没有标准化

Model Score

3 Random Forest 86.76

8 Decision Tree 86.76

1 KNN 84.74

0 Support Vector Machines 83.84

2 Logistic Regression 80.36

6 Stochastic Gradient Decent 79.69

7 Linear SVC 79.12

5 Perceptron 78.00

4 Naive Bayes 72.28

标准化

Model Score

3 Random Forest 86.76

8 Decision Tree 86.76

1 KNN 84.18

0 Support Vector Machines 83.16

2 Logistic Regression 79.01

7 Linear SVC 78.34

6 Stochastic Gradient Decent 76.54

5 Perceptron 73.63

4 Naive Bayes 72.28

最开始的一版：大概0.77左右，最简单的特征工程和模型，6678名 排名60%

第二版，对随机森林进行调参，大概0.79 1756名 排名15%

第三版，使用神经网络，0.822名次410 排名3%