学号：f23015227 姓名：潘聪

人工智能的历史起源为今天的大语言模型（LLM）奠定了深刻的思想与技术基础。1950年，艾伦·图灵在《计算机器与智能》中提出“图灵测试”，其核心命题“机器能否思考”设想了通过自然语言对话来判定机器智能，这直接预示了LLM所追求的“智能对话”能力。1956年的达特茅斯会议正式确立了“人工智能”这一领域，为后续研究指明了方向。

早期的探索进一步铺平了道路。1966年的ELIZA程序虽仅基于简单模式匹配，却首次展示了机器与人进行文本交互的潜力，可视为LLM对话系统的雏形。随后在1980年代兴起的专家系统，虽然在规模和灵活性上受限，但其基于规则的知识表示与推理机制，为构建具有专业知识的对话模型积累了早期经验。

纵观AI发展史，从图灵的理论构想，到早期对话系统的实践，再到专家系统对知识处理的探索，这条主线始终围绕着“让机器理解和运用人类语言”这一核心目标。这些历史脉络清晰地启发并引导了GPT等大语言模型的发展，使机器最终实现了与人类进行流畅、深入且有意义的对话，部分实现了图灵当年的伟大设想。