# 实验1、基础练习

### 目的

理解数据结构的基本概念和进一步学习的基础知识。

### 问题描述

了解并使用类C语言实现简单的三元组数据类型。

### 步骤

- 1. 练习将扩展 C-Like 语言的操作用 C 实现,包括 pp10-11 所列出的各个操作。
- 2. 实现 pp12-13 的数据类型三元组。理解三元组的 ADT 并实现其基本操作。

## 设备和环境

PC 计算机、Windows 操作系统、C/C++开发环境

### 结论

- 1. 能够理解类 C 伪码算法。
- 2. 能够将简单类 C 代码翻译成等价的 C 代码并准确执行。