

Report on the First Group Meeting

June 28th, 2021

Professor Qu's Project Team

Task 1 : 城市统计数据清理工作文档

1. 工作内容：整理城市层面的宏观经济数据。
2. 数据来源：以《中国城市统计年鉴》的原始数据为准，使用《中国区域经济统计年鉴》（2014年之前）、国泰安数据库、各省以及各市的统计年鉴等数据资料进行补充。
3. 时间范围：2010年—2019年（暂时先整理好这几年的，之后再继续整理前面年份的数据）。
4. 样本范围：覆盖全部地级以上城市。
5. 收集方法：
 - 1) 成员按照年份分工，找到对应年份的《中国城市统计年鉴》（地级以上城市统计资料），下载好原始数据的Excel(或其他格式)；
 - 2) 对照发给大家的指标模板(*Urban_index.xlsx*)整理出当年城市年鉴中全部地级市的指标数据；
 - 3) 关于地级市样本的确定，先以《中国城市统计年鉴》中的地级市样本为准，后再统一整理合并；
 - 4) 原则上尽可能多的收集城市指标的准确数据：
如果发现模板中存在的指标在城市年鉴中没有，使用其他资料进行补充；
如果发现城市年鉴中存在的指标在模板中没有，可以在模板的后面加上对应指标的数据；
如果模板与城市年鉴的指标名称不一致，可根据上下年数据、其他数据库数据或实际情况判断是否为同一个指标，并进行标记。
6. 注意事项：
 - 1) 目前有几个网上整理的，但似乎数据都存在一些问题，因此需要使用官方的数据资料，确认整理出一份没有错误的；
 - 2) 注意《中国城市统计年鉴》、《中国区域经济统计年鉴》、各省统计年鉴及各城市统计年鉴年份对应的是上一年的指标；
 - 3) 注意需要收集的统计指标既包含“全市”范围，也包含“市辖区”范围；

- 4) 确保城市名称与原始资料一致，以便之后根据名称匹配对应的行政区划代码；
- 5) 整理时请注意指标单位的统一。

7. 具体指标：

年末总人口_全市_万人
年末总人口_市辖区_万人
非农业人口_全市_万人
非农业人口_市辖区_万人
自然增长率_全市_百分比
自然增长率_市辖区_百分比
城镇单位从业人员期末人数_全市_万人
城镇单位从业人员期末人数_市辖区_万人
城镇私营和个体从业人员_全市_人
城镇私营和个体从业人员_市辖区_人
城镇登记失业人员数_全市_人
城镇登记失业人员数_市辖区_人
第一产业从业人员比重_全市_百分比
第一产业从业人员比重_市辖区_百分比
第二产业从业人员比重_全市_百分比
第二产业从业人员比重_市辖区_百分比
第三产业从业人员比重_全市_百分比
第三产业从业人员比重_市辖区_百分比
第二产业_采矿业_全市_人
第二产业_采矿业_市辖区_人
第二产业_制造业_全市_人
第二产业_制造业_市辖区_人
第二产业_电力热力燃气及水生产和供应业_全市_人
第二产业_电力热力燃气及水生产和供应业_市辖区_人
第二产业_建筑业_全市_人
第二产业_建筑业_市辖区_人
第三产业_批发和零售业_全市_人
第三产业_批发和零售业_市辖区_人
第三产业_交通运输仓储和邮政业_全市_人
第三产业_交通运输仓储和邮政业_市辖区_人
第三产业_住宿和餐饮业_全市_人
第三产业_住宿和餐饮业_市辖区_人
第三产业_信息传输计算机服务和软件业_全市_人
第三产业_信息传输计算机服务和软件业_市辖区_人

