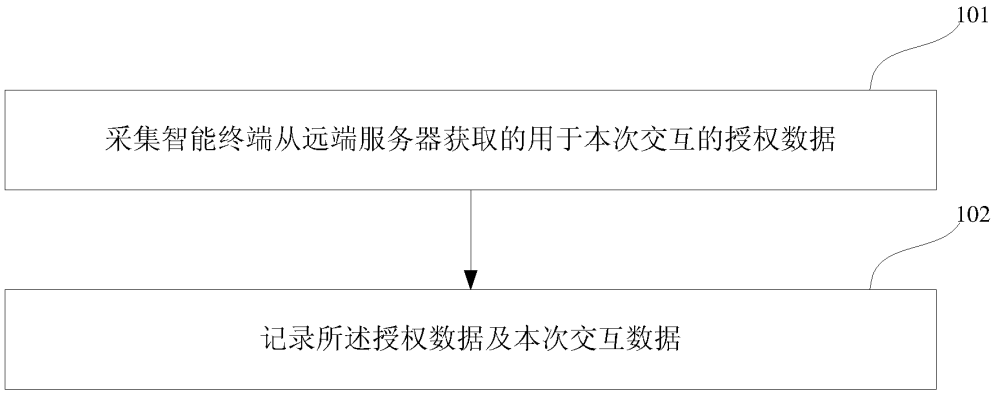

101
采集智能终端从远端服务器获取的用于本次交互的授权数据
102
记录所述授权数据及本次交互数据

图 1

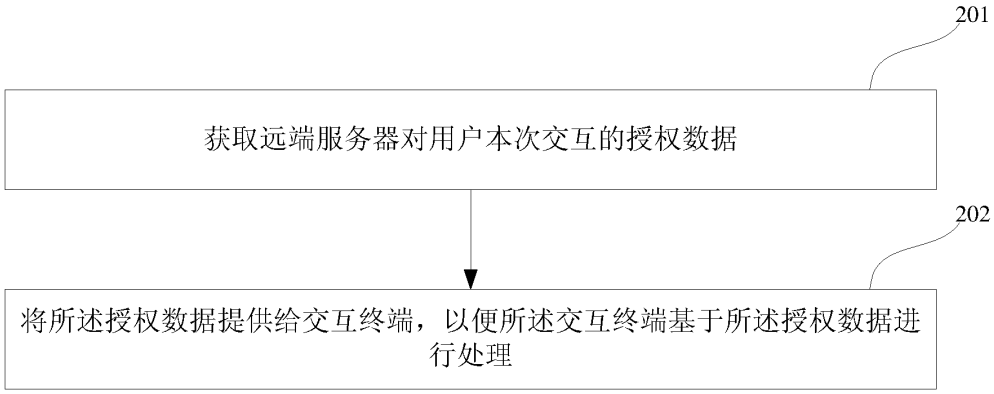

201
获取远端服务器对用户本次交互的授权数据
202
将所述授权数据提供给交互终端，以便所述交互终端基于所述授权数据进行处理

图 2

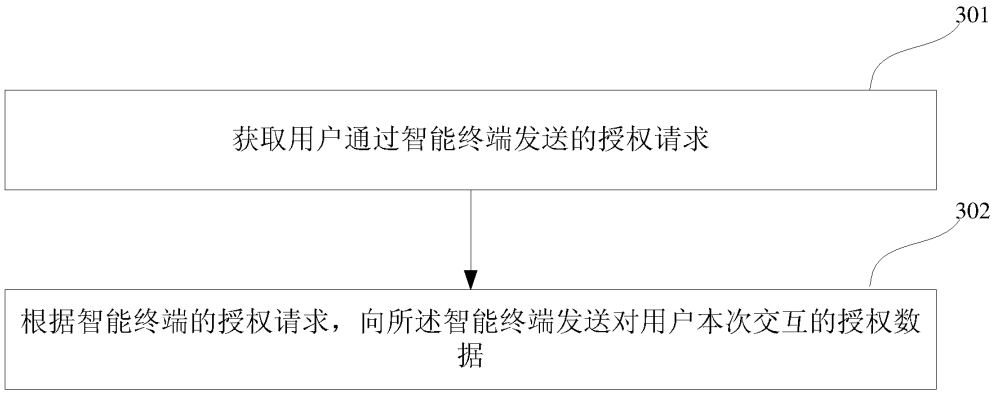

301
获取用户通过智能终端发送的授权请求
302
根据智能终端的授权请求，向所述智能终端发送对用户本次交互的授权数据

