README.md 9/28/2020

## AUC & AP 指标应用即说明

P-R曲线、平均精度(Average-Precision, AP)

首先说一下精确率 (Precision) 与召回率 (Recall)

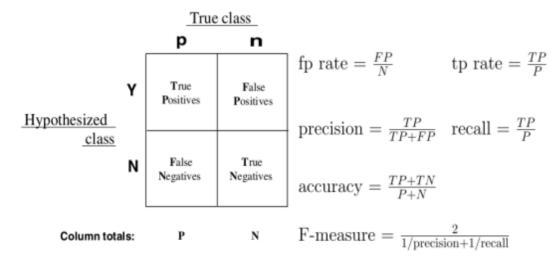


Fig. 1. Confusion matrix and common performance metrics calculated from it.

- True positives:正样本被正确识别为正样本。
- True negatives: 负样本被正确识别为负样本。
- False positives: 假的正样本。被错误的识别为正样本。
- False negatives: 假的负样本。被错误识别为负样本。

Precision是指,在所有识别的测试集中, True positive所占的比率。

质能方程 \$\$xyz\$\$

 $f(x) = \frac{P(x)}{Q(x)}$