

陪同检查、跑腿买药……

# 陪人看病成了新职业

这是一个新职业——陪诊师，顾名思义，就是陪着患者去看病的人。哪些人需要花钱请人陪着去看病，陪诊师又能提供什么样的服务呢？

最近，陪诊师蒋一民与71岁的和叔叔来到了北京世纪坛医院。

和叔叔患有脑出血，去年又做了心脏搭桥手术。之前看病都是女儿陪着，如今女儿刚生了二胎，老伴儿又忙着照顾女儿和外孙，因此，家人帮他预约了这次陪诊。

蒋一民两年前进入陪诊行业，主要工作就是协助他人就医，包括挂号、导诊、缴费、取药等等，然而，让他尴尬的是，身边不少朋友都曾经误以为陪诊师是给患者挂号的“黄牛”。蒋一民说，其实我们是将一些信息收集起来，做了一

## 新职业

套查询系统。这个查询系统就是他们开发的陪诊业务微信小程序，有需求的人可以通过小程序下单，里面有选择陪诊的日期、医院、科室等服务项目。“如今，医院的取号、候诊、缴费等环节都趋于自助服务，科室划分也越来越细致，有个贴心的帮手就能更省心。”

“年轻人进了医院都蒙，更别说老年人了。”候诊的时候，蒋一民都会与患者沟通此前做过哪些治疗，用过哪些药

物，梳理病情和疑问，既缓解他们的紧张情绪，也便于更有效地向医生问诊。蒋一民服务的患者中老年人居多，他还会帮助老人仔细地问清医嘱。蒋一民表示，医生看病是专业的，而患者并不专业。“一个非常专业的人对一个并不专业的人，中间需要桥梁，我们就做这个桥梁。”

看完医生，和叔叔坐在休息区等候，蒋一民则快速跑去缴费、取药，再告诉和叔叔用法与用量。

在蒋一民的陪诊下，和叔叔看了两个科室，仅用两个小时。



陪患者看病的陪诊师。

## 新问题

阶段的发展而言，熟悉医院及就诊流程比具备医学专业知识更重要。

记者了解到，目前有的公司专门从事陪诊业务，有的则是作为家政服务公司业务的一部分，从业人员也比较复杂。四川泸州的周璐毕业于卫校护理专业，她觉得陪诊工作就是护理工作的延伸，在做一些特定检查的时候，周璐都会下意识地提醒患者。

浙江杭州的陪诊师小戴曾经是一名空姐，在她看来，作为一名优秀的陪诊师，要情商高、为人真诚、沟通能力强。她单次陪诊的收费是200元左右，而在北京，像蒋一民这样有医疗经验的职业陪诊师，半天收费约300元，全天约500元。

目前，陪诊师这一职业还未被收录进《中华人民共和国职业分类大典（2022年版）》中，还没有统一的职业规范和评价体系，相关法律也没有针对陪诊师这一新职业出台具体规定，陪诊师、患者、医院之间的权利和义务划分尚不明确。

山西太原陪诊师邸俊说，这个市场目前还不太成熟，但相信随着行业的不断细分，陪诊服务做得越来越专业，市场前景一定会越来越好。

专家表示，陪诊师这一职业在我国人口趋于老龄化的阶段，正从一线城市逐渐向全国扩展，不仅使患者的就医更加便捷，也提高了医患之间的沟通效率。但是新职业在发展初期也会出现问题，只有将行业引导和市场发展共同推进，才能让陪诊师这一职业发挥出更大的社会价值。

