**作业2**

1. **实现图像翻转功能**

利用cv2中的函数可以实现图像的翻转功能，请同学们以调用函数的形式，编程复现这些功能中的至少一个（按x轴翻转、按y轴翻转或按x和y同时翻转）。

1. **绘制图像**

在一个图中绘制4个子图（使用subplot），4个子图的具体形式不做要求（可以是散点图，折线图等），每个子图添加标签与图例。

**作业要求：**

1. 完成时间为2周，上完课两周内提交代码
2. 提交文件为\*.py格式代码，每次课作业打包成一个文件
3. 文件夹命名规则：学号-姓名-作业编号，示例：123456-张三-作业02
4. 作业提交到邮箱（601573250@qq.com）