

评分标准及实验说明

实验 deadline: 2017.12.24 23:00 前。

实验提交方式：将相关文件（源代码程序，一份实验报告，）的打包成压缩包并以“编译原理实验 3+xxx（小组成员姓名，其中一个即可）”命名发送到邮箱 **dz1633013@smail.nju.edu.cn**

实验测试样例说明：本次实验 testcase 文件夹中的 testcase1, 2, 3, 4 分别对应实验指导中的样例，其中样例 1,2 为必做样例，样例 3, 4 为选做样例。还有四个样例 testcase5,6,7,8 留作考核，deadline 过后公布，其中 testcase5,6 测试必做部分，testcase7,8 测试选做部分

代码规范说明：所提交的可被正确编译运行的源代码（c 源代码举例）都以“irsim”命名，如“irsim.c”，“irsim1.c”，“irsim2.c”依此类推。

评分细则：

1. 本次实验必做部分满分 100 分，选做部分满分 40 分。
2. 必做部分：
 - a) PDF 实验报告 (20 分) :具体内容要求见实验 3 实验指南 (注意 :每组只需交一份, 要求报告表述简洁清晰, 写清每人姓名学号等以及小组分工, 结尾要列举完成程度以及本次实验亮点)
 - b) 生成中间代码 (40 分) :通过 testcase1 (15 分) 通过 testcase5 (15 分), 优化中间代码 (10 分) (total instructions 更低)
 - c) 能处理多个函数以及函数调用的输入文件 (40 分) :通过 testcase2 (20 分), 通过 testcase6 (20 分)
3. 选做部分：
 - a) 能处理结构体 (20 分) :通过 testcase3 (10 分), 通过 testcase7 (10 分)
 - b) 能处理数组 (20 分) :通过 testcase4 (10 分), 通过 testcase8 (10 分)

注意：优化特别的中间代码有加分，加满为止哦。

提前祝大家圣诞快乐！