

بنام خدا

دیتاست اول

دیتاست اصلی : (1000, 33)

Accuracy on test data	model
0.85	LogisticRegression
0.76	DecisionTree
0.82	RandomForest
0.90	svm

دیتاست بالانس شده با سمپل گیری : (499, 34)

Accuracy on test data	model
0.86	LogisticRegression
0.73	DecisionTree
0.89	RandomForest
0.88	svm

دیتاست دوم

دیتاست اصلی : (10302, 25)

Accuracy on test data	model
0.76	LogisticRegression
0.65	DecisionTree
0.75	RandomForest
0.71	svm

دیتاست بالانس شده با سمپل گیری : (5366, 25)

Accuracy on test data	model
0.65	LogisticRegression
0.56	DecisionTree
0.65	RandomForest
0.62	svm