婚介

丧偶无育无孩女63岁，朴实善良，本分有爱心，老师退休劳保高，市区有大套住宅及店面出租，现经营先夫留下的家居厂业务稳定，先夫因病离世无子女的她感到非常孤独寂寞，希望在晚年能够找到一位身体健康，有爱心，性格好的男士一起相互关心，相互照顾，谈得来合得拢的男士一起共度幸福晚年，经济地区不限，有缘尽快生活在一起，期待您的来电。热线18857418527

一手牵婚介

丧偶女71岁，无孩，肤白气质佳，身材标准性格温和，银行退休，市区有大套住房，每年还有厂里股份分红，平时喜欢旅游健身，虽然生活无忧，但上了年纪看重的不是金钱物质，而是身边缺少一位身体健康，有爱心，人实在的男士相伴到老，在孤独寂寞，生病之时相互有个照顾，地区年龄不限，不在乎对方经济条件，有缘尽快在一起。电话：13566522478

盛姻婚介

61岁善良大度修养好女医生征婚，劳保6000多原一月，有房，一生未育无子女，先夫车祸多年，给她留下百万资产。开朗的她爱好画画锻炼，喜欢助人为乐，随着年龄增长，特感觉到伤心孤单，想想身边无子女，生病时连倒杯水的人都没有，特感心酸，今真心求位身体健康男组成家，大家做个伴。愿意来电13095900993 如果你条件差，我会承担家庭所有开支。

天天分类

热线 81957760

教育培训 家教辅导 上门来辅导 82858787 调查咨询

神洲调查87289267 民事取证、商务、打假、寻人 宁波人自己的老牌调查公司

旧货市场 商品供求

●高价收一切旧货13586580881 收家具床一切旧货81100126 收饭店及所有旧货13486602666

搬家搬厂 家电维修

●千喜搬家特优 87778900 ●快捷专业搬家 87907772 专业搬工厂 87927216

水处理设备

供河水、地下水净化设备；各种工业循环水、纯水、污水处理设备。 电话：13806673765 刘

车辆信息 典当租赁

高价购各档二手车 轿车皮卡货车等13056903116 虞

招聘信息 个人求职

中端造价咨询诚聘

因公司发展需求，诚聘预算员，土建5名，市政1名，应届生一本以上；安装3名，两年以上工作经验，一本以上；办公室主任1名，本科学历。 联系人：冯主任 电话：88112878 邮箱：nbzr2003@163.com

宁波声远制衣诚聘

1. 车间主任1名：3年以上工作经验。2. 技术科长1名：5年以上工作经验，2年管理经验。3. 工厂外发QC：3年以上工作经验。4. 服装打版师1名：3年以上工作经验。工资面议，一经录用，缴纳社保，午餐补贴，节假日福利等。 地址：宁波市鄞州区金达路688号2号楼2层 电话：曹小姐18067238087

高价急购二手车

车好价可稍高1886867777 方

高薪诚聘

健康管理师15名，45岁以下，能熟练运用电脑；学习能力强，有亲和力；善于与中老年朋友沟通，热爱健康事业，愿意推广健康理念，传播养生保健知识者优先。 联系电话18969864367

开元名都大酒店诚聘

预订员、美工、救生员、康乐部服务员、安全员、停车场收费员、冷菜领班、冷菜厨师、炉台厨师、员工餐厅厨师（炉台）、餐饮服务员、楼层清扫员、PA清洁员、前台接待、油漆工、空调工、电工、万能工、收银员、销售经理 电话：83078011

招聘（江东）

本公司从事健康养老运营与旅居推广，因公司发展需要，现招部门经理、部门主管、顾问，本地退休女性优先，年龄20-58岁，双休，工作6小时。 电话：15372672119 蒋经理 地址：江东曙光大厦21楼B5

海城汽修招聘

出纳、文员：本地人 机修中工：工作经验3年以上，待遇从优。 地址：江东中兴北路21号 电话：13306613518

诚聘

行政文员2名 社区服务5名 部门经理1名 老年顾问2名 组训1名女性 电话：15825559378 李总 地址：江东曙光大厦10楼B5

物业广场 租售转让

新厂房出租

机场路与通途路旁独门独院 三层2400m²交通便利有电梯 标准厂房18658253503 洪

沿街商铺出租

中山西路长乐地铁站旁1-4楼2500平方（适银行、教育、医疗、外贸等）电话13305741920 ●出租房孟路店面13957889628

江东饭店转让

位于江东波波城斜对面，面积约500m²左右，已安装管道天然气，装修豪华。本人因有其它产业，现欲低价转让。13805867466

酒店客房出租

宁波中山西路已开业酒店两层客房出租，适合足浴，棋牌，公寓，SPA。13564898381 袁

厂房出租

鄞县大道旁古林戴家工业区厂房1-3楼，2000平方，独门独户，水电齐全，有货梯。价格面谈。 联系：计先生13806662341

店面出租

西河街95号原贸城饭店店面出租77、500、750平方，适合专卖店、会所、饭店、银行等。13805865479 ●洪塘房1716m²租13957849388 ●转让华严菜场与镇安街十字路口旺铺一楼84二楼50平方，适合任何行业13958330005 周 ●500m²大食堂转让15058865917

