

目标网址:成都安居客 <https://chengdu.anjuke.com/sale/jinjiang/>

目标内容:爬取锦江区价格在 150-200 万以内的二手房的名称、价格、建造年份,大小、联系人、地址、标签。

代码:

```
import requests
import re
import csv
from bs4 import BeautifulSoup

url='https://chengdu.anjuke.com/sale/jinjiang/'

headers={
    'Host':'chengdu.anjuke.com',
    'Refer':'https://chengdu.anjuke.com/sale/jinjiang/',
    'User-Agent':'Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64; rv:66.0)
Gecko/20100101 Firefox/66.0',
    'X-Requested-With':'XMLHttpRequest',
}
# 爬取锦江区价格在 150-200 万以内的二手房的名称、价格、大小、建造年份、
# 联系人、地址、标签。

html=requests.get(url,headers=headers).content.decode('utf-8')

soup = BeautifulSoup(html,'html.parser')

items = soup.find_all(class_='list-item')

dic = []
for i in range(len(items)):
    detail = items[i].find(class_='house-details')
    pri = items[i].find(class_='pro-price')
    price = pri.find('strong').text
    if float(price) < 200 and float(price) > 150:
        print('*****')
        Title = detail.select('a')[0].string.strip()
        print(Title)

        Price = pri.find('strong').text + '万'
        print(Price)

        Area = detail.select('span')[1].text
        print(Area)
```

```

Year = detail.select('span')[3].text
print(Year)

people = detail.select('span')[4].text
Name = people[1:]
print(Name)

adds = detail.select('span')[5].text.strip()
Addre = re.sub("\n|'", "", adds)
print(Addre)

tags = detail.find_all(class_='item-tags')
Tag = ""
for i in range(len(tags)):
    Tag += tags[i].string + ' '
print(Tag)
info = {'名称': Title, '价格': Price, '大小': Area, '建造年份': Year, '联系人': Name, '地址': Addre, '标签': Tag}
dic.append(info)

with open('2016110308_何丹阳_实验 4_2.csv', "w", newline="", encoding='utf-8-sig')
as f:
    writer = csv.DictWriter(f, fieldnames=['名称', '价格', '大小', '建造年份', '联系人', '地址', '标签'])
    writer.writeheader()
    writer.writerows(dic)

```

截图：

沙河边, 3室带装修, 楼层不高, 但采光很好, 位置安静
165万
89m²
2011年建造
龙旭枫
沙河上1期 锦江-东光小区-观音桥56号
远离马路 位置安静 配套成熟

业主诚售 红星路地铁旁 电梯套二 读天涯石小学分校 对口七中
161.5万
87m²
2011年建造
肖天华
上锦美地 锦江-红星路-玉观皇街3号
近地铁 近学校 厅带阳台

锦江 水碾河路 家乐福旁边 蜀都花园 居家套二 诚心甩卖
160万
92m²
2003年建造
王聪
蜀都花园 锦江-牛市口-水碾河路14号
近地铁 近学校 安全性高

急售 雕墅 双阳台大套一 真实在售 支持贷款 正读盐小有学位
167万
55m²
2010年建造
黄忠汉
CLUB雕墅 锦江-红星路-锦兴路1号
近地铁 近学校 双阳台

攀城钢! 锦江4.9米LOFT 金融街, 塔子山 豪华公寓准现房
175万