图 3

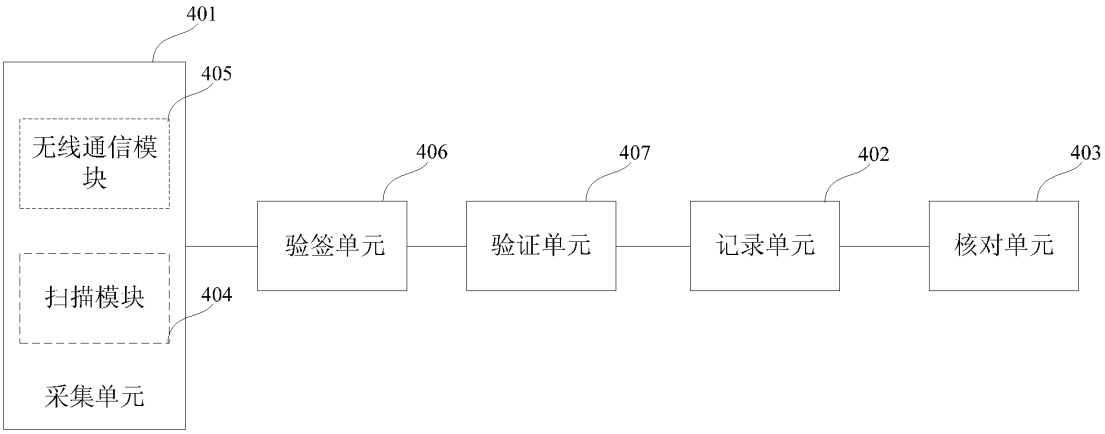

401
405
无线通信模块
扫描模块
404
采集单元
406
验签单元
407
验证单元
402
记录单元
403
核对单元

图 4

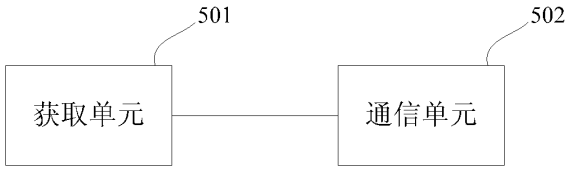

501
获取单元
502
通信单元

图 5

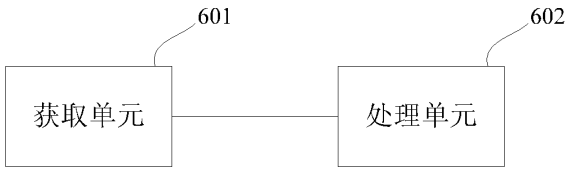

601
获取单元
602
处理单元

图 6

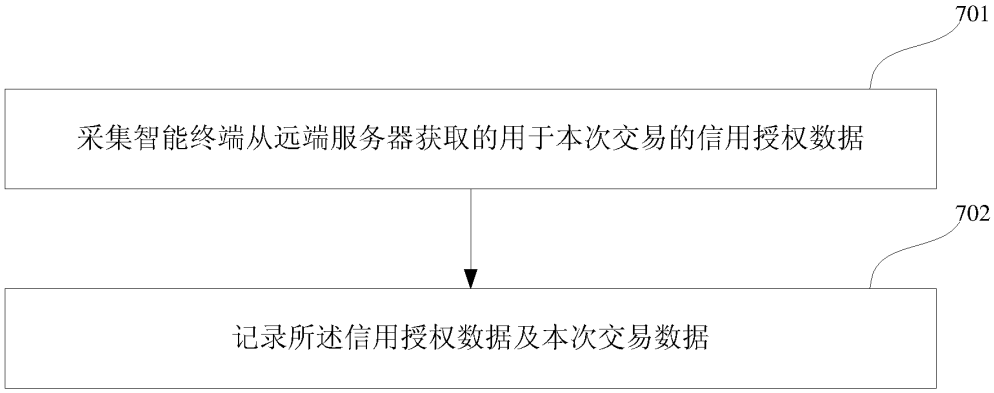

