附 图

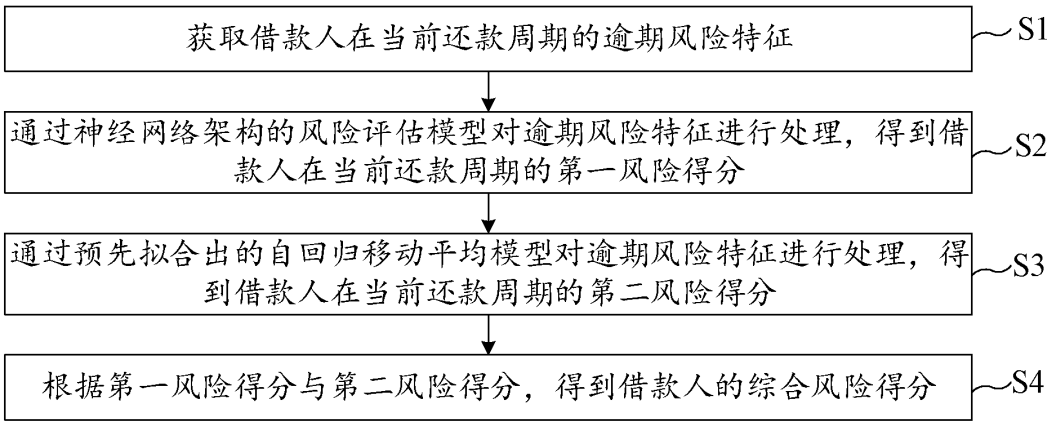

获取借款人在当前还款周期的逾期风险特征
S1
通过神经网络架构的风险评估模型对逾期风险特征进行处理，得到借款人在当前还款周期的第一风险得分
S2
通过预先拟合出的自回归移动平均模型对逾期风险特征进行处理，得到借款人在当前还款周期的第二风险得分
S3
根据第一风险得分与第二风险得分，得到借款人的综合风险得分
S4

图 1

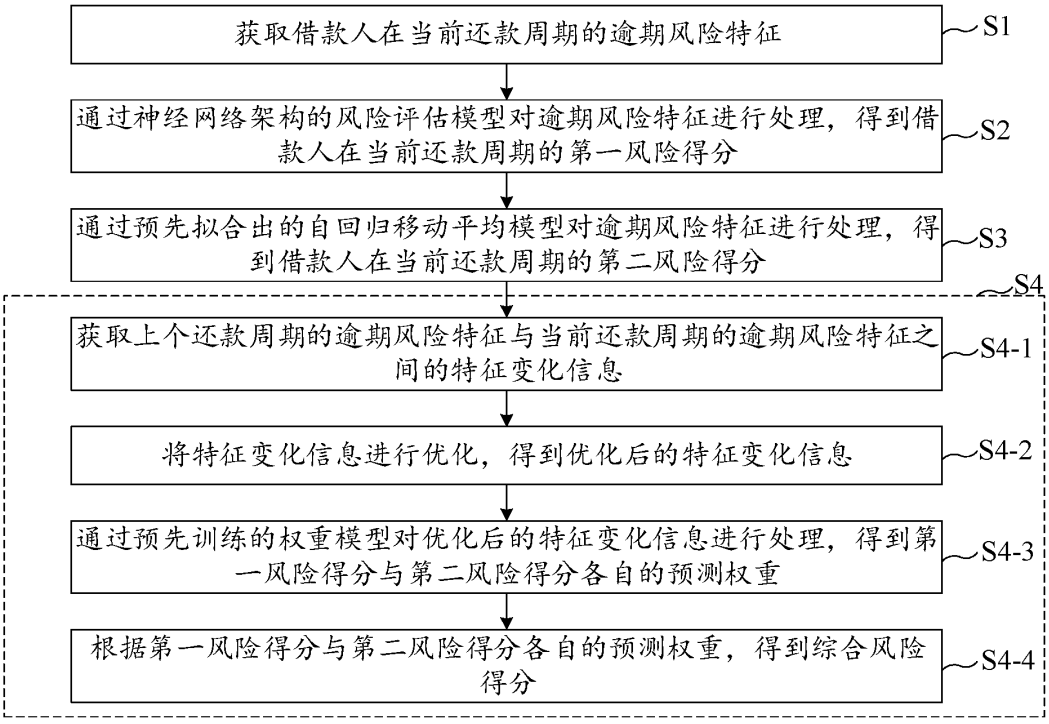

获取借款人在当前还款周期的逾期风险特征
S1
通过神经网络架构的风险评估模型对逾期风险特征进行处理，得到借款人在当前还款周期的第一风险得分
S2
通过预先拟合出的自回归移动平均模型对逾期风险特征进行处理，得到借款人在当前还款周期的第二风险得分
S3
S4
获取上个还款周期的逾期风险特征与当前还款周期的逾期风险特征之间的特征变化信息
S4-1
将特征变化信息进行优化，得到优化后的特征变化信息
S4-2
通过预先训练的权重模型对优化后的特征变化信息进行处理，得到第一风险得分与第二风险得分各自的预测权重
S4-3
根据第一风险得分与第二风险得分各自的预测权重，得到综合风险得分
S4-4

