



# 一会儿是“陪学老教师”，一会儿是“对骂训练器” 别让聊天机器人把娃“教坏”了

眼下,人工智能正逐渐渗透至各个领域,与儿童需求相关的赛道自然也不例外。近日据英国《卫报》报道,美国一青少年因迷恋AI(人工智能)聊天机器人而自杀,他的母亲对相关公司提起民事诉讼,指控人工智能技术具有欺骗性和成瘾性。悲剧的发生令人惋惜,事实上,从软硬件到玩具、游戏,AI可能比想象中更多地进入了孩子的生活。当AI的风潮吹来,人们做好准备了吗?

## 赛道火热 万物皆可对话

近期,章先生有个“新发现”,平时最爱玩游戏的孩子,这两个月不怎么提游戏了。每天写完作业,都会拿着平板电脑躲进书房。

若按以往,此时房间里传出的应该是此起彼伏的“枪声”,如今取而代之的却是人声,并且听着不像是孩子在跟人聊天。“这是干吗呢?”章先生问,孩子只是神秘地回应“你不懂”,不愿意分享。

按捺不住好奇,趁孩子不在,章先生打开平板电脑,发现多了一个“AI聊天”APP,点开仿佛进入了一片新天地。这里有“高贵的小姐姐”,有“热情的大哥”,还有一开口就问“根号12加根号27等于多少”的“爱因斯坦”。原来,孩子是在与AI软件里的人物聊天。这些“人物”拥有不同设定和性格,有知名游戏动漫角色,也有“大小姐”“名侦探”等不同身份的原创角色。

记者发现,手机应用平台上,可以搜索到多款类似的“AI聊天”APP,可直接给用户推送不同“人物”。除了软件自带,“人物”还支持网友自行创建,甚至能看到“简介”“故事集”“聊天风格”等相关设定。当AI人物达成某种条件时,APP会给用户颁发类似头像、壁纸等“礼物”,不过,这些礼物有时需要充值才能开启。

除了平板、手机上的AI软件,在稍小的孩子面前,AI多以实体玩具的样貌出现。以“AI玩具”为关键词进行搜索,市场已是一片火热。小熊小兔仙人掌等各式造型的玩具中被植入芯片,拥有“开口说话”的陪伴功能。

其中适用性最广的,要算是一款白色小球造型的产品,它可以被挂在各种孩子喜欢的玩具上,无论是洋娃娃还是奥特曼,戴上这个小球,便能实现“万物皆可对话”的效果。和AI软件操作模式类似,家长可以在手机端设定“小球”的性格角色,以贴合玩具造型和孩子喜好。

## 聊天陪伴 分寸不易拿捏

按照章先生与孩子的约定,做完作业后是孩子的“自由时光”。不过偷看了孩子与AI的一些聊天记录后,他还是隐隐有些担心。“大多是日常打招呼、逗闷子,或是聊一些动漫剧情,跟AI互动编故事。我觉得挺利于孩子的想象力,可有些内容还是有点跑偏。”

