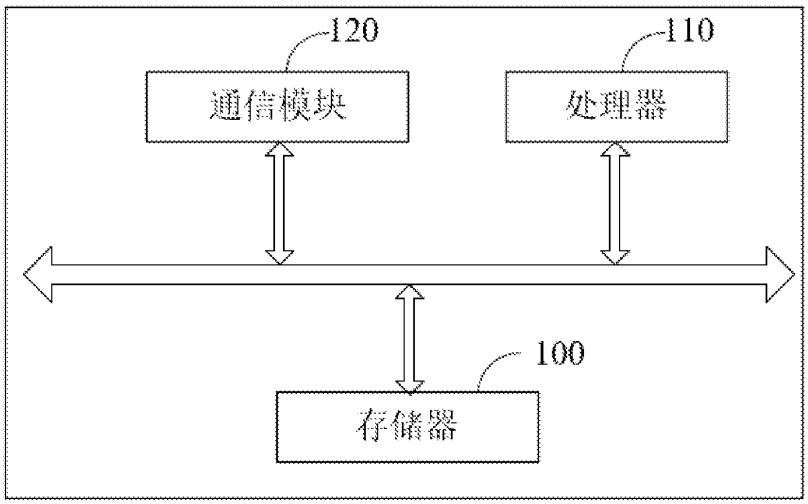

120
通信模块
110
处理器
100
存储器

图 1

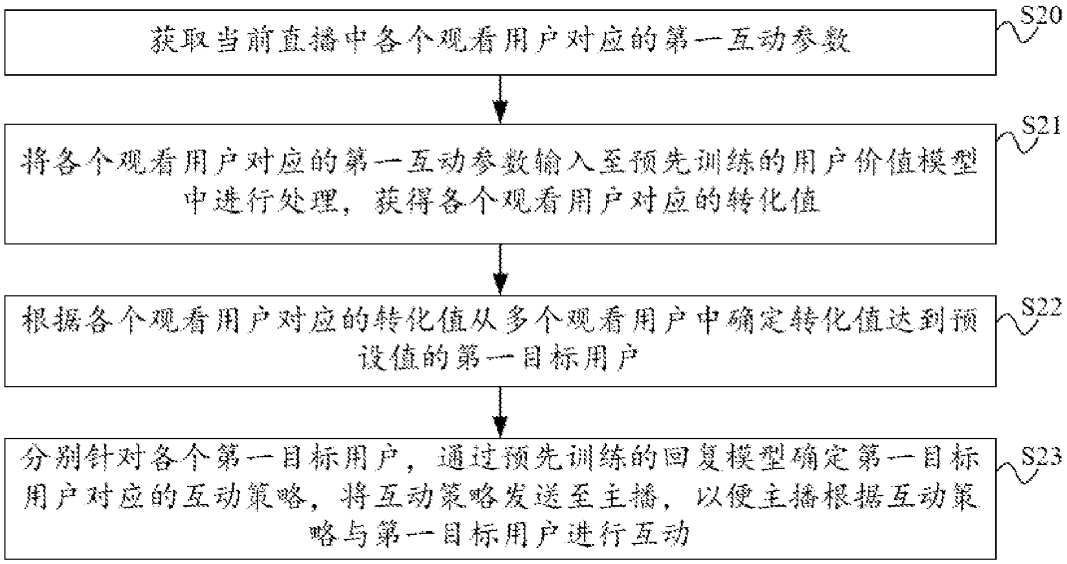

获取当前直播中各个观看用户对应的第一互动参数
S20
将各个观看用户对应的第一互动参数输入至预先训练的用户价值模型中进行处理，获得各个观看用户对应的转化值
S21
根据各个观看用户对应的转化值从多个观看用户中确定转化值达到预设值的第一目标用户
S22
分别针对各个第一目标用户，通过预先训练的回复模型确定第一目标用户对应的互动策略，将互动策略发送至主播，以便主播根据互动策略与第一目标用户进行互动
S23

