一、fig, ax = plt.subplots()的作用？

它是用来创建 总画布/figure“窗口”的，有figure就可以在上边（或其中一个子网格/subplot上）作图了，（fig：是figure的缩写）。

plt.subplot(111)是plt.subplot(1, 1, 1)另一个写法而已[引用链接]，更完整的写法是plt.subplot(nrows=1, ncols=1, index=1)[官网matplot.pyplot.subplot链接]；

fig, ax = plt.subplots()等价于fig, ax = plt.subplots(11)[引用链接]。

fig, axes = plt.subplots(23)：即表示一次性在figure上创建成2\*3的网格，使用plt.subplot()只能一个一个的添加[引用链接]：











