

工学実験実習 II 実験報告書

幸せうんちくん bot

2020/02/16

1 目的

幸せについて研究し、人間が思う幸せについてより深い理解をすること。

2 手段

SNS サービス「Twitter」を用いて実際につぶやかれたツイートをもとに幸せについて学ぶ。
まず、定義済みの幸せワード (後述) で検索し、次に定義済みの不幸ワード (後述) が含まれていないかを確認する

最後に、そのツイートの文字数を計測し、一定数以下であることを確認して、そのツイートを幸せツイートとして選択する。

2.1 幸せワード

ここでは幸せワードを以下と定義する。

- テスト
- テスト
- テスト

2.2 不幸ワード

ここでは不幸を以下と定義する。なお、気分を害する可能性のあるワードも含まれているため、文字列の一部を伏せている。

- テ*ト
- テ*ト
- テ*ト

3 結果

ここでは実際の結果を示す。

3.1 幸せワードでの検索

まず、幸せワードから検索するワードを選択する。今回は「うんち」を選択した。検索した結果は以下に示す通りである。

1. ツイート
はらへったなあ
2. 2
はらへったなあ

4 結果

以下に結果を示す。なお以下の結果は、PCvsPC の 1 戦を 1 手ずつすべて示したものである。

5 考察

この 2 ヶ月の C によるオセロゲーム製作によって、C の基礎的な知識をつけることができた。