# 67066000参数：

## RNN：

cfg = {

'TIME\_STEP': 7,

'BATCH\_SIZE': 16,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # rnn层数

'hidden\_dim': 16, # rnn隐藏层大小

'lr': 0.001,

}

## LSTM：

cfg = {

'TIME\_STEP': 20,

'BATCH\_SIZE': 128,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # lstm层数

'hidden\_dim': 16, # lstm隐藏层大小

'lr': 0.001

}

## AM-LSTM：

cfg = {

'TIME\_STEP': 7,

'BATCH\_SIZE': 16,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # lstm层数

'hidden\_dim': 32, # lstm隐藏层大小

'lr': 0.005,

'fc\_dropout':0.3,

'predict\_len':1, #这个不算超参，表示预测未来一个值

}

# 61801700参数：

## RNN：

cfg = {

'TIME\_STEP': 7,

'BATCH\_SIZE': 16,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # rnn层数

'hidden\_dim': 16, # rnn隐藏层大小

'lr': 0.001,

}

## LSTM：

cfg = {

'TIME\_STEP': 30,

'BATCH\_SIZE': 32,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # lstm层数

'hidden\_dim': 32, # lstm隐藏层大小

'lr': 0.001

}

## AM-LSTM：

cfg = {

'TIME\_STEP': 7,

'BATCH\_SIZE': 32,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # lstm层数

'hidden\_dim': 32, # lstm隐藏层大小

'lr': 0.005,

'fc\_dropout':0.3,

'predict\_len':1, #这个不算超参，表示预测未来一个值

}

# 61800400参数：

## RNN：

cfg = {

'TIME\_STEP': 30,

'BATCH\_SIZE': 64,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # rnn层数

'hidden\_dim': 16, # rnn隐藏层大小

'lr': 0.005,

}

## LSTM：

cfg = {

'TIME\_STEP': 20,

'BATCH\_SIZE': 32,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # lstm层数

'hidden\_dim': 64, # lstm隐藏层大小

'lr': 0.001

}

## AM-LSTM：

cfg = {

'TIME\_STEP': 20,

'BATCH\_SIZE': 64,

'BINS': 6,

'num\_layers': 1, # lstm层数

'hidden\_dim': 64, # lstm隐藏层大小

'lr': 0.005,

'fc\_dropout':0.3,

'predict\_len':1, #这个不算超参，表示预测未来一个值

}