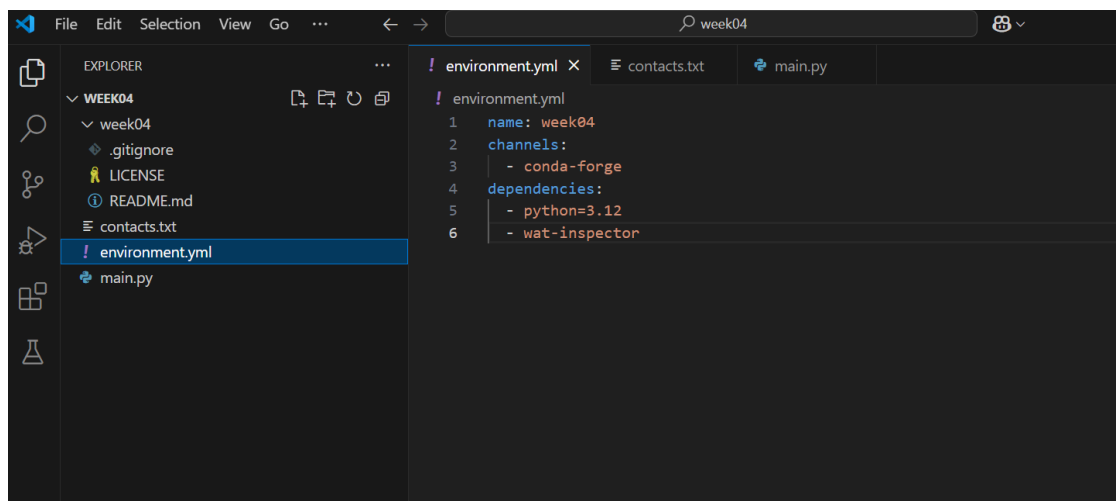
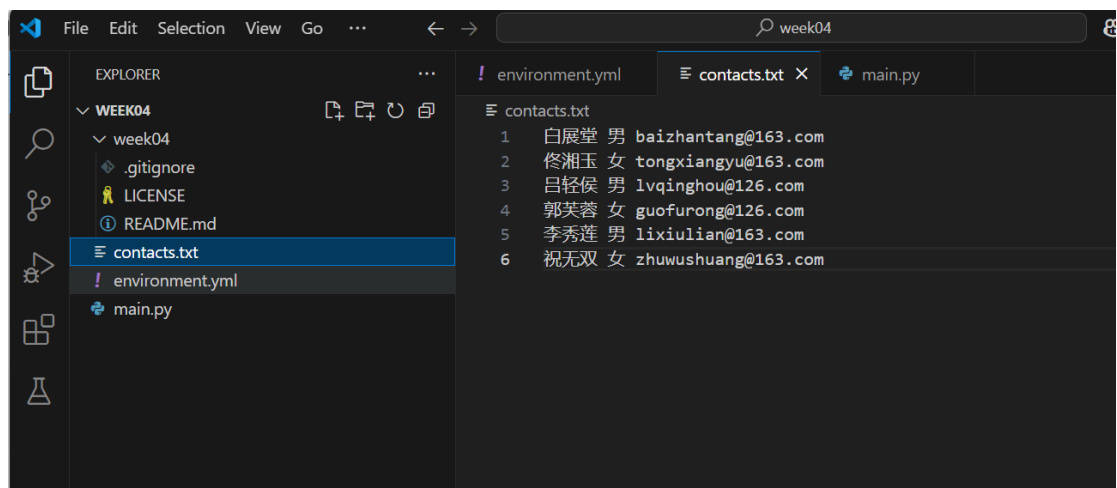


- 1、用 VS Code 打开项目目录，新建一个 `environment.yml` 文件



```
$ ls -l
total 4
drwxr-xr-x 1 lenovo 197121 0  3月 21 16:27 myproject/
drwxr-xr-x 1 lenovo 197121 0  3月 13 22:03 mywork/
drwxr-xr-x 1 lenovo 197121 0  3月 21 15:28 prj1/
drwxr-xr-x 1 lenovo 197121 0  3月 14 19:34 repo/
-rw-r--r-- 1 lenovo 197121 0  3月 28 17:37 week04.docx
(base) lenovo@DESKTOP-PFIKTT MINGW64 ~/repo
$ cd week04
bash: cd: week04: No such file or directory
```

- 2、出现这种情况（如上图）如何操作？可执行 `cd ../week04`
- 3、新建一个 `contacts.txt` 文件，每行写一个联系人，每个联系人都包含姓名、性别、邮箱三个字段，用空格分隔



- 4、新建一个 `main.py` 文件，里面写 Python 代码，要求读取 `contacts.txt` 文件的内容，进行数据处理后，输出一个 `emails.txt`

```
$ cat emails.txt
to: <guofurong@126.com>
尊敬的郭芙蓉女士，您的会员资格即将到期，请及时续费。
---
to: <lvqinghou@126.com>
尊敬的吕轻侯先生，您的会员资格即将到期，请及时续费。
---
to: <baizhantang@163.com>
尊敬的白展堂先生，您的会员资格即将到期，请及时续费。
---
to: <lixiulian@163.com>
尊敬的李秀莲先生，您的会员资格即将到期，请及时续费。
---
to: <tongxiangyu@163.com>
尊敬的佟湘玉女士，您的会员资格即将到期，请及时续费。
---
to: <zhuwushuang@163.com>
尊敬的祝无双女士，您的会员资格即将到期，请及时续费。
```

5、在调试过程中，观察代码逐步运行的效果，学习理解以下 Python 基本概

念 (建议观看下面的录播讲解)

- Python 语法保留字 (reserved key words) 红色的字为保留字
- 语句 (statement) 和表达式 (expression) 表达式使构成语句的一个因素，语句包含表达式，比如 if 语句
-