



手机淘宝爬虫工具使用说明书

一只尼玛

<https://github.com/hunterhug/taobaoscrapy>



2015-12-24

淘宝爬虫工具使用说明书

前言

淘宝是一个电子商城平台，分为手机端和 PC 端，其实商品大致一致，只不过在不同客户端间销售模式稍微不同。很多时候自己经营店铺的时候，需要了解市场行情或竞争对手情况，此时大致做法是搜索商品，手工查看复制商品信息。这种效率极低！有时，也需要借鉴别人的商品照片，难道说手动另存为？

所以，我通过编程语言写了一个自动抓取搜索商品到 Excel 中，并可选择地下载 720*720 的商品图片。由于淘宝有时候会采取反爬虫手段，有时不会，因此封装后的程序有时仍需做小小的手工配置。具体运行过程见下文。

第一步：登陆（可省略）

此步骤一开始可省略，如果程序无法运行再回到这一步。登陆 <http://s.m.taobao.com>，输入账户密码。火狐浏览器 Shift+Ctrl+M 可将屏幕变成手机端格式。

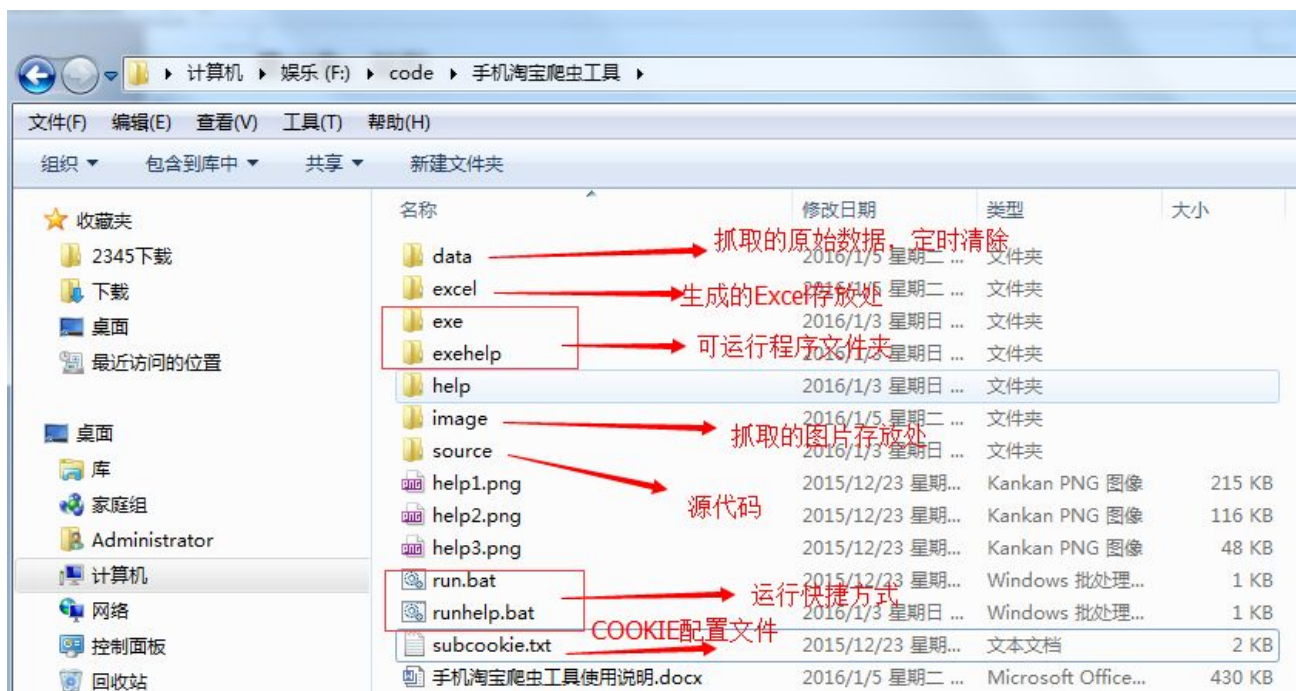


登陆后在浏览器上按 F12，点击网络，然后在地址栏输入：

http://s.m.taobao.com/search?buying=buyitnow&abtest=16&wlsort=16&sort=bid&from=1&topSearch=1&search=%E6%8F%90%E4%BA%A4%E6%9F%A5%E8%AF%A2&event_submit_do_new_search_auction=1&sst=1&page=16&searchfrom=1&q=%E9%AB%98%E8%B7%9F%E9%9E%8B&action=home%3Aredirect_ap

