

人工知能

5CS 41 中野 悠太

1 実行環境

- windows visual studio 2013
- c 言語

2 フローチャート

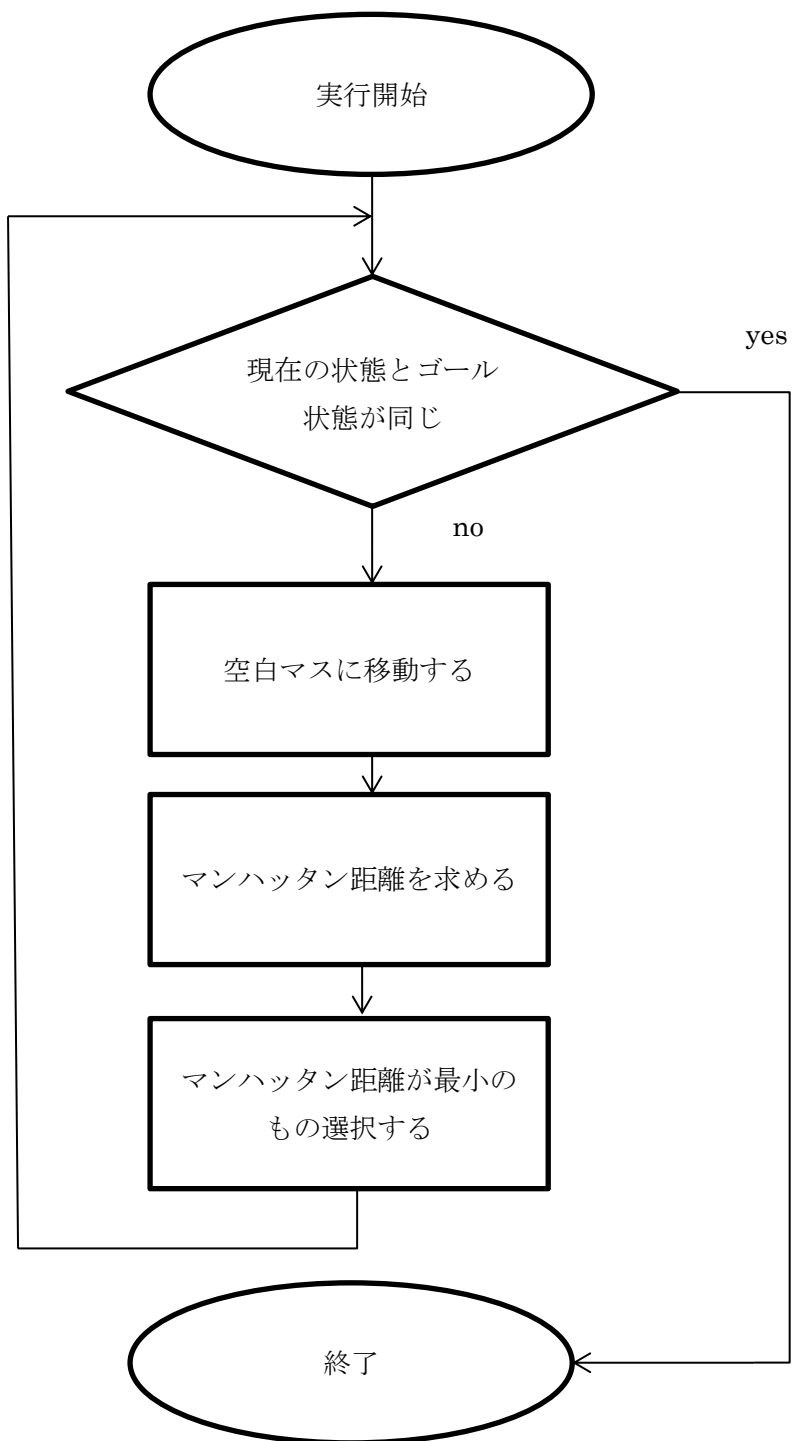
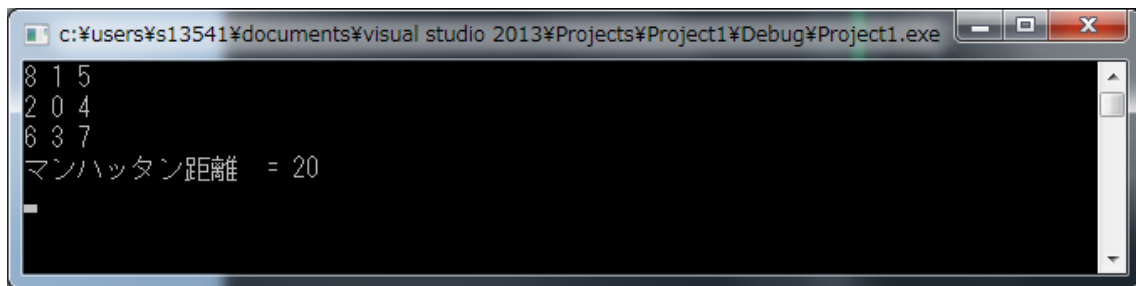


図 1 フローチャート

3 実行結果



```
c:\users\s13541\documents\visual studio 2013\Projects\Project1\Debug\Project1.exe
8 1 5
2 0 4
6 3 7
マンハッタン距離 = 20
```

図 2 実行結果

4 感想

ピースの入れ替え処理や深さ優先探索がわからなくて諦めた.

マンハッタン距離は求められたので、あとは気合で何とかかなりそうだ.