

图中黑色的为皇后的位置，下面“1”表示皇后的位置

第1种方法：

1 0 0 0 0

0 0 1 0 0

0 0 0 0 1

0 1 0 0 0

0 0 0 1 0

第2种方法：

1 0 0 0 0

0 0 0 1 0

0 1 0 0 0

0 0 0 0 1

0 0 1 0 0

第3种方法：

0 1 0 0 0

0 0 0 1 0

1 0 0 0 0

0 0 1 0 0

0 0 0 0 1

第4种方法：

0 1 0 0 0

0 0 0 0 1

0 0 1 0 0

1 0 0 0 0

0 0 0 1 0

第5种方法：

0 0 1 0 0

1 0 0 0 0

0 0 0 1 0

0 1 0 0 0

0 0 0 0 1

第6种方法：

0 0 1 0 0

0 0 0 0 1

0 1 0 0 0

0 0 0 1 0

1 0 0 0 0

第7种方法：

0 0 0 1 0

1 0 0 0 0

0 0 1 0 0

0 0 0 0 1

0 1 0 0 0

第8种方法：

0 0 0 1 0

0 1 0 0 0

0 0 0 0 1

0 0 1 0 0

1 0 0 0 0

第9种方法：

0 0 0 0 1

0 1 0 0 0

0 0 0 1 0

1 0 0 0 0

0 0 1 0 0

第10种方法：

0 0 0 0 1

0 0 1 0 0

1 0 0 0 0

0 0 0 1 0

0 1 0 0 0