701
采集智能终端从远端服务器获取的用于本次交易的信用授权数据
702
记录所述信用授权数据及本次交易数据

图 7

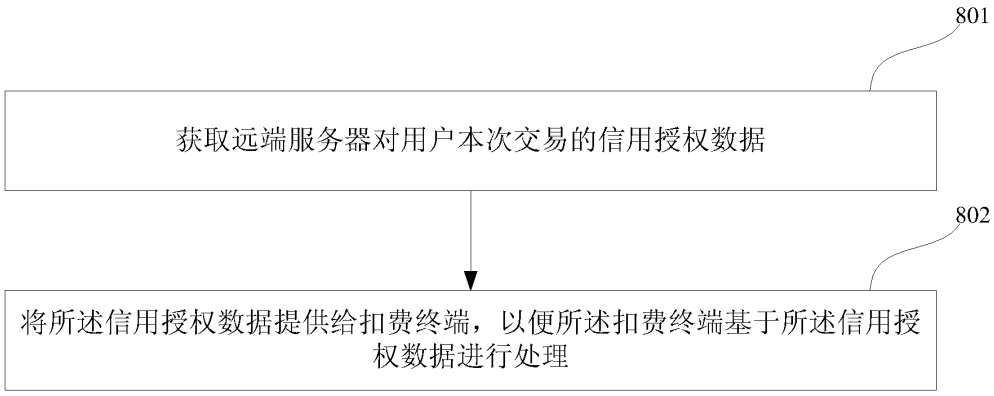

801
获取远端服务器对用户本次交易的信用授权数据
802
将所述信用授权数据提供给扣费终端，以便所述扣费终端基于所述信用授权数据进行处理

图 8

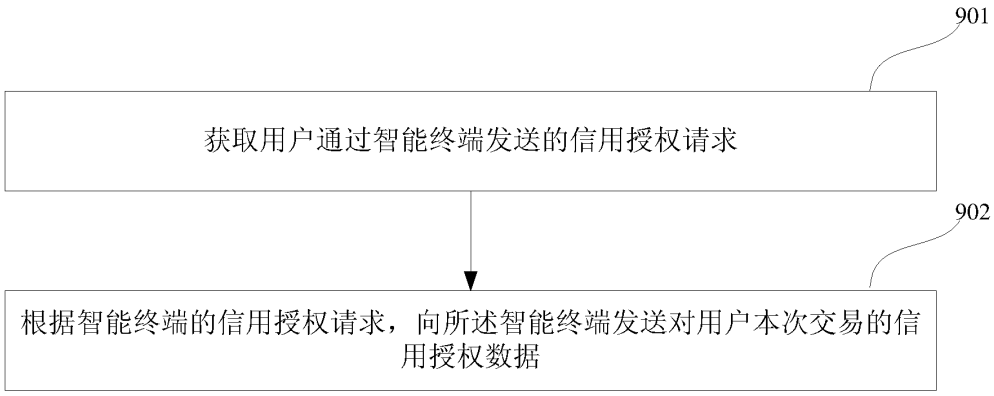

901
获取用户通过智能终端发送的信用授权请求
902
根据智能终端的信用授权请求，向所述智能终端发送对用户本次交易的信用授权数据