（下转第4版）

# 他用AI技术让奶奶“复活”

近期人工智能等话题层出不穷，引发网友热议。如果用AI技术“复活”去世的人，会得到怎样的回应呢？万万没想到，真的有人办到了——

## “虚拟奶奶”对答如流

B站UP主吴伍六是一位上海的“00后”视觉设计师，前段时间他发布了一段视频。视频中，吴伍六用AI工具生成了奶奶的虚拟数字人，并和“奶奶”进行了对话。

视频里，“奶奶”讲着湖北的方言，头发花白，像她生前一样“唠叨”，光看表情，可以说是惟妙惟肖。

当吴伍六问“奶奶”生前和他爸打电话时说了些什么，这位AI奶奶对答如流，“我和他说别喝酒，要节约，别打牌”。当吴伍六问“奶奶”过年的东西买了吗？“奶奶”开心地说，“买了两壶油私人榨的，很香啊”……



## 网友“吵翻天”

很多网友看完视频后很感动，想起了自己逝去的亲人，认为这样能寄托哀思非常有意义，“这才是AI技术正确的用法！”

想要制作这类“AI奶奶”，必须要有身故

者生前的音频才能还原语音。有网友因此后悔没有好好保存亲人的音频数据。也有人说，这个视频提醒了自己，要从现在开始多留些和亲人在一起的影像资料。

也有人不同意这样的做法，认为不尊重亲人，也没有必要。“亲人感觉就是被操纵的电子玩偶，你想让它怎么说就怎么说”。

还有人觉得，人生需要向前看，一直困在过去回忆中，相信也不是已逝亲人愿意看到的。

更有网友担心，这种技术如果被用在不法用途上……

## 只是一个心理安慰

看到网友的讨论，吴伍六发文回应，介绍了自己制作这段视频的初衷：只是希望用AI技术填补与奶奶没有好好告别的遗憾，希望大家珍惜当下，现实的陪伴永远是最重要的。

吴伍六说，之所以用AI“复活”奶奶，是因为自己不能接受奶奶的突然离去。

“就短短的半个月时间，头几天还在和奶奶聊未来，再几天，就只能和奶奶简单交流了，后几天，奶奶就被推进ICU，见不到了。最后，奶奶就成了盒子里的一把骨灰了……”吴伍六说，这一切来得太突然了。

“处理完奶奶的后事，我还会习惯性地拨打奶奶电话，但那头再无回音了。”吴伍六从小由奶奶带大，与奶奶的感情很深，“以前我遇到事都会和奶奶说，现在我也不知道和谁说了，其实我还是很想和奶奶说。”

吴伍六平时从事AI相关工作，因此想到了用AI技术“复活”奶奶。他向AI系统导入了奶奶生前的照片，制作出了奶奶的动态头像，又将奶奶生前的通话音频导入AI，训练AI模拟出奶奶的声音和语气。

吴伍六告诉记者，他知道这件事情只能

给自己一个心理安慰。他明白，屏幕前所呈现出来的始终是一个虚幻影像，“但怎么说呢，只要是能再看一看奶奶，再说几句话也是好的。”

吴伍六介绍，以目前AI的技术水平，只要样本足够多，面容、声音、语气这些都可以模拟，相似度达到90%以上。“但目前，AI在思维模式模拟上，相似度只能达到50%，它没法像人类一样思考。”

吴伍六说，这件事的本质就是要求AI当演员，去扮演一个人，相貌声音它都能模仿得非常好，但就目前的科学水平来说，它还无法模仿一个人的灵魂。“我和‘奶奶’只能简单沟通，说复杂的话，AI就理解不了了。”

