

回朔法迷宫寻路

1352872 曹逸君

```
$ python maze.py
```

```
[ ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '#', '#', '#'],  
  ['#', '0', '0', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],  
  ['#', '0', '0', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', '0', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', 'x', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],  
  ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],  
  ['#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', 'x', '0', '0', '#'],  
  ['#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],  
  ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

[['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],
 ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
 ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
 ['#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
 ['#', '0', '#', 'x', 'x', '0', '#'],
 ['#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],
 ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]

[['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],
 ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
 ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
 ['#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
 ['#', '0', '#', 'x', 'x', 'x', '#'],
 ['#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],
 ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]

[['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],
 ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
 ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
 ['#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
 ['#', '0', '#', 'x', 'x', 'x', '#'],
 ['#', '0', '#', '0', '#', 'x', '#'],
 ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]

[['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],
 ['#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
 ['#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
 ['#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
 ['#', '0', '#', 'x', 'x', 'x', '#'],
 ['#', '0', '#', '0', '#', 'x', '#'],
 ['#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]

```
[ '#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
[ '#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
[ '#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
[ '#', '0', '#', 'x', '0', '0', '#'],
[ '#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],
[ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ [ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],
  [ '#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
  [ '#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
  [ '#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
  [ '#', '0', '#', 'x', 'x', '0', '#'],
  [ '#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],
  [ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ [ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],
  [ '#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
  [ '#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
  [ '#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
  [ '#', '0', '#', 'x', 'x', 'x', '#'],
  [ '#', '0', '#', '0', '#', '0', '#'],
  [ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ [ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],
  [ '#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
  [ '#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
  [ '#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
  [ '#', '0', '#', 'x', 'x', 'x', '#'],
  [ '#', '0', '#', '0', '#', 'x', '#'],
  [ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

```
[ [ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#'],
  [ '#', 'x', '#', '0', '0', '0', '#'],
  [ '#', 'x', '#', '0', '#', '#', '#'],
  [ '#', 'x', 'x', 'x', '#', '0', '#'],
  [ '#', '0', '#', 'x', 'x', 'x', '#'],
  [ '#', '0', '#', '0', '#', 'x', '#'],
  [ '#', '#', '#', '#', '#', '#', '#']]
```

c19@Acer: /media/c19/DATA/project/数据结构/p3_回溯法_迷宫寻路\$ █