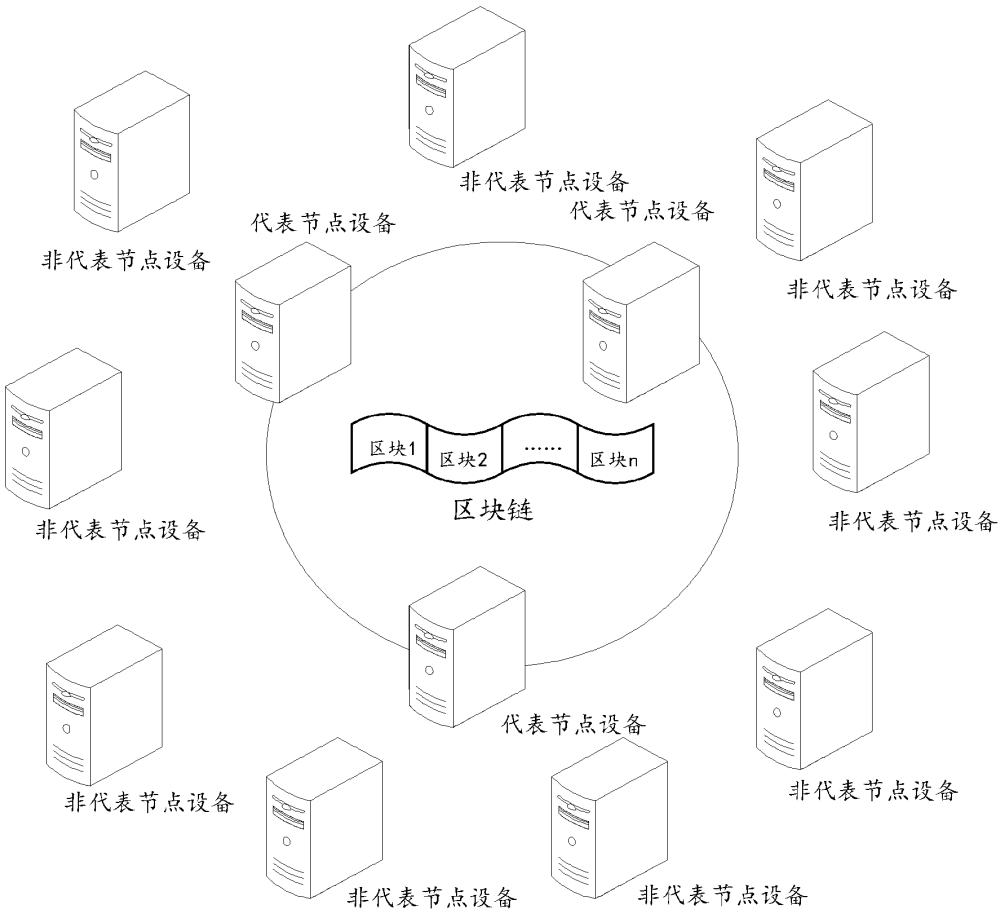
非代表节点设备
代表节点设备
代表节点设备
非代表节点设备
非代表节点设备
区块1
区块2
……
区块n
区块链
非代表节点设备
非代表节点设备
代表节点设备
非代表节点设备
非代表节点设备
非代表节点设备