## 网友热议

静静：我想我妈妈，她离开我已经两个多月了。

张经文：可以聊寄哀思，毕竟亲人突然离去的时候是十分悲痛的，只是我们总要走出来面对现实，逝者已矣。

Tyounn：应当尊重逝者，不应当为满足活人的需求而滥用技术。

花卷：这不是“数字生命”，这只是一个模拟程序而已。

晓城故事：不建议推广，自己在家尝试即可。

张稻佛爷：各有各的道理，没有必要统一观点，只要不违背法律道德就行。

## 网友热议

远方传来风笛：我居然没觉得这个花臭。

春天：每次跑步经过都要屏住呼吸，但是看到有防蚊效果，原谅你了。

蓝色英短2011：原来它的名字叫石楠，涨芝士啦。

千米阳光：闻习惯了，我不觉得“楠”受。

# 石楠花这么臭为何还种这么多？



四月是赏花的季节，桃花、樱花、海棠、山茶花……百花争艳。但有一种花，怎么说呢，有点一言“楠”尽。

没错，它就是石楠花。

这两天，盛放的石楠花凭借自己独特的气味霸榜了各大社交平台的热搜。有人提到，湖北、浙江、江苏、广东等地都将石楠花作为城市绿化植物，引发了网友热议——这玩意又臭又腥，也并非“花中第一流”，为什么要种在街头？



## 长相清秀，“体味”恶臭

如果不是亲临现场闻过，光看照片很难想象它到底有多臭。毕竟论长相，尤其是远观，它长得还挺清秀的。可谁知道，凑近一闻，差点给人臭吐了。

到底是什么味能无差别攻击每一个人的嗅觉？网上有段子说，闻香师将石楠花的味道描述为四分海腥气三分杏仁牛奶味两分茉莉玫瑰混合花香与一分怪诞上头的浓稠黏腻感，通俗一点讲就是臭中带腥，腥中带臭。

有研究认为，石楠花的臭味主要是精氨酸氧化导致的，精氨酸是一种氨基酸类化合物，当它与氧气相遇的时候就会释放出让人一言“楠”尽的特殊味道。不过可以放心的是，石楠花的味道虽然不大好闻，但对人体并没有什么危害。

## 何为石楠花？

石楠，蔷薇科石楠属的常绿乔木。树枝为褐灰色；鳞片为褐色，没有毛；叶片呈革质，叶片的形状为长椭圆形、长倒卵形或倒卵状椭圆形；花瓣为白色，近圆形；果实为红色球形，后成褐紫色；种子为平滑的棕色卵形。花期4—5月；果期10月。李时珍解释因“生于石间向阳之处”，故名石楠（楠）。在古籍《别录》《本草从新》《纲目拾遗》中均有石楠功效的记载。

石楠原产陕西秦岭南坡、甘肃南部及淮河流域以南各省区。喜温暖、湿润气候，喜光稍耐阴，能耐短期-15℃的低温。对土壤要求不严，以肥沃、湿润、土层深厚、排水良好、微酸性的沙质土壤为佳。

石楠常种植于庭院、路旁、街头交叉点，树冠还可修剪造型，木材可制车轮及器具柄，种子可榨油做肥皂，根可提取制成栲胶，果也可作为酿酒原料。干叶可药用，有利尿、解热、镇痛的作用。



## 为啥种那么多？

其实，许多网友并非对石楠有意见，只是不明白它这么难闻，为什么要种得哪哪都是，公园、小区、学校、街道……难道它还有什么特别的作用？

植物学家说，石楠花除了臭几乎没有别的缺点，石楠四季常绿早春有红叶白花，夏季常绿，秋季有红色的果实，一年四季都很有观赏性。它还有驱虫功效。

华中农业大学园艺林学学院副教授赵凯歌告诉记者，石楠花还有降尘和稀释有毒气体的功效，被称为抗霾神器，能起到净化环境的作用。在道路两旁种植石楠，生态效益极为突出。“石楠种在街道上还能抗烟尘、吸收汽车的尾气，将这些特点综合起来，没有多少植物能够替代它的作用”。

而且，石楠适应很多城市的气候环境，成活率高，易养护，在平衡城市生物多样性方面也发挥了积极作用。

石楠花期其实很短，一般只有15—20天左右，实在不喜欢这味道的出门记得戴上口罩，忍一忍就过去了哈。

## 网友热议

远方传来风笛：我居然没觉得这个花臭。

春天：每次跑步经过都要屏住呼吸，但是看到有防蚊效果，原谅你了。

蓝色英短2011：原来它的名字叫石楠，涨芝士啦。

千米阳光：闻习惯了，我不觉得“楠”受。

综合人民网、央视网