



MAIA Tabular

特色

- ✓ 自動訓練表格資料模型
- ✓ 選擇演算法
- ✓ 模型評估
- ✓ 擴充模型

不需程式語言 自動建立數據預測模型

自動訓練結構化資料

Model	Precision	Sensitivity ↓	Specificity	F1 Score	AUC
XGBoost	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
CatBoost	0.88	0.88	0.89	0.90	0.89
LightGBM	0.88	0.88	0.89	0.90	0.89
Random Forest	0.88	0.88	0.89	0.90	0.89
Linear Regression	0.88	0.89	0.89	0.90	0.89
TabNet	0.88	0.88	0.89	0.90	0.89

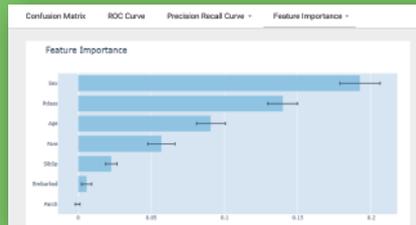
僅須備好結構化資料並匯入軟體即可啟動自動化模型訓練

資料前處理



可客製資料處理方式，如缺失值、選擇演算法

模型評估



提供混和矩正、ROC、特徵重要性排列等

模型推論



訓練完成後，可透過輸入新資料應用模型

輕鬆訓練結構化資料模型

- 01 建立專案
- 02 匯入資料
- 03 選擇模型
- 04 訓練模型及應用

Model	Precision ↓	Sensitivity	Specificity	F1 Score	AUC	Custom Setting	Action
XGBoost	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	None	Inference ▾
CatBoost	0.88	0.88	0.89	0.90	0.89	None	Inference ▾
LightGBM							
Random Forest							
Linear Regression							
TabNet							

