# #理论拓展包 概率

## 不确定性

● 不确定性/可能性:将不同情况的体词未知/谓词作为体词

○ 适用于「数学量化」

● 主观可能性/信任:体词对应的特定可能性

○ 乐观: 高信任

○ 理性:实时根据知识变动调整主观可能性

◆ 观念:不具备调整空间,绝对的可能性

#### 统计

● 统计:将体词的数量作为体词

○ 适用于「数学量化」

● 出现概率/巧合率/先验概率:全局的统计

○ 自然语言体词被隐藏而完全未知的情况

○ 此时在命名空间中只有"存在"作为谓词

### 条件概率

● 变化概率/成功率/条件概率:特定信任下的出现概率

○ 贝叶斯算式:通过「数学量化」的出现概率与主观可能性得出量化的变化概率

○ 对应部分因素的强弱

存在概率/坚固度:自身作为因素的强弱

一 粒子波: 高条件概率的互相反复变化形成高坚固度

#### 概率的运用

● 概率知识/贝叶斯网络:通过概率标记构造命名空间的初步重叠,辅助推敲命名空间之间的未知

○ 贝叶斯主义: 概率知识中的理性主义