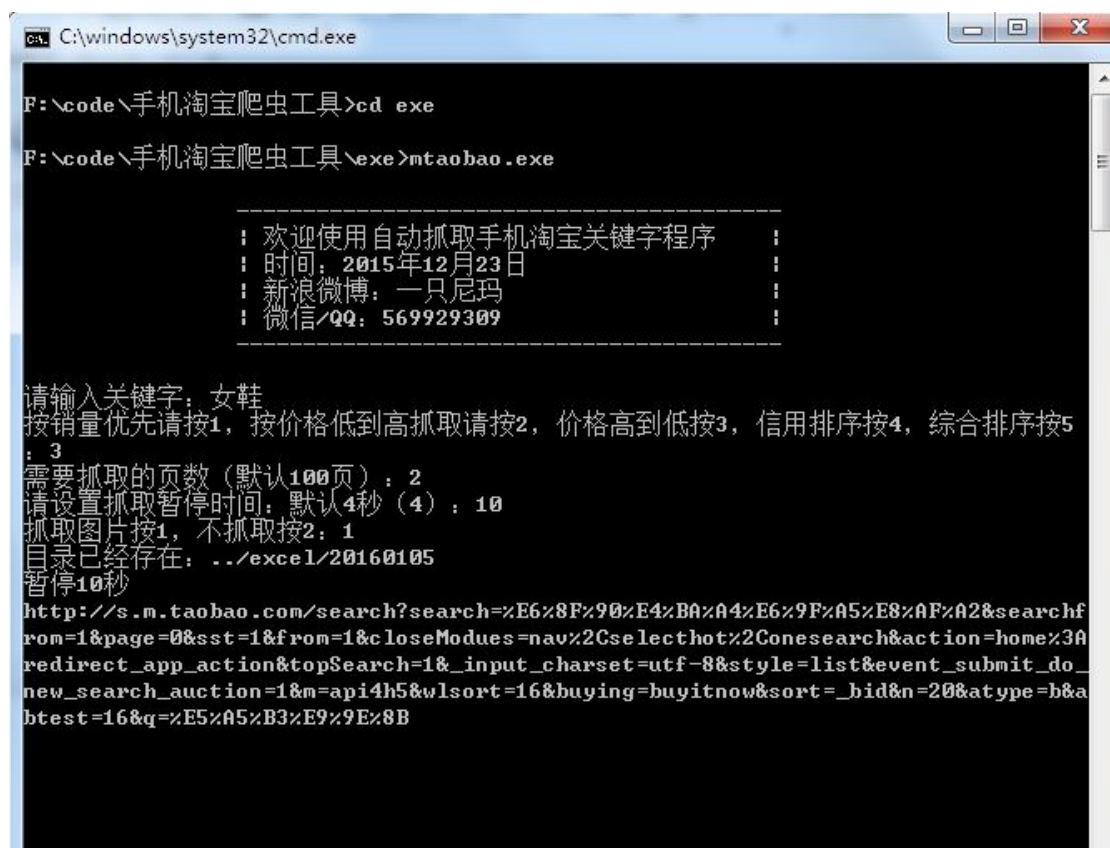
如下图，复制 Cookie。

第二步：运行程序



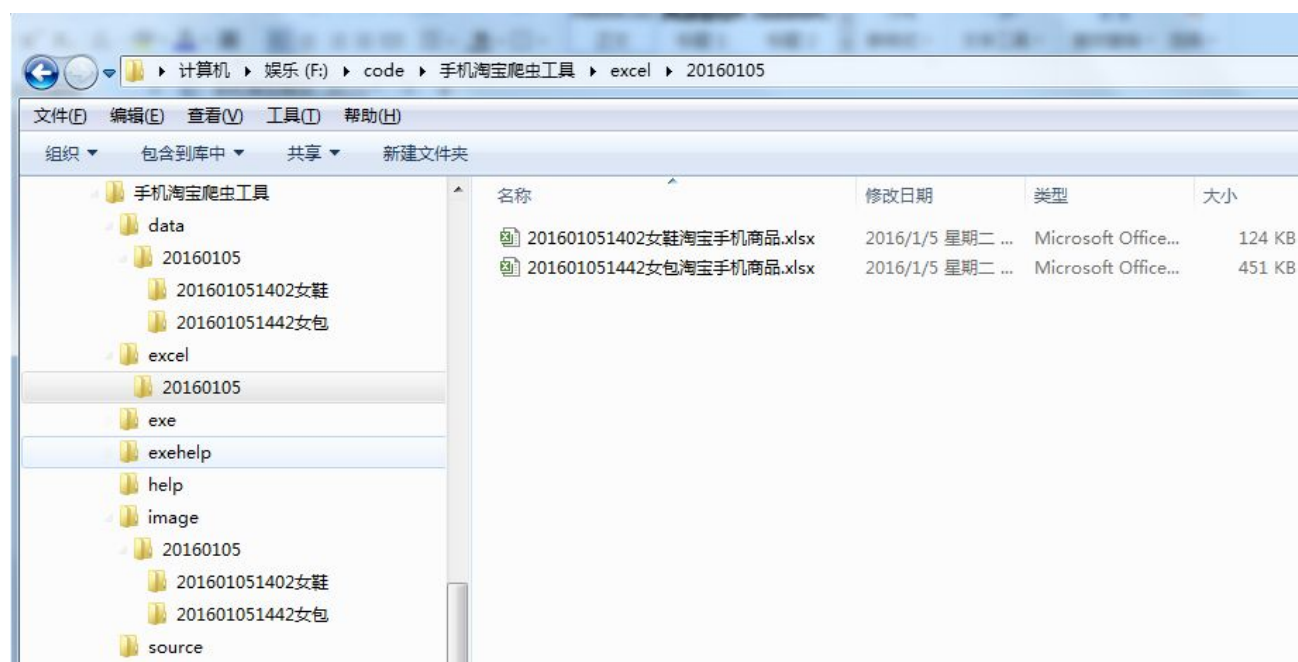
点击 **run.bat** 或者 **exe** 文件夹中的 **mtaobao.exe**。

