

# 编译原理作业 (8)

姓名: \_\_\_\_\_ 学号: \_\_\_\_\_

2023 年 05 月 12 日

请独立完成作业，不得抄袭。  
若得到他人帮助，请致谢。  
若参考了其它资料，请给出引用。  
鼓励讨论，但需独立书写解题过程。



## 1 作业 (必做部分)

### 题目 1

选做: 了解 LLVM 类型系统

参考资料

- 参考资料 @ [docs.compilers.cpl.icu/](https://docs.compilers.cpl.icu/)
- 201250012-丁宇辰-3-LLVM 的类型系统.zip @ [box.nju.edu.cn](mailto:box.nju.edu.cn)

解答:

---

### 题目 2

选做: 了解 SSA 构造算法与应用

参考资料

- 参考资料 @ [docs.compilers.cpl.icu/](https://docs.compilers.cpl.icu/)
- 201250181-孙立帆-4-SSA 构造算法与应用.zip @ [box.nju.edu.cn](mailto:box.nju.edu.cn)

解答:

---

## 2 反馈

你可以写

- 对课程及教师的建议与意见
- 教材中不理解的内容
- 希望深入了解的内容
- ...