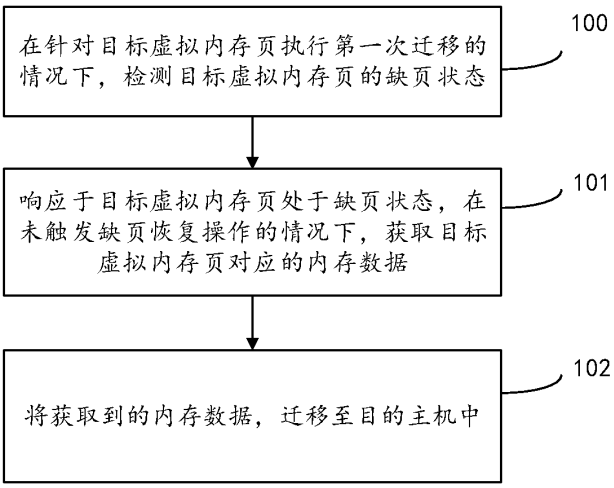

在针对目标虚拟内存页执行第一次迁移的情况下，检测目标虚拟内存页的缺页状态
100
响应于目标虚拟内存页处于缺页状态，在未触发缺页恢复操作的情况下，获取目标虚拟内存页对应的内存数据
101
将获取到的内存数据，迁移至目的主机中
102