根据提示进行操作，如图





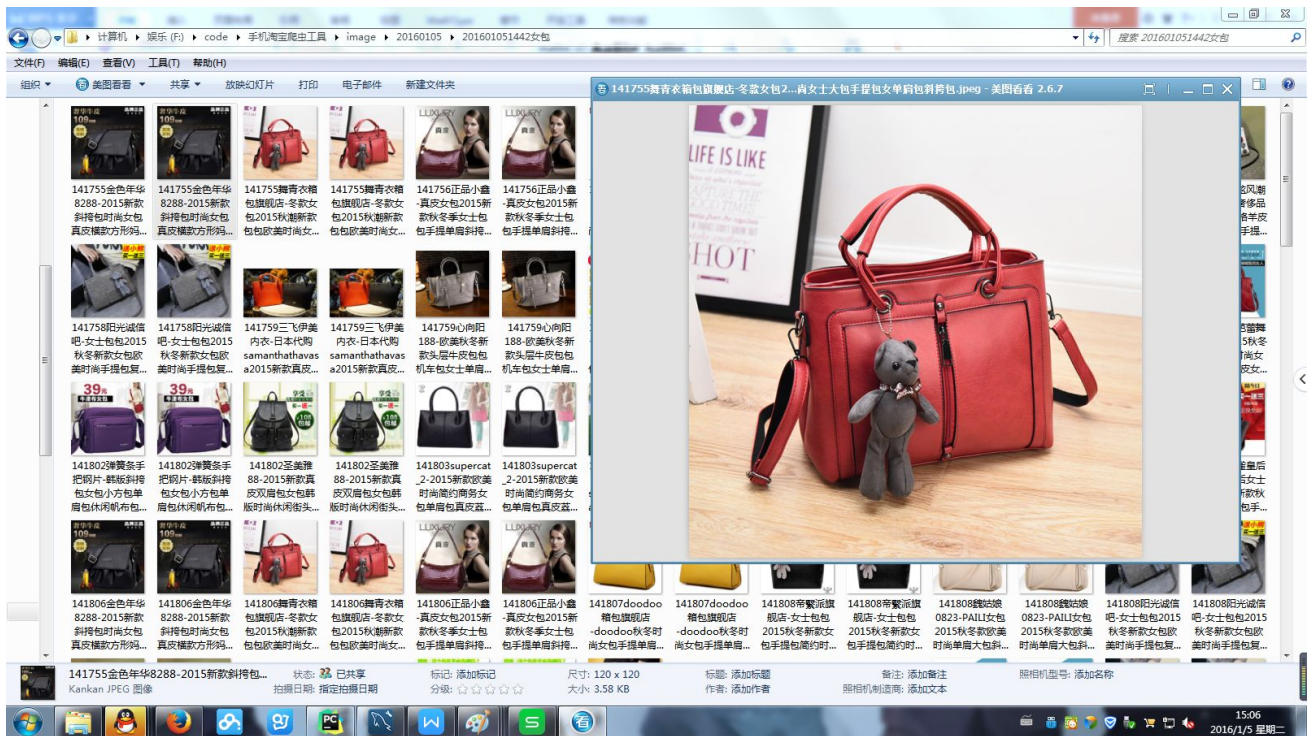
第三步：查看结果



Excel 文件夹和 image 文件夹都是根据当天日期（年月日）生成子文件夹，然后子文件夹下面再根据时分秒生成指定的商品信息。

A		B		C		D		E	
1	页数	店名		商品标题		商品折扣价		发货地址	
2	35/201601051	圣利嘉人春奥专卖店		圣利嘉人2015秋冬季系带真皮短靴女粗跟高跟女鞋加绒欧美女棉靴		10100.00		江苏扬州	
3	35/201601051	麦兜果儿		Gucci古奇女鞋15新款香港专柜正品代购女士GG真皮拉链短靴		6700.00		广东深圳	
4	35/201601051	hopell2010		意大利正品代购Dior/迪奥2015年女士格菱纹低跟高筒长靴女鞋女鞋		6700.00		意大利	
5	35/201601051	奢品会2115		Valentino华伦天奴15秋冬牛皮铆钉搭扣短筒平底女靴子女鞋		5600.00		香港香港岛	
6	35/201601051	金狮猫旗舰店		金狮猫2015秋冬新品女鞋欧美休闲骑士靴平跟内增高真皮中筒靴女鞋		5000.00		江苏扬州	
7	35/201601051	有佳鞋型520		杜嘉班纳D&G代购秋冬新款走秀花朵刺绣超高跟中筒靴铆钉粗跟女鞋		4998.00		香港香港岛	
8	35/201601051	鞋与脚媲美		专柜正品FERRAGAMO菲拉格慕女鞋高跟鞋双拉链骑士靴中筒长靴		4880.00		香港九龙	
9	35/201601051	kinox		Ferragamo菲拉格慕15秋冬款MYEASE真皮平底长筒靴女鞋专柜代购		4850.00		广东深圳	
10	35/201601051	kobe240805		DISSONA/迪森娜女鞋专柜正品代购2015秋冬长靴404740474006790		4618.00		上海	
11	35/201601051	菲拉格慕正品代购店		香港正品代购Givency/纪梵希女靴子短靴秋冬中筒靴厚底保暖女靴		4500.00		香港新界	
12	35/201601051	潮online		限时特惠香港代购女鞋包郵AlexanderMcQueen黑色厚底高帮运动鞋		4259.00		香港香港岛	
