**20年后文学、娱乐机器人发展调查**

第1题 您的性别 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 男 | 51 | 54.84% |
| 女 | 42 | 45.16% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第2题 您的年龄（周岁） [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 5-16 | 16 | 17.2% |
| 17-28 | 38 | 40.86% |
| 29-50 | 19 | 20.43% |
| 50以上 | 20 | 21.51% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第3题 20年后的你可能刚刚进入工作，或者正在工作的上升期，请按照您的需求对以下类型的机器人进行排序 [排序题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 平均综合得分 |  |
| 可以改善低落心情的聊天机器人 | 3.56 |  |
| 可以代理文书工作的写作机器人 | 3.13 |  |
| 可以代替异性同伴的伴侣机器人 | 3.06 |  |
| 可以处理琐碎家务的家政机器人 | 2.81 |  |
| 可以安排日常生活的协助机器人 | 2.44 |  |

第4题 20年后的你可能正在经历抚养下一代的关键时期，请问您是否愿意机器人介入孩子成长的过程 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 非常愿意，它可以分担带小孩的压力 | 13 | 34.21% |
| 一般，对这种类型的机器人持观望态度 | 23 | 60.53% |
| 不愿意，更希望孩子能接触真实的人类 | 2 | 5.26% |
| 本题有效填写人次 | 38 |  |

第5题 20年后的你可能正在经历最后的职业生涯，可能刚刚步入空巢的生活，您是否接受陪伴机器人补上孩子离家的空白。 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 能接受，可能比较难以从孩子独立中脱离出来 | 10 | 52.63% |
| 一般，对陪伴机器人没有特殊的感觉 | 7 | 36.84% |
| 不能接受，认为陪伴机器人不能解决自己的需求（请填写需求） | 2 | 10.53% |
| 本题有效填写人次 | 19 |  |

第6题 20年后的你或许开始了退休生活，您是否接受娱乐机器人为您的生活添加色彩 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 非常愿意 | 9 | 45% |
| 无感，不觉得娱乐机器人会有很大作用 | 8 | 40% |
| 不愿意，更希望与真人互动 | 3 | 15% |
| 本题有效填写人次 | 20 |  |

第7题 您对机器人的了解处于什么层级 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 从事机器人相关行业 | 13 | 13.98% |
| 修读机器人相关专业 | 25 | 26.88% |
| 学业与职业与机器人无关，但很感兴趣 | 36 | 38.71% |
| 学业与职业与机器人无关，也不感兴趣 | 19 | 20.43% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第8题 20年后假如以下机器人将要进入您的生活，请根据您的接受情况进行排序 [排序题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 平均综合得分 |  |
| 家务机器人（如扫地机器人） | 4.03 |  |
| 家居机器人（智能家居） | 3.76 |  |
| 安保机器人（智能监控，保镖） | 3.67 |  |
| 关怀机器人（类保姆） | 2.98 |  |
| 娱乐机器人（机器猫狗等） | 2.59 |  |
| 伴侣机器人（机器人伴侣） | 2.52 |  |

第9题 以下哪篇新闻报道您觉得出自机器人之手 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 《8月CPI同比上涨2.0% 创12个月新高》 | 34 | 36.56% |
| 《8月CPI今公布或创年内新高》 | 59 | 63.44% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第10题 上一题的答案是第一个选项

以下哪首诗您觉得出自机器人之手 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 《蝴蝶飞出花间》 | 65 | 69.89% |
| 《落花落花》 | 28 | 30.11% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第11题 上一题的答案是《蝴蝶飞入花间》

