

```
1  # ファイルに書き込むサンプル関数
2  def file_write(text, path):
3      with open(path, "w") as file:    # ファイルを書き込みモードで開く
4          file.write(text)             # ファイルにデータを書き込む
5
6      print(f"ファイル '{path}' にデータを書き込みました。")
7
8
9  # ファイルから読み込むサンプル関数
10 def file_read(path):
11     with open(path, "r") as file:    # ファイルを読み取りモードで開く
12         data_read = file.read()      # ファイルからデータを読み込む
13
14     print(f"ファイル '{path}' から読み取ったデータ:\n{data_read}")
15     return data_read
16
17 if __name__ == "__main__":
18     # データの保存
19     data_to_write = input("保存する文字を入力してください")
20     file_path = 'text_example.txt'
21     file_write(data_to_write, file_path)
22
23     # データの読み込み処理
24     # data_read = file_read(file_path)
25     # print(data_read)
26
```