



## 金融欺诈检测分析报告

当前使用模型版本: 1.51 当前使用参数版本: 2.0 生成报告时间: 2025-05-28 01:20:03

### 一、交易账户静态信息

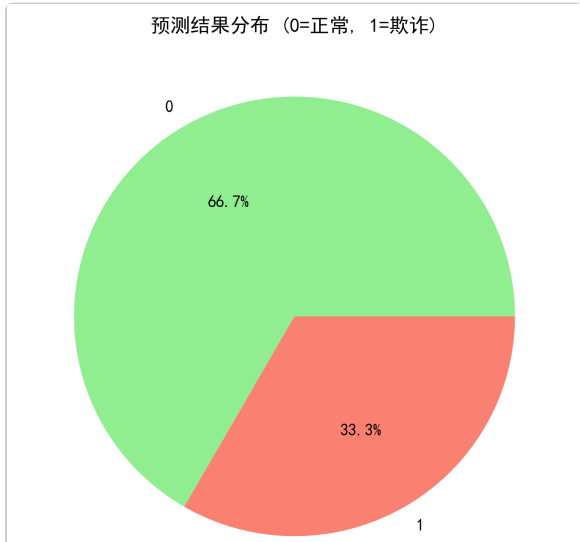
转账账户	性别	年龄
3242244504235523	男	37
5427127372921616	女	55
5595045219059360	男	23

### 二、预测结果

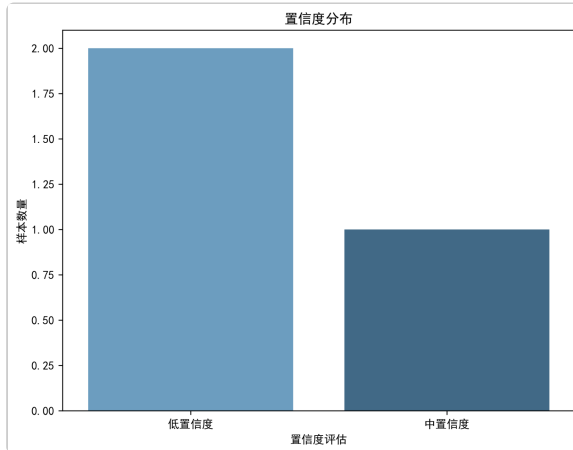
预测结果	最终预测概率	GRU模型概率	XGBoost模型概率	置信度评估
非欺诈账户	0.0761278405932682	5.388607e-05	0.109115876	低置信度
欺诈账户	0.5954471003639107	0.97611696	0.24651328	中置信度
非欺诈账户	0.0504383720094412	2.0369555e-07	0.00053739466	低置信度

### 三、分析图表

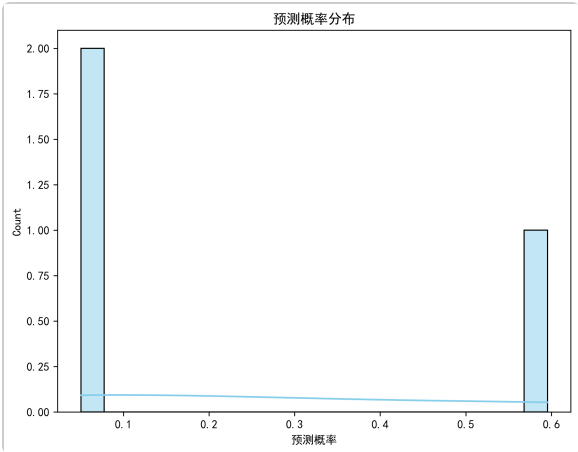
预测结果分布图



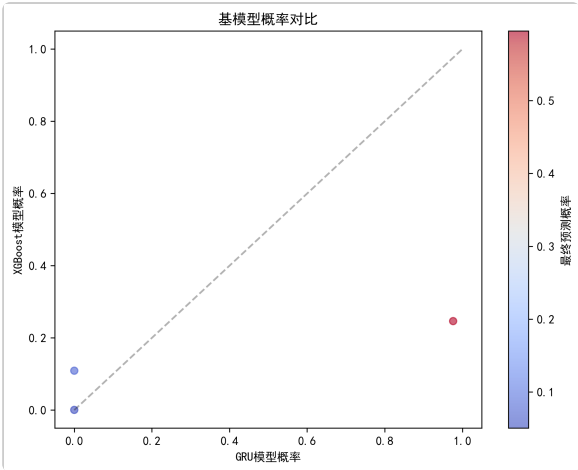
样本置信度分布



预测概率分布图



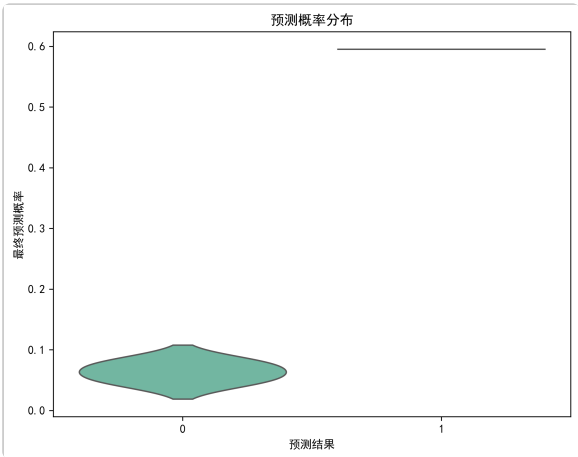
GRU与XGBoost模型概率对比



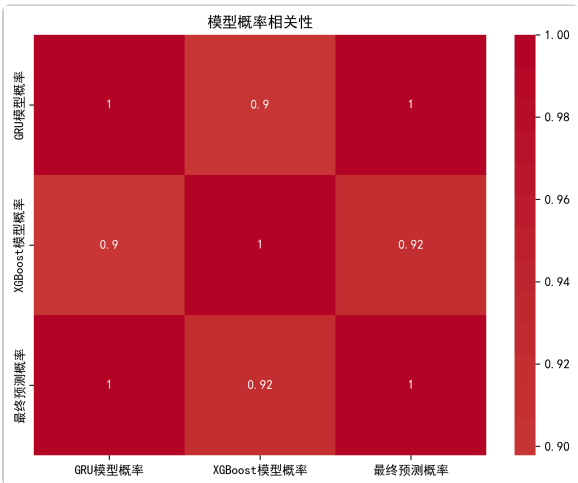
高风险样本 TOP3 特征均值



预测概率的箱线图与小提琴图



模型概率之间的相关性热力图



置信度与预测标签的关系