基于以上两题的答题经历，您认为机器人二十年后能否创造出文学作品 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 完全不行 | 11 | 11.83% |
| 只能完成简单的通知通告类文本 | 17 | 18.28% |
| 基于深度学习技术，可以写出简短的小说 | 29 | 31.18% |
| 通过遍历世界范围相关文学，在此基础上创造出符合人类审美的文学 | 28 | 30.11% |
| 能够自发的具有创造性的使用文字，写出具有思想深度的文学作品 | 8 | 8.6% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第12题 “我的任务是端起枪，和恐怖分子交战。我得一直战斗到能量耗尽为止……旁边这些一起打仗的家伙状态不错。他们和我属于同一型号，其中一个跟我聊起来——‘嗨，今天又杀掉不少敌人’……”一台机器人这样写道。这段文字就是出自日本“星新一”文学奖上一台机器人的参赛小说，而且评委对此作品的意见是：情节无破绽。您觉得这算文学创作嘛

[单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 算 | 58 | 62.37% |
| 不算 | 35 | 37.63% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第13题 您认为20年后人工智能能够撰写以下哪些类型的文字 [多选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 新闻报道 （即时性） | 66 | 70.97% |
| 通知告示 （简洁性） | 66 | 70.97% |
| 科研文献 （严谨性） | 48 | 51.61% |
| 叙事散文 （随意性） | 33 | 35.48% |
| 长篇小说 （情节性） | 21 | 22.58% |
| 抒情诗集 （抒情性） | 12 | 12.9% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第14题 您认为机器人能否在二十年后创作出音乐或者其他形式的艺术 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 艺术应该融入感情，机器人没有感情就谈不上艺术 | 22 | 23.66% |
| 不能创作出艺术，但是可以为艺术家提供思路 | 50 | 53.76% |
| 通过大量排列组合音阶并筛选，可以创作出大师级的作品 | 21 | 22.58% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第15题 请问您看过以下哪些机器人相关的番剧、电影

电视剧、新闻或者游戏 [多选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 钢架铁拳 | 36 | 38.71% |
| Her | 49 | 52.69% |
| 西部世界 | 51 | 54.84% |
| Carol and Tuesday | 39 | 41.94% |
| 底特律 变人 | 22 | 23.66% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第16题 你认为在20年后，机器人拳击比赛是否会成为一种新的流行竞技形式？ [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 是 | 30 | 46.15% |
| 否 | 35 | 53.85% |
| 本题有效填写人次 | 65 |  |

第17题 您认为类似 《Her》中的聊天机器人的娱乐形式未来20年后是否会流行 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 是 | 39 | 55.71% |
| 否 | 31 | 44.29% |
| 本题有效填写人次 | 70 |  |

第18题 20年后，您是否认为会有类似仿人机器人主题娱乐公园的出现 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 是 | 23 | 38.98% |
| 否 | 36 | 61.02% |
| 本题有效填写人次 | 59 |  |

第19题 20年后，您认为类似番剧中的机器人写作音乐是否会实现 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 是 | 8 | 100% |
| 否 | 0 | 0% |
| 本题有效填写人次 | 8 |  |

第20题 您是否认为类似底特律 变人游戏中的机器人绘画会在20年后出现 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 是 | 49 | 52.69% |
| 否 | 44 | 47.31% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第21题 底特律 变人中的性爱机器人，20年后如果成为现实，您是否能够接受 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 是 | 41 | 44.09% |
| 否 | 52 | 55.91% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第22题 影片《银翼杀手》中出现了机器人AI 妻子， 您觉得20年后如果有AI妻子的出现，是否会合法化，商业化，并达到广泛推广 [单选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 会 | 38 | 40.86% |
| 不会 | 55 | 59.14% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |

第23题 你认为以下哪些事项是20年后娱乐机器人发展可能引发的社会问题 [多选题]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| 相关行业失业率增加，社会贫富差距扩大 | 51 | 54.84% |
| 产生伦理道德问题，尤其是仿人机器人的发展 | 68 | 73.12% |
| 机器人发展水平有限，工业化成本太高 | 49 | 52.69% |
| 机器人可能产生自己的意识，甚至有可能危害人类 | 46 | 49.46% |
| 机器人与人类关系密切导致人与人关系疏远 | 37 | 39.78% |
| 本题有效填写人次 | 93 |  |