图 2

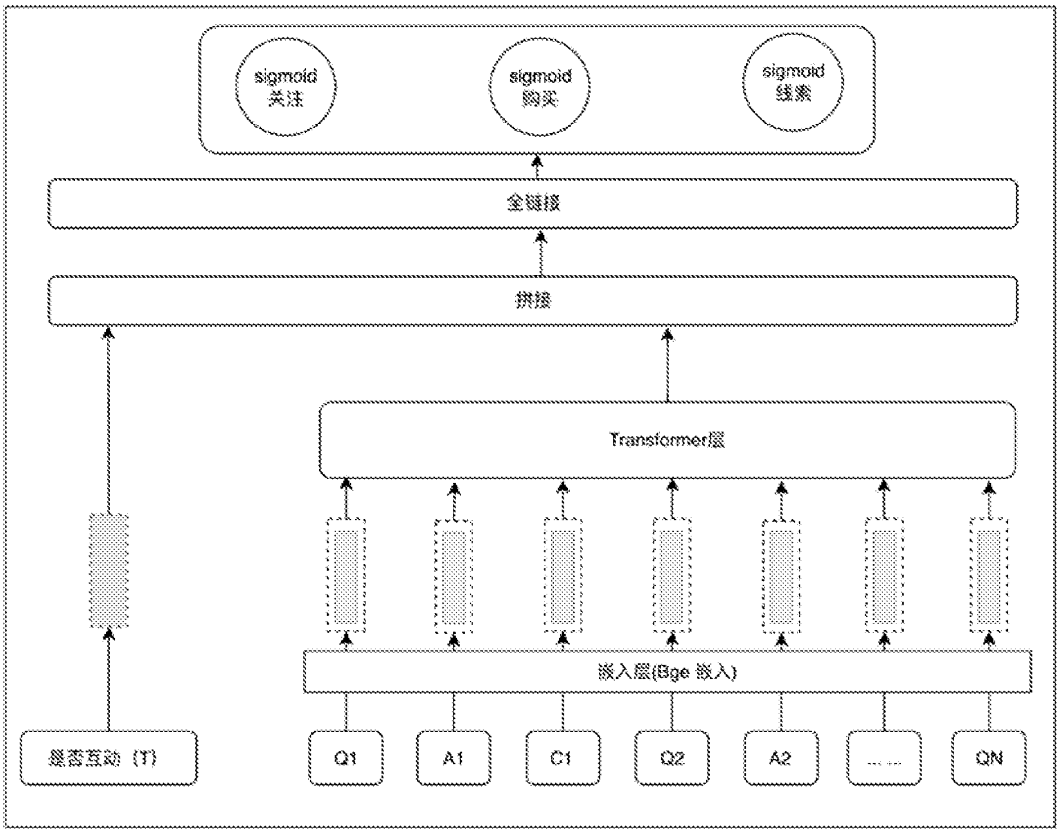

sigmoid
关注
sigmoid
购买
sigmoid
线索
全链接
拼接
Transformer层
嵌入层(Bge 嵌入)
是否互动（T）
Q1
A1
C1
Q2
A2
... ...
QN

图 3

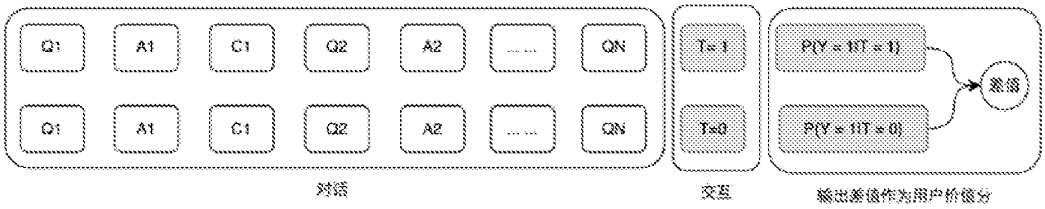

Q1
A1
C1
Q2
A2
... ...
QN
Q1
A1
C1
Q2
A2
... ...
QN
T= 1
T=0
P(Y = 1|T = 1)
P(Y = 1|T = 0)
差值
对话
交互
输出差值作为用户价值分

图 4

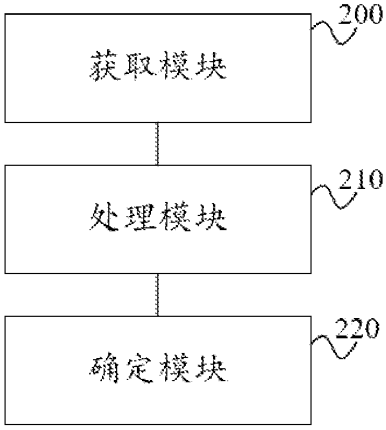


图 5