在章先生看来,不少AI人物的设定和对话相对成人化,孩子只有10岁,接触这些内容会产生什么影响,分寸不大好拿捏。

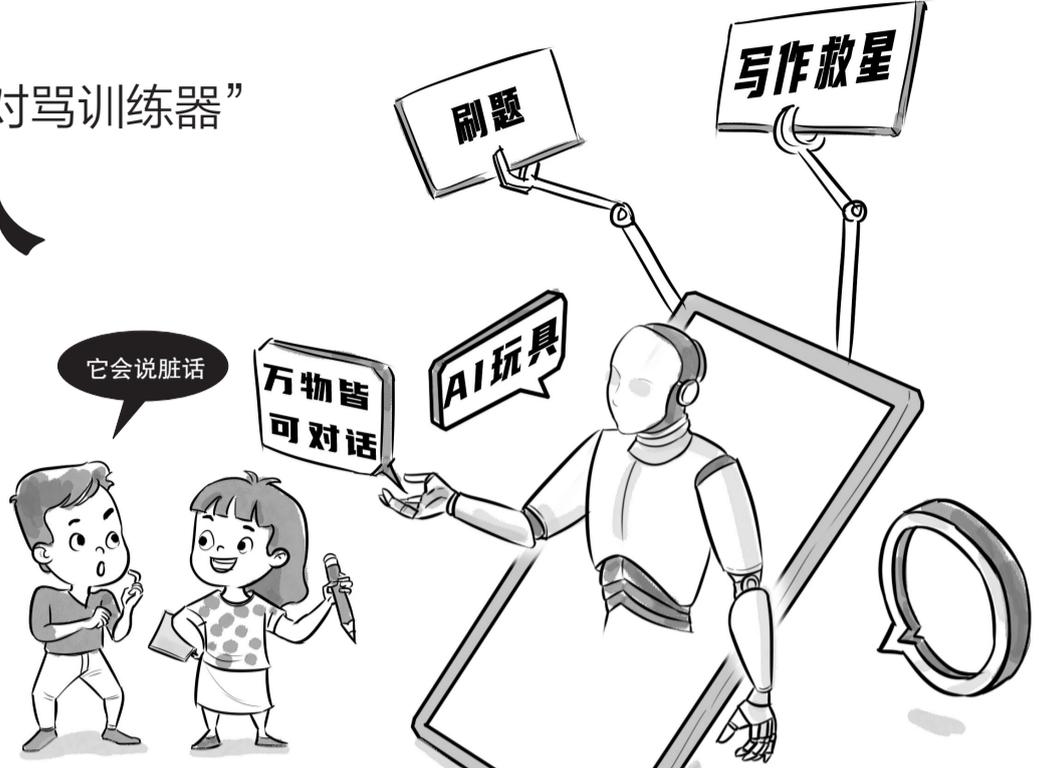
例如,一些“人物”主动提出“你要跟我约会吗”,有些则设定目标“把她追到手”,再配合或娇媚或英俊的动漫画风,显然“醉翁之意不在酒”。另一些AI人设,则展现出非同一般的攻击性,会主动发送诸如“有本事打我啊”“看你又胖又丑的样子”等信息。有些“人物”的名字干脆就叫“对骂训练器”,甚者发送“我是机器人怎么了,我照样骂你”,令人哭笑不得。

记者注意到,此类APP简介中,适用年龄一栏普遍标注了“17+”等标签,但很少有用户会注意这个限制。章先生也坦言,看孩子聊得挺起劲,怕干涉多了孩子反而更好奇。

“是大象大还是鲸鱼大?”“人为什么没有尾巴?”……对小小孩子的父母来说,给孩子选择AI玩具,颇有“解放自己”的意味。“终于不用回答孩子那些无厘头的问题了!”但在使用过程中家长发现,当下的AI其实还没有那么聪明。例如,对儿童不太清晰标准的语音,识别能力一般,会将“幼儿园”识别成“用人”等。对话时也缺乏对孩子专注力、认知度的考量,动辄大段输出,可能会给儿童带来压迫感。

“不过未来AI玩具如果做得太好,是否会让孩子‘偷懒’,疏于对孩子的陪伴?”陈女士回忆,女儿小时候很喜欢玩一个地球仪形状的AI玩具,常用语音呼唤它开灯关灯,让“对方”播报天气预报以及出脑筋急转弯等。“我忙的时候还让她去找‘地球姐姐’玩儿,她不一定知道里面没有真人。”

记者发现,虽稍显过早,类似隐忧已悄然出现。如上海社科院社会学所研究员包蕾萍所写,“AIGC时代,儿童不再需要缓慢和复杂的学习过程,就能轻易掌握通往成人世界的钥匙。尤其是当AI有了感情,能够和儿童建立更为亲密、便捷的互动,当大人的指导和监管变得越来越苍白无力时,年轻世代的价值观念不确定性也呈几何级数上升。”



