# **[自动化测试如何准备测试数据](https://www.cnblogs.com/nbkhic/p/10190582.html)**

## 二、数据的定义

1. **基础数据：各个模块的基础数据，**
2. **存量数据：提前的预置数据**
3. **动态数据：比如，新建xx之后产生动态数据，**

## 测试数据的量级

测试数据一般是真实数据的子集，如果有预发布环境的话，尽量保持和线上数据相当的量级，这样数据量导致的问题可以测出来。

测试数据的真实性：基础和存量数据与线上环境越一致，测试中发现问题的概率可能就越高，。

策略：1.全量+脱敏，定期把线上的数据做脱敏，导入到测试环境，脱敏是必选，数据泄露导致的问题严重程度往往比普通线上bug要严重的多。

1. 定量+脱敏，定量线上的数据。
2. 爬虫策略，通过爬取用户源来构造数据
3. 生成动态数据，通过代码构造数据。