图 9

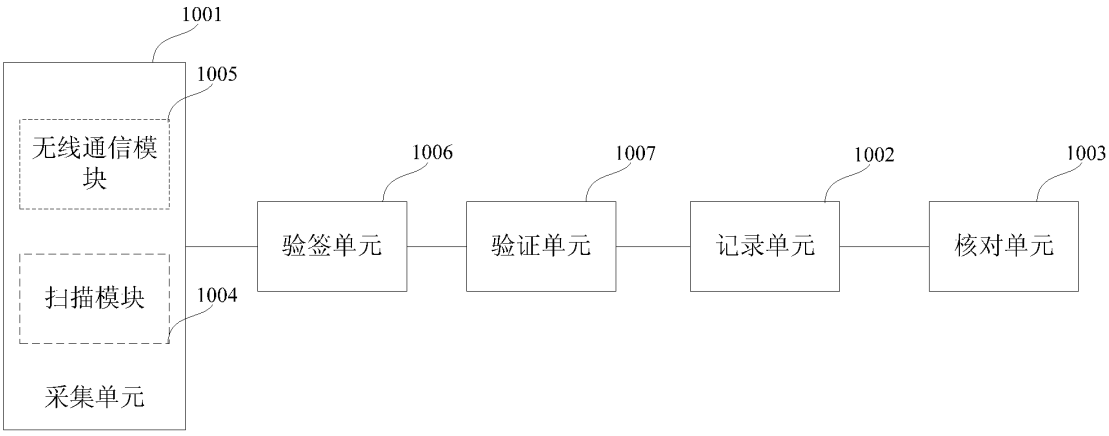

1001
1005
无线通信模块
扫描模块
1004
采集单元
1006
验签单元
1007
验证单元
1002
记录单元
1003
核对单元

图 10

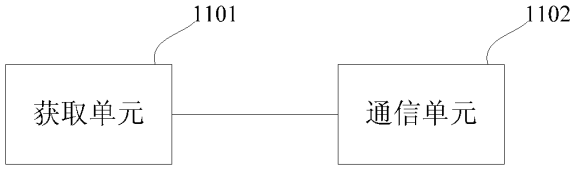

1101
1102
获取单元
通信单元

图 11

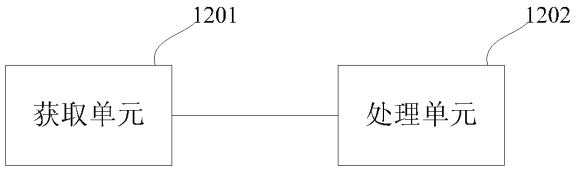

1201
1202
获取单元
处理单元

图 12

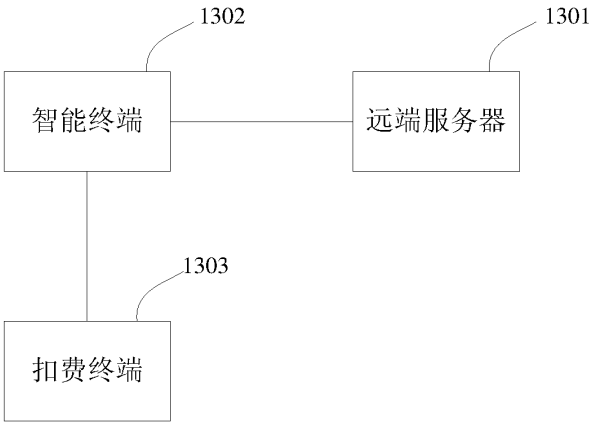