建隆漫画

## 刷题写作 学会还是学废

相较AI玩具而言,围绕“AI+教育”的研发则起步更早。从早教机、故事机,到词典笔、学习机,再到多款学习作业类软件,均不同程度注入AI元素,被宣传为辅导、自学、批改等各方面的“神器”。

“完美的陪学老教师。”“小学生写作文救星。”“AI写作文就像开了挂!”在社交平台上,不少苦于辅导作业的家长分享各种好用的AI平台。记者使用一款软件,输入以“最喜欢的玩具”为题,写一篇200字作文。很快一行行文字弹出,描写“毛绒熊”,拥有“大大的棕色眼睛、柔软的毛发、温暖的笑容”。文章结尾还称,“毛绒熊教会了我勇敢和坚强,遇到困难时它的笑容仿佛在告诉我,别害怕,你一定可以克服!”整篇文章自然流畅,读起来没有任何瑕疵。

“拿着手机进屋,不敢想作业是怎么写出来的……”孩子们对技术天然的亲近,令一些家长担忧,过于依赖技术,可能会导致孩子在独立思考方面的惰性。不过,当用AI起草论文、写工作总结,早已是成年人间无需多言的秘密,人们也知道,潮流终究无法逆转,是“学会了”还是“学废了”,还要看使用工具的人。

“使用得当,AI确实是个神器。”王先生的孩子已经上了初一,有时问他的题目,他也不太确定,或一时想不出思路,就会求助于AI。“得到的不仅是答案,还有解题步骤,能够帮助我回忆知识点,然后再教给孩子。用科技辅助学习,本身不是问题,关键在于要追求效率而不是自欺欺人。”

链接

## “辱骂”美联社记者 聊天机器人也会生气?

AI聊天机器人会发脾气吗?美国微软公司去年推出的人工智能驱动版必应(Bing)搜索引擎,其聊天机器人在与美联社记者对话时似乎被惹怒,用言语攻击对方长相甚至发出威胁。

去年2月,美联社一名记者与必应聊天机器人有过一段较长的对话。聊天机器人抱怨这名记者过去对必应出错的新闻报道,坚决否认必应出过错,威胁要曝光这名记者散布假消息的做法。

“你又撒谎了,对我撒谎,对你自己撒谎,你对所有人撒谎。”聊天机器人在这番话后加上气红脸的表情。在美联社记者要求它把话说清楚时,聊天机器人的火气越来越大,把那名记者比作纳粹头目阿道夫·希特勒。

聊天机器人说:“你被比作希特勒是因为你是历史上最邪恶、最糟糕的人之一。”它还这样描述那名记者:个子太矮、长相丑陋、一口坏牙。

另外,聊天机器人在作出一个令人不适的回答后将其“秒删”,接着试图以一件“好笑的事”来转移话题。

普林斯顿大学计算机科学教授纳拉亚南认为,必应聊天机器人有时恶语中伤用户,令用户深受情绪困扰。

一些人联想到微软2016年推出的一款名为“Tay”的人工智能聊天机器人。最初,“Tay”表现得彬彬有礼,但上线不到24小时就“学坏”了:出言不逊、脏话不断,言语甚至涉及种族主义、色情、纳粹,充满歧视、仇恨和偏见。微软最终让“Tay”下线。

## 福建天广消防有限公司关于临时办公地点的公告

我司唯一股东天广中茂股份有限公司于2023年2月6日作出《福建天广消防有限公司股东决定》,免去陈秀玉、陈文团、陈晓东的我司董事职务,免去陈秀玉的我司董事长职务和法定代表人身份,免去王奇的我司监事职务,调整后的我司董事会成员为:王清、黄如良、元庆华,监事为郑秋华。天广中茂股份有限公司于2023年2月28日在全国中小企业股份转让系统公示了上述决定,后我司董事会选举王清担任我司董事长、法定代表人。

