

# 陈李章

18001177146 | chenlizhang2022@stu.pku.edu.cn | 北京 海淀  
在读 | 北京



## 教育经历

北京大学 985

2022年09月 - 2027年06月

计算机科学与技术 本科 信息科学与技术学院

GPA : 3.718 / 4.00

相关课程：线性代数B ( 90 )、程序设计实习 (92)、数据结构与算法A ( 90 )、高等数学B ( 89 )、计算概论A ( 88 )

荣誉奖项：

开普云“数字治理”奖学金 (2024)

国家励志奖学金 ( 2025 )

## 科研经历

北京大学 HMI 实验室

2025年06月 - 至今

《WoW: Scaling Embodied Omni-World Model For Generalizable Manipulation Simulation》

- 设计并训练140亿参数WoW世界模型（基于200万机器人轨迹），首次通过SOPHIA机制实现从具身想象到可执行机器人动作的闭环。
- 深度参与 Solver-Critic Video Generation Agents部分

《Wow, wo, val! A Comprehensive Embodied World Model Evaluation Turing Test》

- 创建了针对大型机器人世界模型的“具身图灵测试”标准化框架，系统评估模型的感知保真度、泛化鲁棒性及零样本适应能力。
- 负责其中physical mllm 的部分, 微调vlm，增强其对物理的理解

《Solver-Critic: A Closed-Loop Agentic Framework for High-Fidelity Robotic World Model》

- 正在主导进行中

## 其他

- 研究领域** 多模态大模型 具身智能
- 技能**：Python、C、C++
- 语言**：英语四级
- 兴趣爱好**：热爱长跑、健身、乒乓球、飞盘等运动