

ML : p4k10

머신러닝 목표

- 하루의 동역학(40개의 특성)이 무엇을 예측할 수 있는가?
 - 'C101', 'C201', 'O2C1', 'C2C1', 'C202'
- 문제점
 - 40개의 특성 중 값이 0이 존재
 - 0 -> 결정안된 동역학
 - 0을 어떻게 처리해서 모델을 만들어야하는 지?

kia01	C101	C201	02C1	C2C1	C202
model-ACC	nb	qda	nb	ada	ridge
acc	0.5361	0.5426	0.5637	0.5367	0.5315
model-AUC	nb	qda	nb	lda	lightgbm
auc	0.5264	0.5213	0.5855	0.5367	0.5268

kia02	C101	C201	02C1	C2C1	C202
model-ACC	lr	gbc	lda	lr	gbc
acc	0.5505	0.5393	0.573	0.5387	0.5565
model-AUC	nb	lightgbm	lda	lr	gbc
auc	0.5257	0.5372	0.5836	0.5387	0.5284

1 ml_summary

tkco	C101	C201	02C1	C2C1	C202
model-ACC	et	lr	ada	ada	knn
acc	0.6385	0.6041	0.6147	0.5485	0.5361
model-AUC	nb	lr	gbc	ada	gbc
auc	0.6777	0.6278	0.5568	0.5474	0.542

hynix	C101	C201	02C1	C2C1	C202
model-ACC	lr	dt	lr	knn	lr
acc	0.5591	0.5267	0.5473	0.5143	0.5433
model-AUC	nb	dt	qda	knn	qda
auc	0.534	0.5263	0.5039	0.5097	0.5049