13	35/201601051	kinox		圣诞7折Tod'S托德斯酒红色真皮松紧带套鞋低跟短靴女鞋专柜代购		4250.00		广东深圳	
14	35/201601051	cindy19789		圣诞7折Tod'S托德斯酒红色真皮松紧带套鞋低跟短靴女鞋专柜代购		4250.00		广东深圳	
15	35/201601051	可爱宝贝5838		澳洲直邮羊皮迷彩雪地靴中筒羊毛一体防滑短靴女鞋		4249.00		辽宁抚顺	
16	35/201601051	开心代购名牌折扣		美国代购全球购2015新款华伦天奴女鞋侧拉链粗跟长靴尖头女靴		3990.00		美国	
17	35/201601051	v3南城		欧美女鞋原单长筒平底女靴2014过膝平跟靴子		3880.00		广东深圳	
18	35/201601051	cathyladi卡丝拉狄旗舰店		卡丝拉狄CATHYLAND秋冬新款防水台女鞋系带坡跟短筒女鞋士马丁靴		3851.00		上海	
19	35/201601051	全球大牌折扣网		海外代购全球购2015新款GZ女鞋羊毛休闲短靴侧拉链平底女靴		3800.00		上海	
20	35/201601051	wangfei1981		雅Eacchette进口女鞋意大利产时尚弹力套筒长靴女靴子2GP721		3680.00		北京	
21	35/201601051	温光明88		雅蛇皮皮鞋鞋蟒蛇皮女鞋靴秋冬新款意大利原版制作皮靴		3580.00		广东广州	
22	35/201601051	圣利嘉人春奥专卖店		圣利嘉人2015秋冬季系带真皮短靴女粗跟高跟女鞋加绒欧美女棉靴		10100.00		江苏扬州	
23	35/201601051	麦兜果儿		Gucci古奇女鞋15新款香港专柜正品代购女士GG真皮拉链短靴		6700.00		广东深圳	
24	35/201601051	hopell2010		意大利正品代购Dior/迪奥2015年女士格菱纹低跟高筒长靴女鞋女鞋		6700.00		意大利	
25	35/201601051	奢品会2115		Valentino华伦天奴15秋冬牛皮铆钉搭扣短筒平底女靴子女鞋		5600.00		香港香港岛	