1302
1301
智能终端
远端服务器
1303
扣费终端

图 13

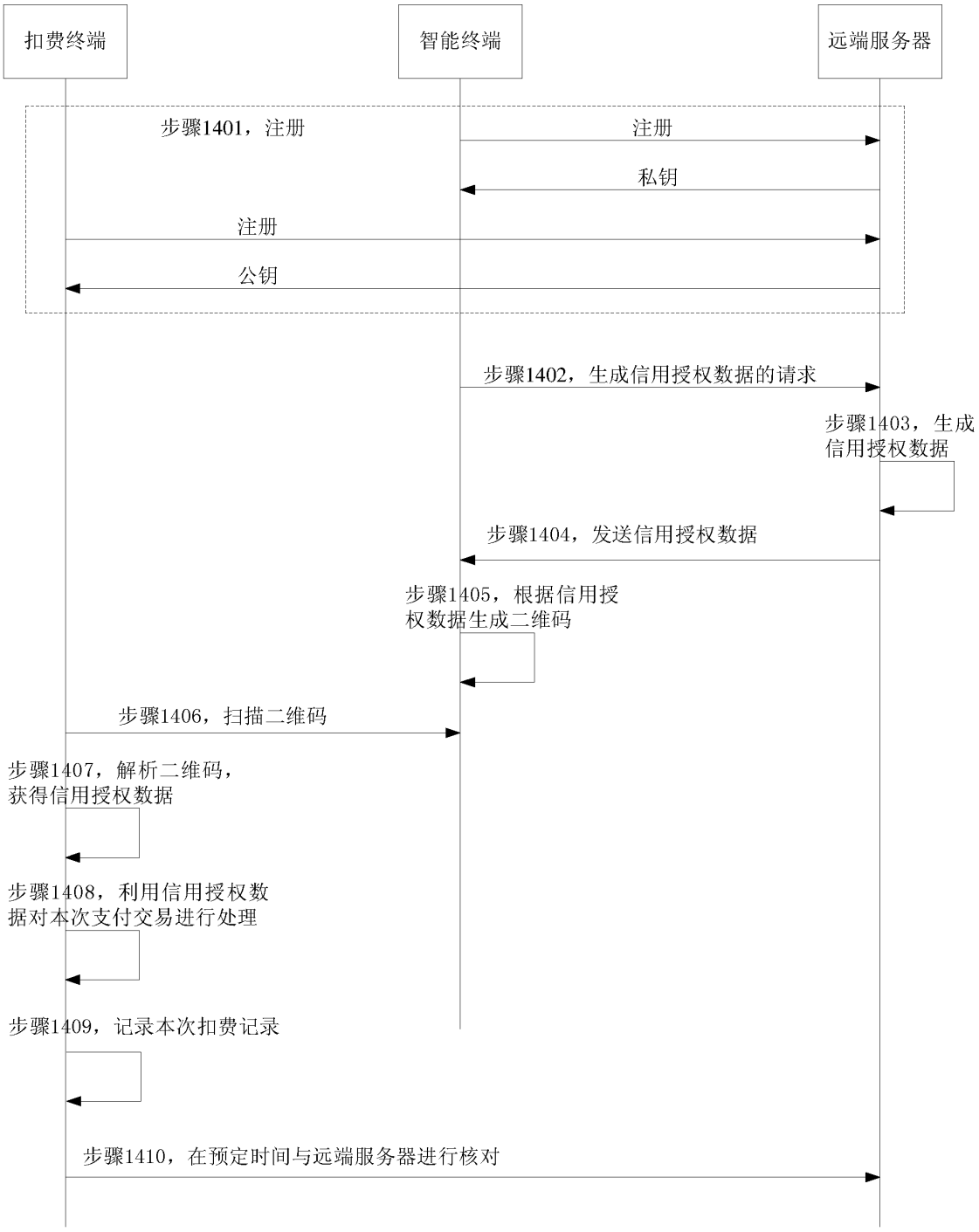

扣费终端
智能终端
远端服务器
步骤1401，注册
注册
私钥
注册
公钥
步骤1402，生成信用授权数据的请求
步骤1403，生成信用授权数据
步骤1404，发送信用授权数据
步骤1405，根据信用授权数据生成二维码
步骤1406，扫描二维码
步骤1407，解析二维码，获得信用授权数据
步骤1408，利用信用授权数据对本次支付交易进行处理
步骤1409，记录本次扣费记录
步骤1410，在预定时间与远端服务器进行核对

