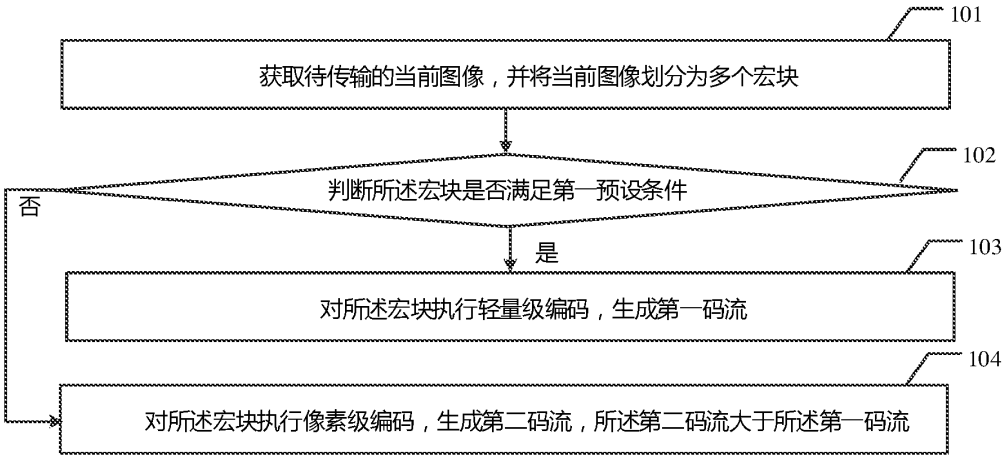
101
获取待传输的当前图像，并将当前图像划分为多个宏块
102
判断所述宏块是否满足第一预设条件
否
是
103
对所述宏块执行轻量级编码，生成第一码流
104
对所述宏块执行像素级编码，生成第二码流，所述第二码流大于所述第一码流

图 1

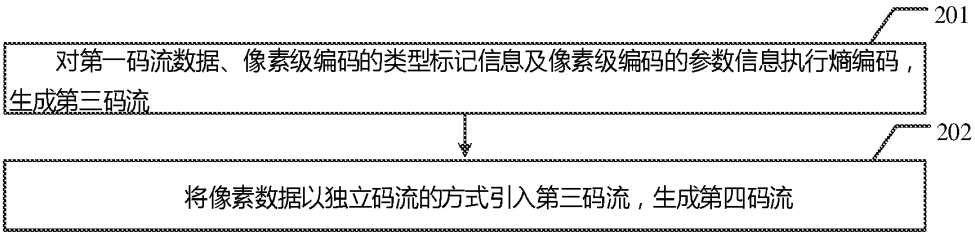
201
对第一码流数据、像素级编码的类型标记信息及像素级编码的参数信息执行熵编码，生成第三码流
202
将像素数据以独立码流的方式引入第三码流，生成第四码流

图 2

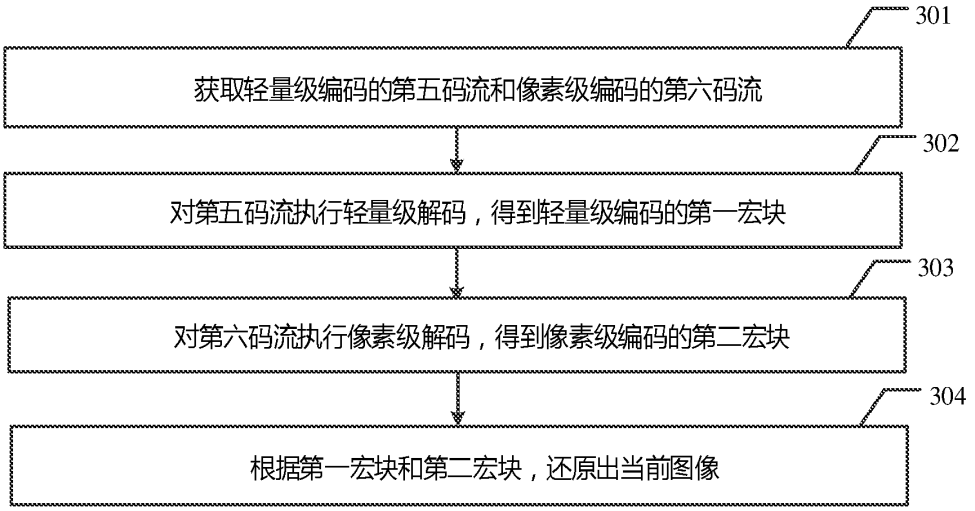
301
获取轻量级编码的第五码流和像素级编码的第六码流
302
对第五码流执行轻量级解码，得到轻量级编码的第一宏块
303
对第六码流执行像素级解码，得到像素级编码的第二宏块
304
根据第一宏块和第二宏块，还原出当前图像

