1. **文件说明：**

**gen\_data\_X\_1.py**: 用于生成文件X\_1

**X\_1:** 样本数据

每行为1个样本，每个数表示的意义为：

当前时间，2个小时后的时间

当前时间点的pm2.5，pm10, no2, so2，

该时间点后2个小时之内的wind\_direction, wind\_speed, rain\_3h, clouds，存在多个数据时取平均值

2个小时之后的pm2.5，pm10, no2, so2

**X\_2**: 以前实验中y的数据，现在用不到了

每行为1个样本，每个数字的意义为：

当前日期

Pm2.5的变化，有4中情况：-1（下降了30以上），0（变化小于30），1（上升30以上），-2（无效的记录）

当前日期18:00时的pm2.5数据

从当前日期18:00到第二天18:00的pm2.5平均值