新厂房出租

高桥通途路旁独门独院，占地5.5亩，3层标准厂房5700m²，棚850m²出租有电梯13082958567

标准厂房出租

梅墟东小港街道湖芳村工业园，一楼面积700m²，宜工厂、仓库。13857477737 朱17077804552 庄

厂房出租出售

厂房位于宁波市鄞州区东吴镇河头工业园区1号（鄞州东高速出口处），交通便利，地理位置优越，占地面积约12亩，有意者请联系蔡先生13505746917

●海曙联丰附近水果店转让180平方，有大型冷库。 电话13586566224 潘

厂房出租

洞桥镇鱼山头工业区独户全新厂房，三层面积13000m²省道边。13805843221 87758188 张

紧急出售

江北万达商铺因银行贷款到期无力偿还，原价500万现一口价320万低售。（非诚勿扰） 电话：13306670780 王

海南温泉现房

海南西线邦溪·四季春天温泉小镇·万亩山湖温泉养生度假邦溪！高速高铁便捷交通，医院商场会所全配，健康城实景现房4580元/m²起（看房团周周发、可按揭团购更优惠） 尊享热线：400-157-0809

声明公告

热线：81957760 QQ:3484405859 微信号：15058009712

办理地址 百丈路168号会展大厦A座4D 海曙行政服务中心门口信息亭 鄞州行政中心2楼122号窗口 奉化行政中心4楼R区12号窗口

●余姚市欧凯电器有限公司 遗失宁波市工商行政管理局余姚分局2014年1月16日核发的营业执照副本一本，注册号：330281000158348，声明作废

●遗失出生医学证明一本，父亲：黄世勇，母亲：张芳丽，小孩本人：黄荟茹，出生证编号：L330010310，声明作废

●陈海燕遗失宁波市工商行政管理局鄞州分局2011年1月20日核发的注册号为330212605026960的营业执照正本一本，声明作废

●马闯遗失契证，甬契字33022700201409393声明作废

●宁波市市政设施开发建设公司象山分公司遗失象山县市场监督管理局2005年7月4日核发的营业执照正、副本各一本，注册号3302001000302；遗失公章一枚，声明作废

●宁波市江北沃德人力资源管理有限公司遗失宁波市江北区国家税务局2010年6月8日核发的税务登记证国税正本一本，宁波市江北地方税务局核发的税务登记证地税正本一本，税号330205665569306，声明作废

●宁波市鄞州东吴永恒塑料模具厂遗失宁波市工商行政管理局鄞州分局2011年1月26日核发的个体工商户营业执照副本一本，注册号：330212607023524，声明作废

●慈溪市长河福源鱼馆遗失公章，编号3302820215217声明作废

●宁波长荣制衣有限公司 遗失发票专用章，编码3302240088167 声明作废

●遗失徐瀚会计证一本会计证号33020010086009，声明作废。

●宁波市鄞州千通商贸有限公司 遗失国税税务登记证正本，地税税务登记证正本，纳税号：330227066604317，声明作废

●宁波宏方金融投资管理有限公司 遗失公章，编号3302120243690 声明作废

宁波市鄞州区劳动人事争议仲裁委员会公告

上海文瑞国际旅行社有限公司宁波分公司： 本委已受理徐雪君与你单位追索劳动报酬等劳动争议案，依据《浙江省劳动人事争议调解仲裁条例》第三十五条第二款之规定，现依法向你单位公告送达劳动争议案件书（2017）第146号劳动争议案件申请书副本、应诉通知书、开庭通知书、举证通知书等法律文书及有关证明材料，自本公告发布之日起经过三十日即为送达。 本委定于2017年4月5日上午8时30分在本委仲裁二庭（地址：原宁波市江东区兴宁路456号东方商务中心1号楼2楼）开庭审理此案，请提前到本委办理手续并准时到庭参加庭审。逾期不到庭，本委将依据《中华人民共和国劳动争议调解仲裁法》第三十六条第二款作出缺席裁决。 特此公告 宁波市鄞州区劳动人事争议仲裁委员会

●张世琦遗失契证一本，契证号：甬契字（2010）08067，税票号：（2010）0307083，声明作废

●巫小林遗失华安财产保险股份有限公司商业险保单，保单号1090803802016002076，声明作废

●吕金太遗失住院发票，发票号码1471728462，金额18495.96元，声明作废

宁波市鄞州区劳动人事争议仲裁委员会公告

上海锦也在线旅游发展有限公司宁波分公司： 本委已受理吕其微、吴晓静、郭建峰、方晓琴、王月琴5人与你单位追索劳动报酬等劳动争议案，依据《浙江省劳动人事争议调解仲裁条例》第三十五条第二款之规定，现依法向你单位公告送达劳动争议案件书（2017）第141、142、143、144、145号劳动争议案件申请书副本、应诉通知书、开庭通知书、举证通知书等法律文书及有关证明材料，自本公告发布之日起经过三十日即为送达。 本委定于2017年4月5日上午8时30分在本委仲裁二庭（地址：原宁波市江东区兴宁路456号东方商务中心1号楼2楼）开庭审理此案，请提前到本委办理手续并准时到庭参加庭审。逾期不到庭，本委将依据《中华人民共和国劳动争议调解仲裁法》第三十六条第二款作出缺席裁决。 特此公告 宁波市鄞州区劳动人事争议仲裁委员会

宁波市鄞州凯达电器厂（普通合伙）遗失国税税务登记证副本，纳税号：330227772335468，声明作废

●余姚市泗门懋盛粮油贸易有限公司 遗失宁波市工商行政管理局余姚分局2011年12月21日核发的营业执照正本，注册号：330281000049451，声明作废。

更正公告

余姚市万豪科技实业有限公司原于2016年12月31日在《宁波晚报》刊登的解散清算公告，错登为股东会于2016年12月28日决议解散公司，现更正为股东决定于2016年12月28日解散公司。 特此更正

注销公告

经股东决定，本公司决定注销，同时成立清算小组，并按有关规定办理工商注销手续。 特此公告 宁波柠檬树文化发展有限公司