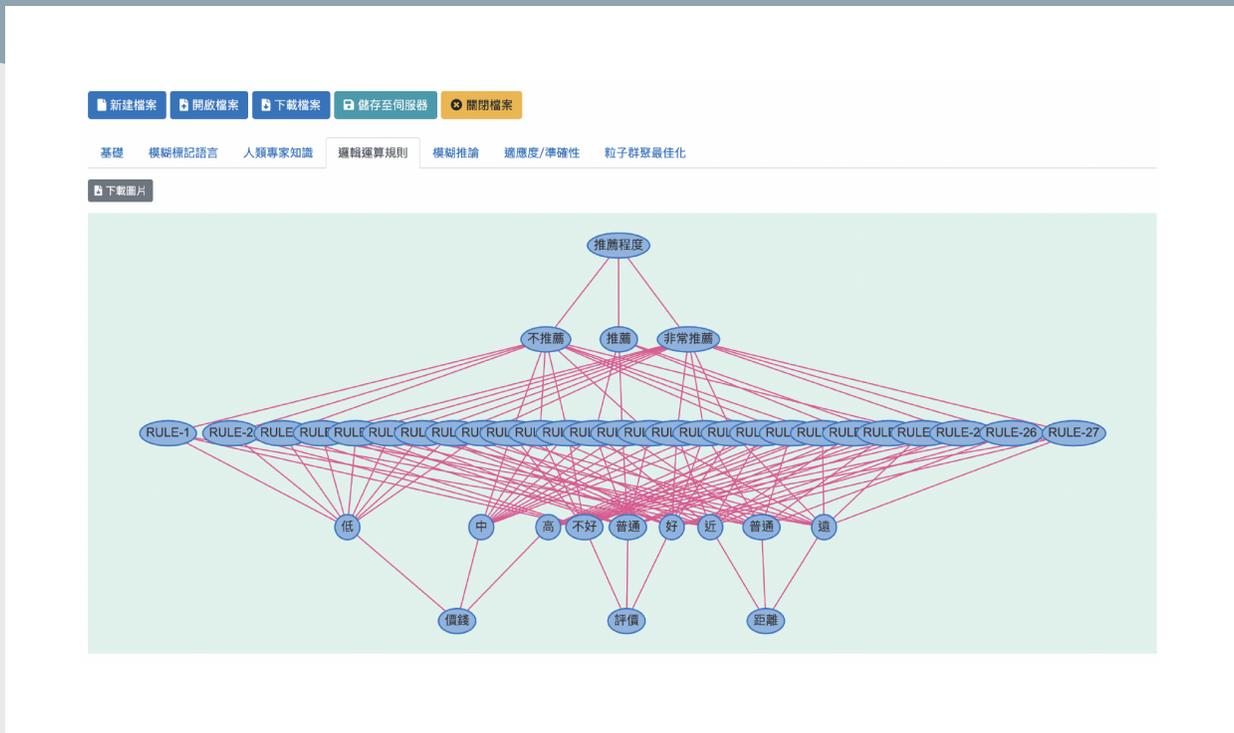


模糊控制系統

學生藉由階段式流程化的系統操作設計、簡潔明瞭的圖形使用者介面，快速建構人工智慧的演算法(模糊類神經網路架構)並產生出類似於人類大腦的知識和規則邏輯，同時本系統也可使用相關的最佳化工具(PSO)調整所建構的知識與規則邏輯，完成設計後可產生 IEEE1855 標準的人工智慧邏輯(模糊標記語言 AI-Fuzzy Markup Language)。

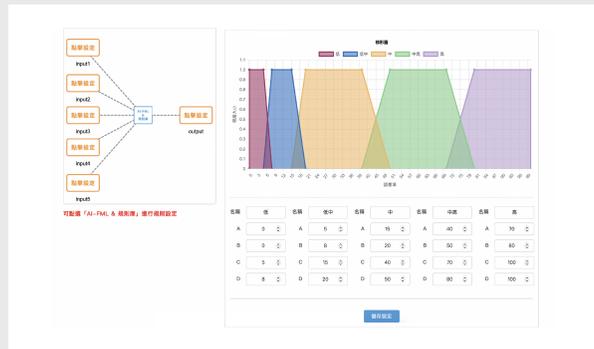


AI-FML 模糊類神經架構



AI-FML 友善流程設計

使用者能夠根據流程化設計的使用者介面，快速建立模糊控制器，建立完後並可進行模糊化。



AI-FML 圖形化建立輸入/輸出與規則庫

簡潔明瞭的使用者介面，讓使用者能夠快速且清楚地將現實世界模糊化，並可進行推論。