图表, 直方图

AI 生成的内容可能不正确。

图形用户界面, 表格

AI 生成的内容可能不正确。

**回归模型**

图表, 散点图

AI 生成的内容可能不正确。

图表, 散点图

AI 生成的内容可能不正确。

表格

AI 生成的内容可能不正确。

**print("RMSE:", root\_mean\_squared\_error(y\_test, y\_pred))**

**RMSE: 0.029246732659658527**

**>>> print("MAE:", mean\_absolute\_error(y\_test, y\_pred))**

**MAE: 0.022163365403538755**

**>>> print("R2 Score:", r2\_score(y\_test, y\_pred))**

**R2 Score: 0.40784332600514206**

**将目标变量log转换**

**>>> print("RMSE:", root\_mean\_squared\_error(y\_test, y\_pred))**

**RMSE: 0.027491423606607467**

**>>> print("MAE:", mean\_absolute\_error(y\_test, y\_pred))**

**MAE: 0.02135051327455907**

**>>> print("R2 Score:", r2\_score(y\_test, y\_pred))**

**R2 Score: 0.3653758581444213**