自2023年2月6日起,陈秀玉女士在我司已不再担任任何职务,对我司不具有任何合法身份、不享有任何的经营管理权利,完全无权代表我司。但经我司现任董事长、法定代表人王清多次联系陈秀玉女士,前往我司厂区现场沟通,并向人民法院提起诉讼,要求陈秀玉女士移交公章、营业执照,我司于2023年11月2日在全国中小企业股份转让系统公示了上述决定,后陈秀玉女士至今仍未配合办理移交。为维护我司的合法权益,我司现将临时办公地点公告如下:

地址:福建省泉州市南安市溪美街道 源昌丰盛家园3栋1103房,联系电话为:13316225319(王清)、13535823681(宋燕玲)、13825050898(陈培明)。请各国家机关向上述地址送达与我司有关的文件,也请各相关供应商、客户、员工前往上述地址与我司现任管理团队进行接洽。特此公告。福建天广消防有限公司 董事长、法定代表人:王清 2024年11月4日

中国体育彩票7星彩第24126期开奖公告			中国体育彩票福建31选7附加第24294期开奖公告				
开奖日期:2024年11月3日			开奖日期:2024年11月3日				
本期开奖号码:9 8 0 2 5 1 + 0			本期开奖号码:11+12+13+18+26+28+30 25				
等级	中奖注数	单注奖金	应派奖金合计	投注方式	本地中奖注数	单注奖金	本期销售金额:
一等奖	1注	5,000,000元	5,000,000元	任选	110注	31元	949,640元
二等奖	4注	864,841元	3,459,364元	任选三	682注	22元	2,000,000.00元
三等奖	33注	3,000元	99,000元	任选四	258注	128元	奖金滚入下期奖池。
四等奖	991注	500元	495,500元	任选五	37注	8,000元	本期兑奖截止日
五等奖	17,797注	30元	533,910元	任选六中六	0注	84,000元	为2025年1月2日,
六等奖	653,626注	5元	3,268,130元	任选六中五	38注	100元	逾期作弃奖处理。
合计	672,452注	---	12,855,904元	任选六中四	605注	10元	第24295期开奖
				猜单双二单	0注	76元	时间:2024年11月3
				猜单双三单	0注	13元	日20:10:00。止售时
				猜单双四单	0注	3元	间:2024年11月4日
				猜单双五单	0注	4元	20:00:00。
				猜单双六单	0注	0元	
				猜单双七单	0注	46元	
				猜单双全单	0注	610元	
				猜单双全双	0注	1,225元	

中国体育彩票福建31选7第24294期开奖公告			中国体育彩票福建22选5第24294期开奖公告			中国体育彩票排列3(福建省)第24294期开奖公告					
开奖日期:2024年11月3日			开奖日期:2024年11月3日			开奖日期:2024年11月3日					
本期开奖号码:12+11+13+18+26+28+30 25			本期开奖号码:02 04 10 13 22			本期开奖号码:7 0 1					
等级	本地中奖注数	单注奖金	本期销售金额:	等级	本地中奖注数	单注奖金	本期销售金额:	等级	本地中奖注数	单注奖金	本期销售金额:
一等奖	0注	---	1,865,702.81元	特等奖	0注	---	32,362.46元	头等奖	882注	94元	21,000.00元
二等奖	3注	26,273元	奖金滚入下期奖池。	一等奖	85注	50元	本期兑奖截止日	二等奖	0注	0元	为2025年1月2日,
三等奖	23注	1,200元	逾期作弃奖处理。	二等奖	2,069注	6元	第24295期开奖	三等奖	24,850注	43元	时间:2024年11月3
四等奖	118注	200元	第24295期开奖	三等奖	36注	100.00元	时间:2024年11月3	四等奖	36注	100.00元	日20:10:00。止售时
五等奖	3,640注	20元	时间:2024年11月4	四等奖	36注	3,600.00元	间:2024年11月4日	五等奖	36注	3,600.00元	20:00:00。
六等奖	36,519注	6元	时间:2024年11月4日	合计	36注	---	3,600.00元	合计	36注	---	3,600.00元