

项目报告-探索未来气候发展趋势

一、从数据库中提取数据

Sql 语句：

1、提取城市列表数据

```
SELECT *  
FROM city_list
```

查询最近城市 Nanchang

```
SELECT *  
FROM city_data  
WHERE city = 'Nanchang'
```

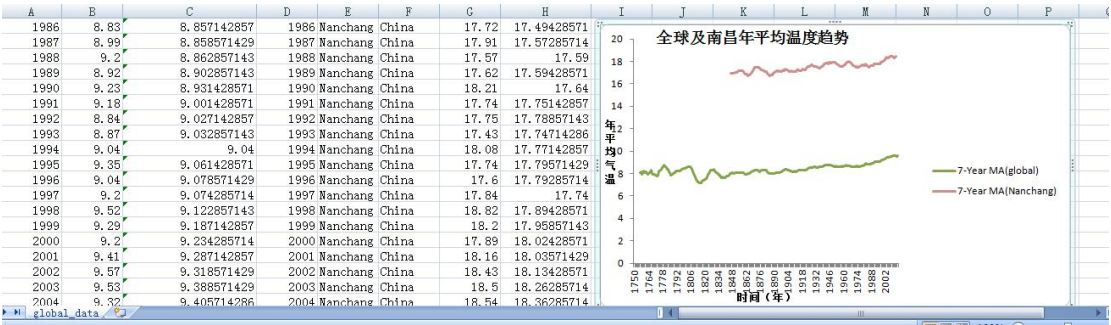
提取城市 Nanchang 每年的平均气温

```
SELECT *  
FROM global_data
```

提取全球每年的平均气温

二、在表中算出移动平均数

使用 AVERAGE() 函数来计算前七年的平均气温



三、观察发现

- 1、我所在城市年平均气温比全球平均气温高 1 倍。
- 2、气温趋势是上升。
- 3、进入 20 世纪气温逐渐升高。

4、进入工业化时代后，全球气候逐渐变暖。