图 3

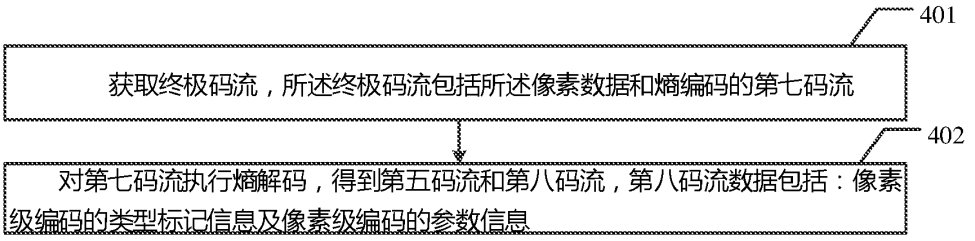
401
获取终极码流，所述终极码流包括所述像素数据和熵编码的第七码流
402
对第七码流执行熵解码，得到第五码流和第八码流，第八码流数据包括：像素级编码的类型标记信息及像素级编码的参数信息

图 4

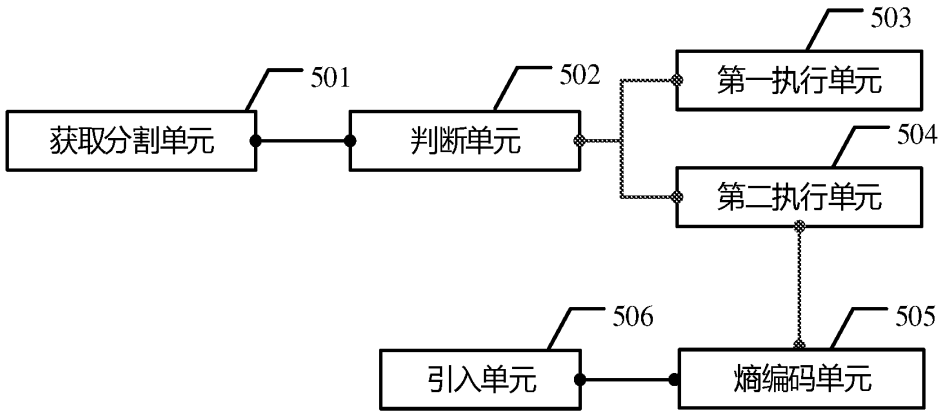
503
501
502
第一执行单元
获取分割单元
判断单元
504
第二执行单元
506
505
引入单元
熵编码单元

图 5

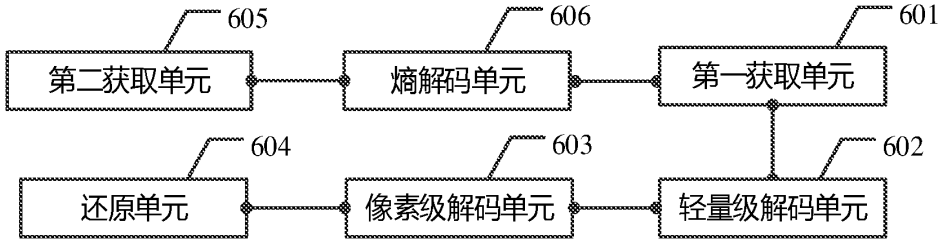
605
606
601
第二获取单元
熵解码单元
第一获取单元
604
603
602
还原单元
像素级解码单元
轻量级解码单元

图 6