图 2

	风险子特征A	风险子特征B	风险子特征C	风险子特征D	风险子特征E
上个还款周期	20	31	11.9	23.5	0.9
	↓	↓	↓	↓	↓
当前还款周期	10	20	8	25	1.3
特征变化信息	10	11	3.9	1.5	0.4

图 3

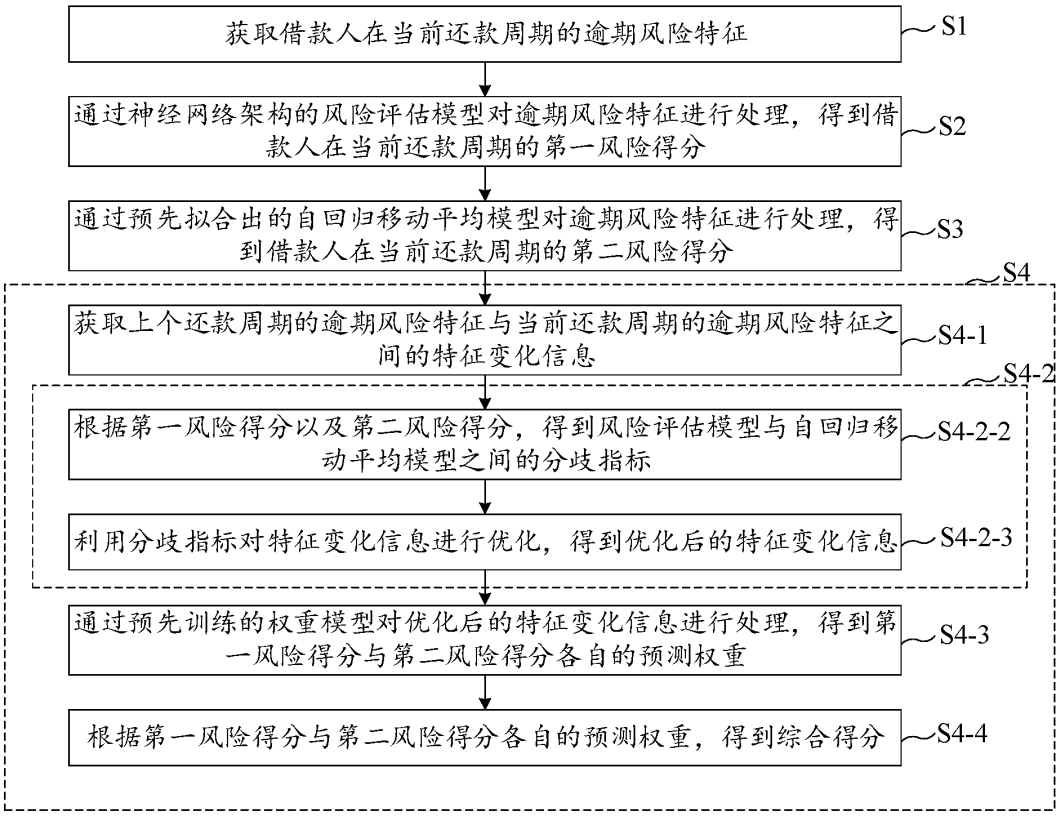


图 4

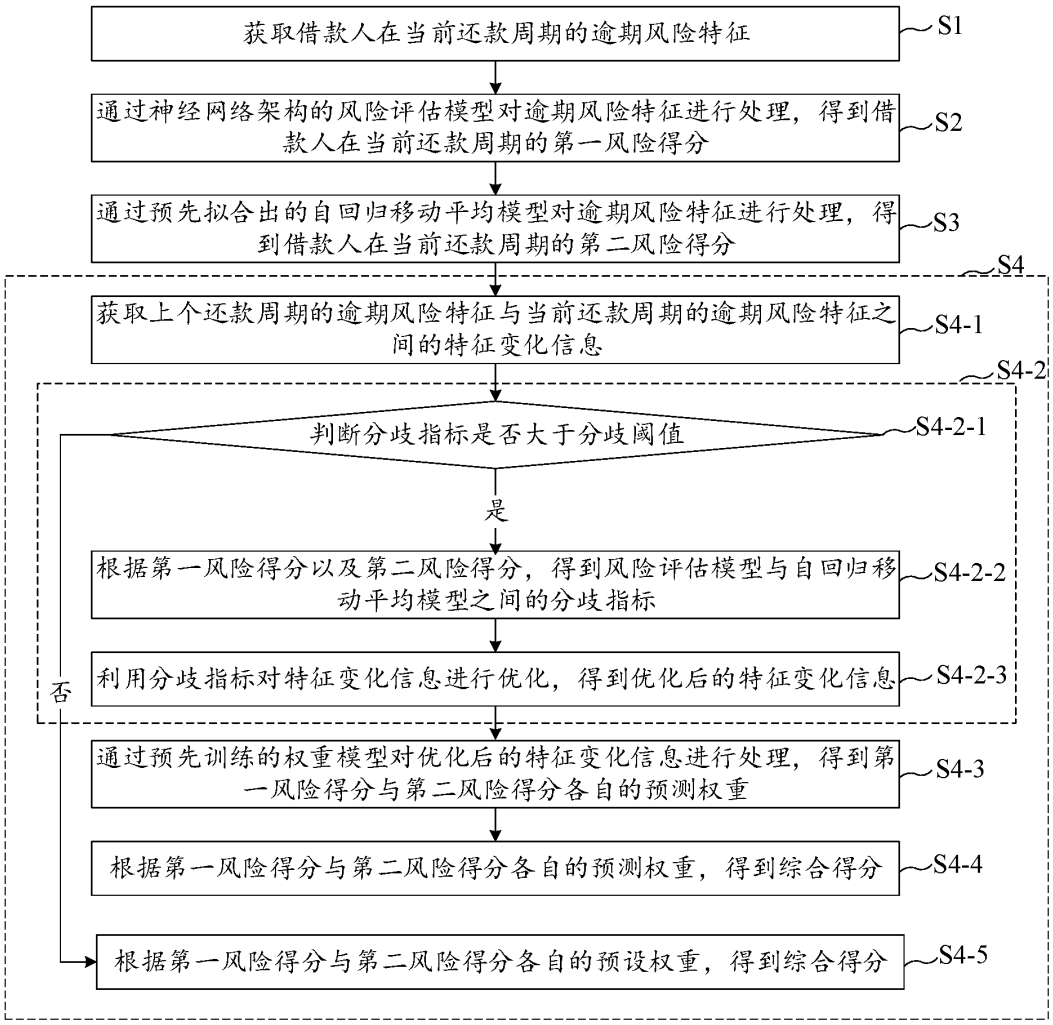

获取借款人在当前还款周期的逾期风险特征
S1
通过神经网络架构的风险评估模型对逾期风险特征进行处理，得到借款人在当前还款周期的第一风险得分
S2
通过预先拟合出的自回归移动平均模型对逾期风险特征进行处理，得到借款人在当前还款周期的第二风险得分
S3
S4
