

第六课 数据分析工具Pandas高阶

第三节 分组操作(1) -- GroupBy对象及常用聚合操作

主 讲: Robin

分组操作 (1)

- 按单列分组, `obj.groupby('label')`
- 按多列分组, `obj.groupby(['label1', 'label2'])`->多层dataframe
- `groupby()`操作后产生**GroupBy对象**: `DataFrameGroupBy`, `SeriesGroupBy`
- GroupBy对象没有进行实际运算, 只是包含分组的中间数据
- 对GroupBy对象进行分组**聚合操作**
 - 常用的聚合操作: `mean()`, `sum()`, `size()`, `count()` ...
 - 非数值数据不进行分组运算

只为遇见明天更优秀的你！