|  |  |
| --- | --- |
| 成 绩 |  |
| 评阅人 |  |

**重庆邮电大学**

**课程设计实验报告**

**班级： 13001901**

**姓名： 王一炜**

**学号： 2019213782**

**指导老师： 张化川**

**课程名称：计算机应用能力开放性实验**

**实验时间： 10.8 3-4节课（10.15-11.55）**

**实验地点：综合实验楼A511/512**

### 一 实验名称

计算机的主机拆分和组装

### 二 实验目的

了解计算机的硬件组成，能正确区分每种硬件，会自主组装计算机主机

### 三 实验内容

**将计算机的主机进行拆分，认识并了解其中每一个部分的名称和作用，然后能将拆分的计算机重新组装会原样。**

### 四 实验步骤

1. **将计算机主机外壳用螺丝刀拆卸下来。**
2. **打开后，先观察内部大体结构，然后逐一拆卸。**
3. **先卸下内存条，独立显卡等，插槽上的硬件。**
4. **再拆卸下风扇，CPU等**
5. **拆卸下主板和硬盘**
6. **将各个硬件进行观察，分类，记录。**
7. **最后将所有硬件重新组装回去，盖上外壳**

### 五 实验结论

**本次实验是对计算机的硬件设备的认识，在实验中，对组装的步骤不熟导致很费时，对个别的硬件还不熟悉，需要进一步加强认识。总体上，了解了计算机的内部结构，对线组的连接和各硬件的功能有所认识。**