第三产业_金融业_全市_人
第三产业_金融业_市辖区_人
第三产业_房地产业_全市_人
第三产业_房地产业_市辖区_人
第三产业_租赁和商务服务业_全市_人
第三产业_租赁和商务服务业_市辖区_人
科研综合技术服务业从业人员数_全市_人
科研综合技术服务业从业人员数_市辖区_人
第三产业_水利环境和公共设施管理业_全市_人
第三产业_水利环境和公共设施管理业_市辖区_人
第三产业_居民服务、修理和其他服务业_全市_人
第三产业_居民服务、修理和其他服务业_市辖区_人
第三产业_教育_全市_人
第三产业_教育_市辖区_人
第三产业_卫生和社会工作_全市_人
第三产业_卫生和社会工作_市辖区_人
第三产业_文化体育和娱乐业_全市_人
第三产业_文化体育和娱乐业_市辖区_人
第三产业_公共管理社会保障和社会组织_全市_人
第三产业_公共管理社会保障和社会组织_市辖区_人
年末实有耕地面积_全市_千公顷
人均耕地面积_全市_亩每人
行政区域土地面积_全市_平方公里
行政区域土地面积_市辖区_平方公里
行政区域土地面积_建成区_平方公里
人口密度_全市_人每平方公里
人口密度_市辖区_人每平方公里
城市建设用地面积_市辖区_平方公里
城市建设用地占市辖区面积比重_百分比
地区生产总值_当年价格_全市_万元
地区生产总值_当年价格_市辖区_万元
人均地区生产总值_全市_元
人均地区生产总值_市辖区_元
地区生产总值增长率_全市_百分比
地区生产总值增长率_市辖区_百分比
第一产业占GDP的比重_全市_百分比
第一产业占GDP的比重_市辖区_百分比

第二产业占GDP的比重_全市_百分比
第二产业占GDP的比重_市辖区_百分比
第三产业占GDP的比重_全市_百分比
第三产业占GDP的比重_市辖区_百分比
蔬菜_全市_吨
水果_全市_吨
肉类_全市_吨
奶类_全市_吨
水产品_全市_吨
人均蔬菜产量_全市_千克
人均肉类产量_全市_千克
人均水果产量_全市_千克
人均牛羊奶产量_全市_千克
人均水产品产量_全市_千克
国有及年销售收入500万以上非国有工业企业数_全市_个
国有及年销售收入500万以上非国有工业企业数_市辖区_个
国有及年销售收入500万以上非国有工业企业总产值_全市_万元
国有及年销售收入500万以上非国有工业企业总产值_市辖区_万元
国有及年销售收入500万以上非国有工业企业年均从业人数_全市_人
国有及年销售收入500万以上非国有工业企业年均从业人数_市辖区_人
规模以上工业企业数_全市_个
规模以上工业企业数_市辖区_个
规模以上内资企业数_全市_个
规模以上内资企业数_市辖区_个
规模以上港澳台商投资企业_全市_个
规模以上港澳台商投资企业_市辖区_个
规模以上外商投资企业_全市_个
规模以上外商投资企业_市辖区_个
规模以上工业总产值_全市_万元
规模以上工业总产值_市辖区_万元
规模以上内资企业工业总产值_全市_万元
规模以上内资企业工业总产值_市辖区_万元
规模以上港澳台投资工业企业工业总产值_全市_万元
规模以上港澳台投资工业企业工业总产值_市辖区_万元
规模以上外商投资工业企业工业总产值_全市_万元
规模以上外商投资工业企业工业总产值_市辖区_万元
规模以上工业企业本年应交增值税_全市_万元

规模以上工业企业本年应交增值税_市辖区_万元
利税总额_全市_万元
利税总额_市辖区_万元
固定资产净值年平均余额_全市_万元
固定资产净值年平均余额_市辖区_万元
固定资产投资总额_全市_万元
固定资产投资总额_市辖区_万元
房地产开发投资完成额_全市_万元
房地产开发投资完成额_市辖区_万元
房地产开发投资完成额_住宅_全市_万元
房地产开发投资完成额_住宅_市辖区_万元
社会消费品零售额_全市_万元
社会消费品零售额_市辖区_万元
规模以上批发零售贸易企业数_全市_个
规模以上批发零售贸易企业数_市辖区_个
外商实际投资额_全市_万美元
外商实际投资额_市辖区_万美元
外商协议投资额_全市_万美元
外商协议投资额_市辖区_万美元
地方一般公共预算收入_市辖区_万元
地方一般公共预算支出_市辖区_万元
教育事业费支出_市辖区_万元
科学技术支出_市辖区_万元
地方一般公共预算收入_全市_万元
地方一般公共预算支出_全市_万元
教育事业费支出_全市_万元
科学技术支出_全市_万元
年末金融机构人民币各项贷款余额_全市_万元
年末金融机构人民币各项贷款余额_市辖区_万元
年末金融机构人民币住户
存款余额_市辖区_万元
年末金融机构人民币各项存款余额_全市_万元
年末金融机构人民币各项存款余额_市辖区_万元
在岗职工平均人数_全市_万人
在岗职工平均人数_市辖区_万人
在岗职工工资总额_全市_万元
在岗职工工资总额_市辖区_万元

