

孟云剑：未来的行为：一种基于不确定性的行动逻辑（2003）

半个世纪以来，非经典逻辑不断扩大自身的应用领域，逐步地开始研究人类（主体）的各种设计心理因素的活动，并把这些研究成果应用于计算机等领域，一方面这种研究强化了对逻辑本身的认识，另一方面也加强了逻辑与实际的联系。本文就是将人类（主体）的行动（或行为）这种外在的表现与人类（主体）的愿望这种内部因素相关联起来构造一个逻辑系统，从而表明人类（主体）的行动具有自身的逻辑规律。

本文的安排如下：第一节提出问题，即所要研究的主题是人类（主体）在不确定的状态和可能性下的行动（**B**）；第二节是文章的主要部分，建立了行动逻辑的语义和公理系统，并讨论了逻辑系统的一些性质；第三节结束语讨论了一些可以进一步研究的问题，并进行了简短总结。