图 1

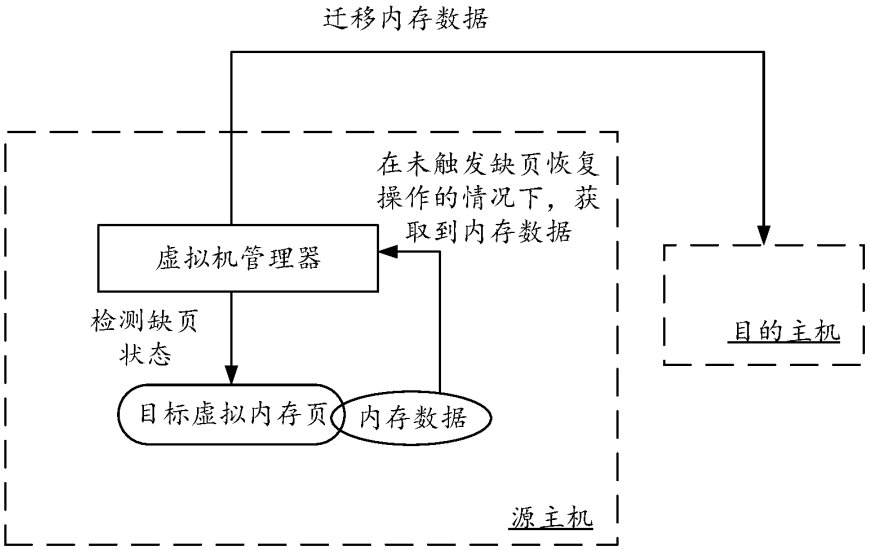

迁移内存数据
在未触发缺页恢复操作的情况下，获取到内存数据
虚拟机管理器
检测缺页状态
目标虚拟内存页
内存数据
目的主机
源主机

图 2

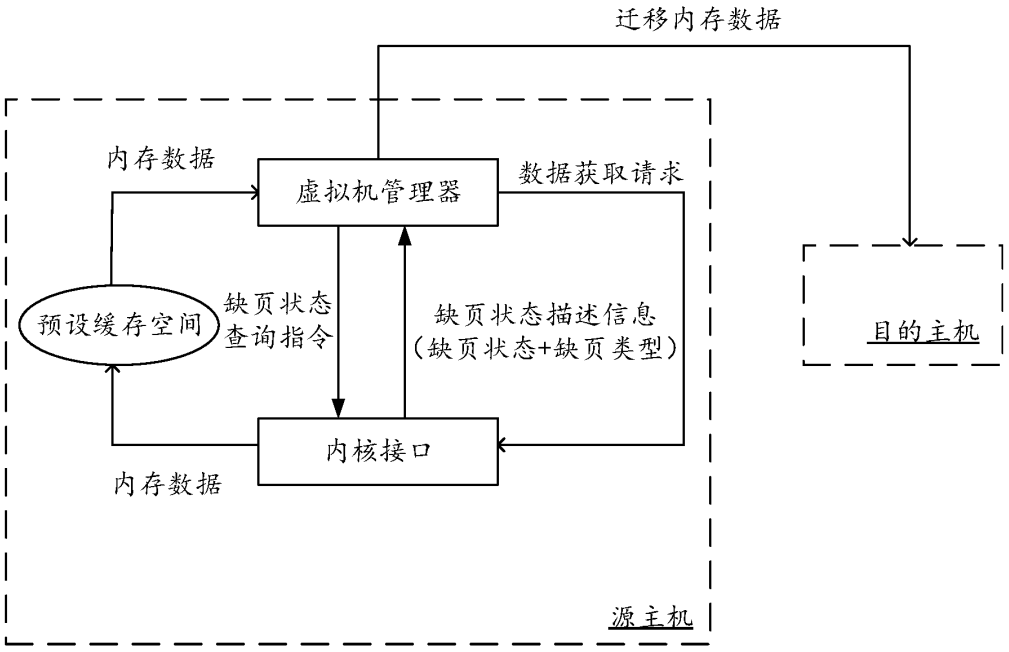


图 3

信息类型字段	缺页状态标识字段	缺页类型字段	…

图 4

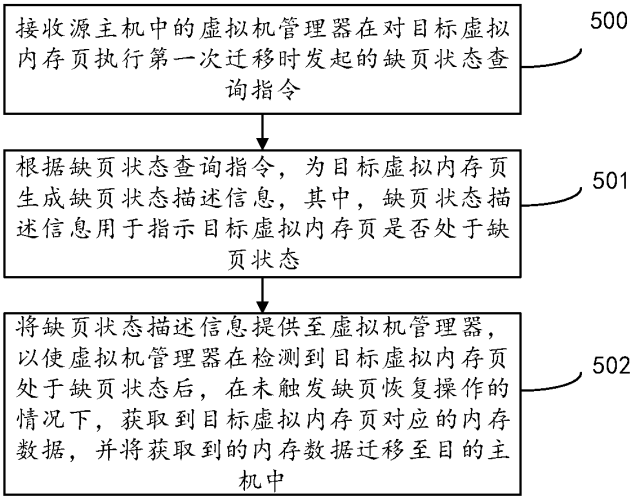


图 5

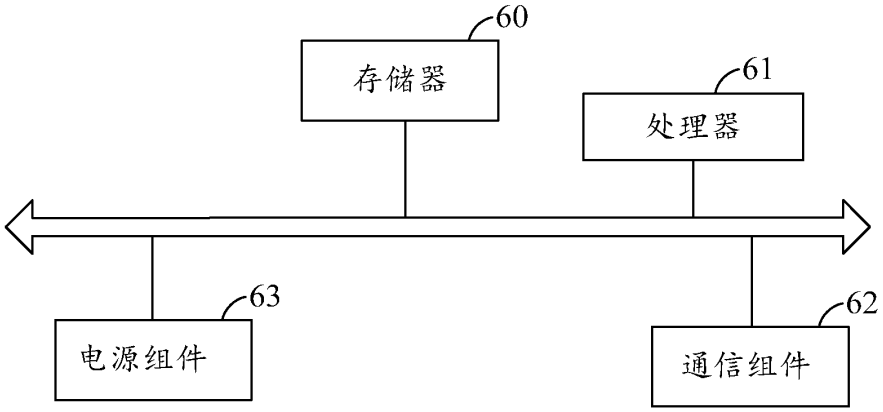


图 6