

## 82.15 df.astype()函数

### astype()函数

1 astype()函数可用于**转化**dateframe**某一系列的数据类型**

如下将dateframe某列的str类型转为int，注意astype()没有replace=True的用法，想要在原数据上修改，要写成如下形式。

参考：<https://www.cnblogs.com/helloworldcc/p/9681546.html>

```
app_train[['uid','index']] =  
app_train[['uid','index']].astype('int')
```

注意只有当该列的字符串全是由纯数字构成时才可以这样写，如果混有字母，会报错：ValueError: invalid literal for int() with base 10:

利用int()函数转字符串也类似