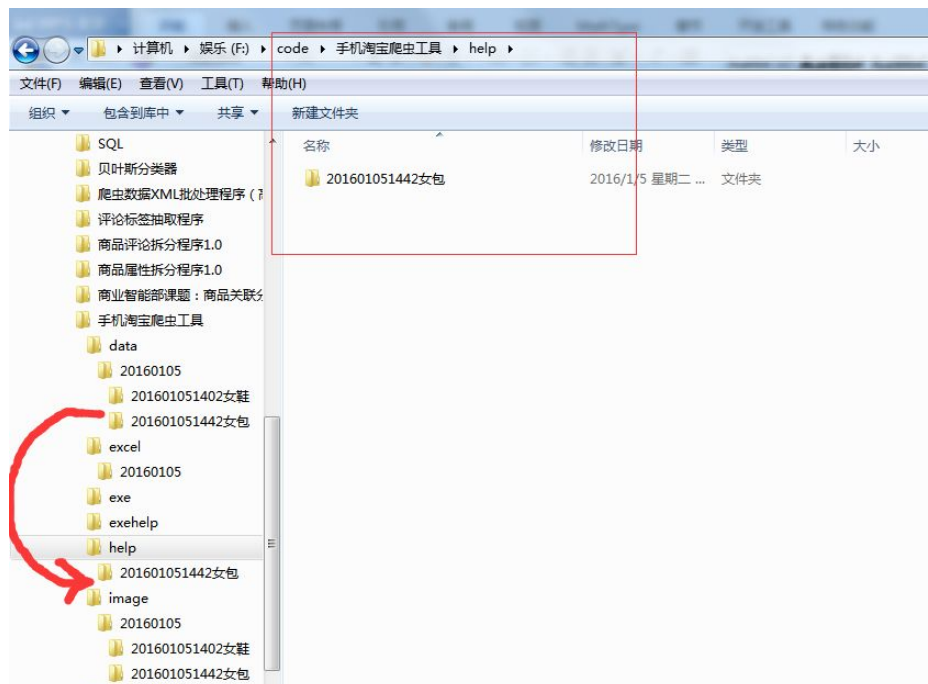
[illegible]