图 14

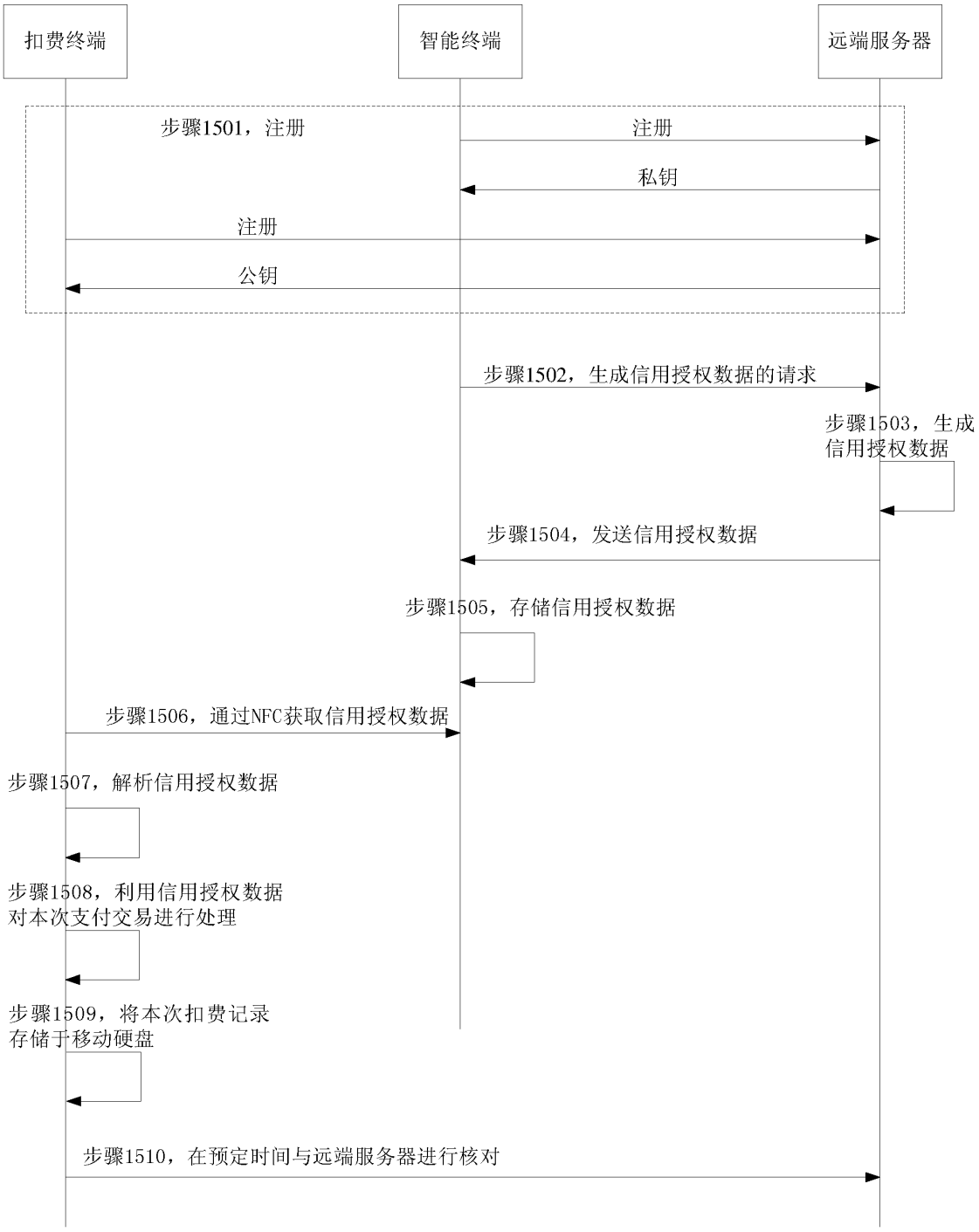

扣费终端
智能终端
远端服务器
步骤1501，注册
注册
私钥
注册
公钥
步骤1502，生成信用授权数据的请求
步骤1503，生成
信用授权数据
步骤1504，发送信用授权数据
步骤1505，存储信用授权数据
步骤1506，通过NFC获取信用授权数据
步骤1507，解析信用授权数据
步骤1508，利用信用授权数据
对本次支付交易进行处理
步骤1509，将本次扣费记录
存储于移动硬盘
步骤1510，在预定时间与远端服务器进行核对

图 15