

## - sklearn包

```
1 # 导入一些包里含有的数据
2 diabetes = datasets.load_diabetes()
3 X = diabetes.data
4 y = diabetes.target
5
6 # 多元线性回归
7 regr = linear_model.LinearRegression()
8 regr.fit(X_tr,y_tr)
9 # 各个自变量的系数
10 regr.coef_
11 # 常数系数
12 regr.intercept_
13 y_tr_pred = regr.predict(X_tr)
```