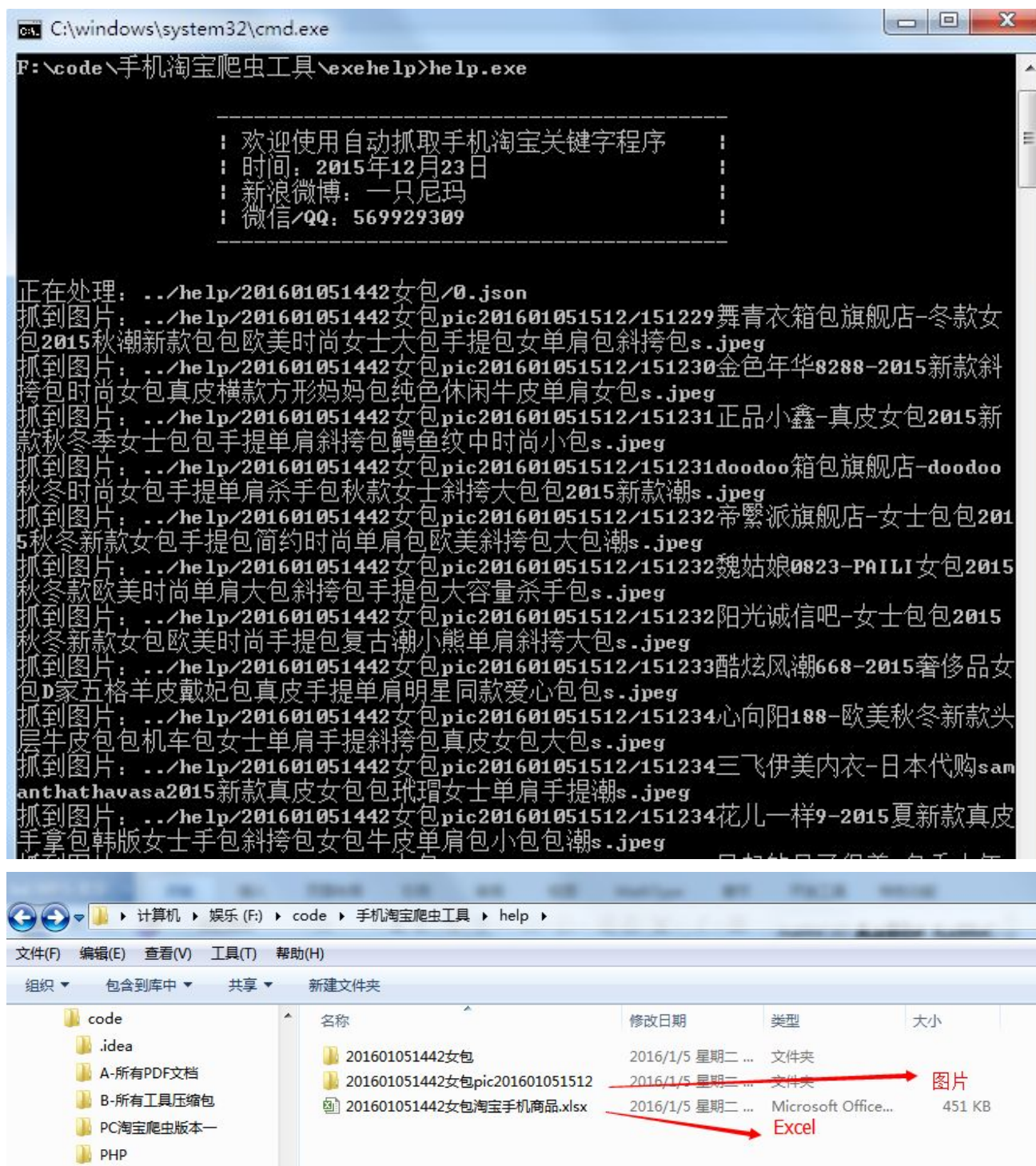
第四步：程序出错

有时候程序运行中途断网或者其他原因，如误点下载图片，而图片几万张不耐烦终止程序，导致程序运行没完成。不必担心，只要原始数据在，一切好办。

将 data 中的原始数据移到 help 文件夹中，如图。



运行 runhelp.bat 或者 exehelp 文件夹中的 help.exe。按提示操作。结果如下。



最后，运行完毕，记得清空 help 文件夹。