职工平均工资_全市_元
职工平均工资_市辖区_元
普通高等学校_全市_所
普通高等学校_市辖区_所
中等职业教育学校_全市_所
中等职业教育学校_市辖区_所
普通中学_全市_所
普通中学_市辖区_所
普通小学_全市_所
普通小学_市辖区_所
普通高等学校专任教师数_全市_人
普通高等学校专任教师数_市辖区_人
中等职业教育学校专任教师数_全市_人
中等职业教育学校专任教师数_市辖区_人
普通中学专任教师数_全市_人
普通中学专任教师数_市辖区_人
普通小学专任教师数_全市_人
普通小学专任教师数_市辖区_人
普通本专科在校学生数_全市_人
普通本专科在校学生数_市辖区_人
普通高中在校学生数_全市_人
普通高中在校学生数_市辖区_人
中等职业教育学校在校学生数_全市_人
中等职业教育学校在校学生数_市辖区_人
普通中学在校学生数_全市_人
普通中学在校学生数_市辖区_人
普通小学在校学生数_全市_人
普通小学在校学生数_市辖区_人
每万人在校大学生数_全市_人
每万人在校大学生数_市辖区_人
剧场、影剧院数_全市_个
剧场、影剧院数_市辖区_个
公共图书馆图书藏量_全市_万册
公共图书馆图书藏量_市辖区_万册
人均公共图书馆藏书_全市_册或件
人均公共图书馆藏书_市辖区_册或件
医院、卫生院数_全市_个

医院、卫生院数_市辖区_个
医院、卫生院床位数_全市_张
医院、卫生院床位数_市辖区_张
执业或助理医师数_全市_人
执业或助理医师数_市辖区_人
客运总量_全市_万人
铁路客运量_全市_万人
公路客运量_全市_万人
水运客运量_全市_万人
民用航空客运量_全市_万人
货运总量_全市_万吨
铁路货运量_全市_万吨
公路货运量_全市_万吨
水运货运量_全市_万吨
民用航空货运量_全市_万吨
年末邮电局_全市_所
年末邮电局_市辖区_所
邮政业务收入_全市_万元
邮政业务总量_市辖区_元
电信业务收入_全市_万元
电信业务收入_市辖区_万元
本地电话用户数量_全市_万户
本地电话用户数量_市辖区_万户
移动电话年末用户数_全市_万户
移动电话年末用户数_市辖区_万户
互联网宽带接入用户数_全市_万户
售水量_市辖区_万吨
全年居民家庭用水量_市辖区_万吨
全年用电总量_市辖区_万千瓦时
工业用电_全市_万千瓦时
居民人均生活用电量_市辖区_千瓦时
人均家庭生活用水量_市辖区_吨
煤气供气总量_全市_万立方米
煤气家庭用量_市辖区_万立方米
用煤气人口_全市_人
液化石油气供气总量_全市_吨
液化石油气家庭用量_全市_吨

用液化气人口_全市_人
年末实有铺装道路面积_全市_万平方米
年末实有公共营运汽电车_全市_辆
公共汽电车客运总数_全市_万人
次年末实有出租汽车_全市_辆
每万人拥有公共汽电车_全市_辆
人均铺装道路面积_全市_平方米
环境污染治理投资额_全市_万元
三废综合利用产品产值_全市_万元
工业二氧化硫排放量_全市_吨
工业氮氧化物排放量_全市_吨
工业烟尘粉尘排放量_全市_吨
工业二氧化硫去除量_全市_吨
可吸入细颗粒物年平均浓度_全市_微克每立方米
工业烟尘产生量_全市_吨
一般工业固体废物综合利用率_全市_百分比
污水处理厂集中处理率_全市_百分比
生活垃圾无害化处理率_全市_百分比
建成区绿化覆盖面积_市辖区_公顷
建成区绿化覆盖率_市辖区_百分比
人均绿地面积_市辖区_平方米每人
城镇职工基本养老保险参保人数_全市_人
城镇职工基本养老保险参保人数_市辖区_人
城镇职工基本医疗保险参保人数_全市_人
城镇职工基本医疗保险参保人数_市辖区_人
城镇职工失业保险参保人数_全市_人
城镇职工失业保险参保人数_市辖区_人
城市维护建设资金支出_全市_万元
排水管道长度_公里
公园绿地面积_市辖区_公顷