人工智能视域下的虚拟人深度对话机制

一.成果完成人及所在单位： 李旭每，文化产业与旅游学院 指导教师：郑慧

二.成果简介：

本项目以人工智能视域下深度学习领域自然语言处理的发展和元宇宙前景中数字虚拟人的迭代为研究对象，对未来数字虚拟人承载下的人机对话模式与机制进行了探索。对目前人工智能的指令式对话、问答式对话与深度类人对话进行了分析，并通过结合自然语言交流生态，对未来超写实虚拟人与人的深度对话模式、对话情感计算进行了探索。解构人类本身语言对话需求与模式，是未来人工智能与超写实虚拟人在深度对话领域需要进行的方向。

三. 主要研究内容及创新点：

本项目通过收集当前数字虚拟人发展脉络与现状的资料，参与多场专业的数字虚拟人学术论坛与业界会议并与多家生产研究数字虚拟人与数字虚拟衍生品的企业进行沟通交流，对当前人工智能视域下人机交流的模式、超写实虚拟人的情感寄托、自然语言处理领域的情感计算等进行了研究。同时本文对人机交互与未来超写实虚拟人的类人深度对话机制可能对语言交互带来的新的改变进行了探索。

在人即媒介的今天，常作为媒介而出现的人工智能与人类逐渐开始模糊界限，现象世界的界限与人类心理意识上的区分常常造就不同的冲突，对人类世界的多重解码与虚拟智能世界的同步发展使得人的本我认知走入新的分叉点，往往在面临数字信息世界开始的不以人的意志为转移的类人模仿与人本复制，多学科交叉研究会带来新的成果。

四. 主要研究成果及应用情况

论文投稿中。

联系人：李旭每 电 话：18635044365 Email：240563988@qq.com