图 1

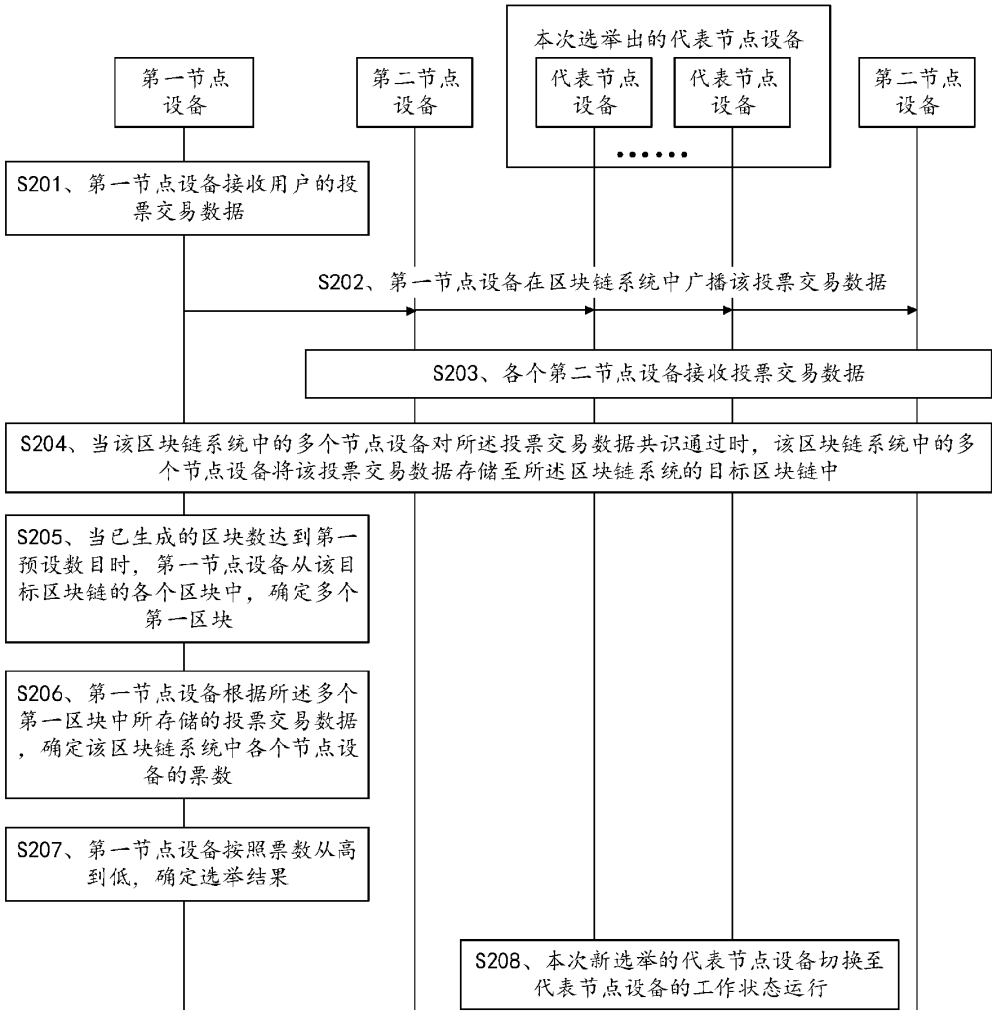
本次选举出的代表节点设备
第一节点设备
第二节点设备
代表节点设备
代表节点设备
第二节点设备
S201、第一节点设备接收用户的投票交易数据
S202、第一节点设备在区块链系统中广播该投票交易数据
S203、各个第二节点设备接收投票交易数据
S204、当该区块链系统中的多个节点设备对所述投票交易数据共识通过时，该区块链系统中的多个节点设备将该投票交易数据存储至所述区块链系统的目标区块链中
S205、当已生成的区块数达到第一预设数目时，第一节点设备从该目标区块链的各个区块中，确定多个第一区块
S206、第一节点设备根据所述多个第一区块中所存储的投票交易数据，确定该区块链系统中各个节点设备的票数
S207、第一节点设备按照票数从高到低，确定选举结果
S208、本次新选举的代表节点设备切换至代表节点设备的工作状态运行

图 2

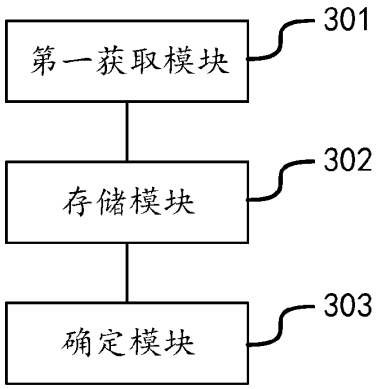

图 3

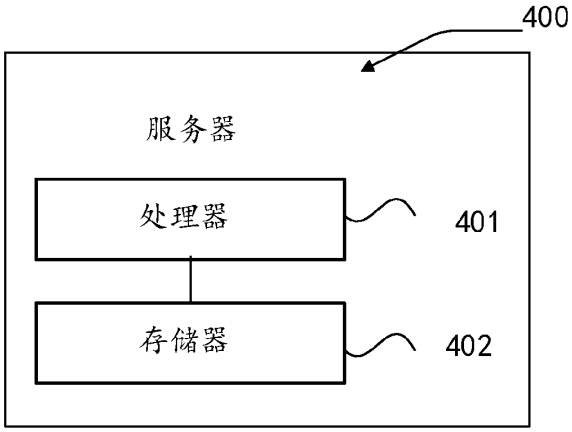

图 4