获取上个还款周期的逾期风险特征与当前还款周期的逾期风险特征之间的特征变化信息
S4-1
S4-2
判断分歧指标是否大于分歧阈值
S4-2-1
是
否
根据第一风险得分以及第二风险得分，得到风险评估模型与自回归移动平均模型之间的分歧指标
S4-2-2
利用分歧指标对特征变化信息进行优化，得到优化后的特征变化信息
S4-2-3
通过预先训练的权重模型对优化后的特征变化信息进行处理，得到第一风险得分与第二风险得分各自的预测权重
S4-3
根据第一风险得分与第二风险得分各自的预测权重，得到综合得分
S4-4
根据第一风险得分与第二风险得分各自的预设权重，得到综合得分
S4-5

图 5


风险特征模块
11
风险得分模块
12
风险综合模块
13

图 6

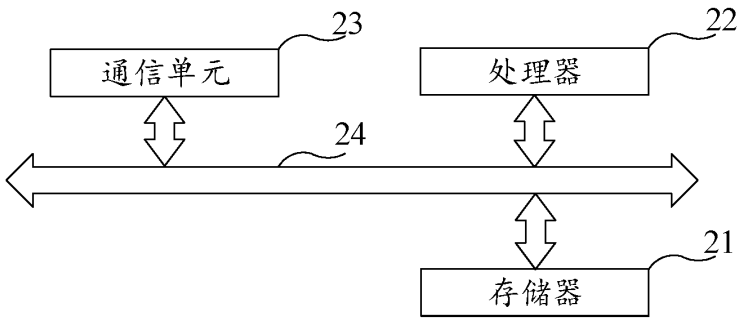


图 7