



第五单元：数组

教学内容	数组
教学目标	
应知	<ul style="list-style-type: none">了解数组的意义和基本概念掌握数组的定义和元素的引用掌握用“冒泡法”对数值型数组进行排序的方法掌握字符数组的定义、引用常用字符串处理函数的使用
应会	<ul style="list-style-type: none">数组的应用数组元素的引用“冒泡法”排序的掌握
难点	<ul style="list-style-type: none">数组的排序二维数组概念的理解字符数组的运算

专业英语词汇

英文词汇	中文名
array	数组
reference	引用
element	元素
address	地址
sort	排序
character	字符
string	字符串
application	应用
Subscript	下标

教学方法

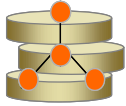
- 采用实例引入和编程半成品法。通过一个简单实例引入数组的应用，老师示范数组的定义、输入操作之后，引导学生自己作出输出操作，从中讲解有关数组的知识点



与能力点。

- 在数组的编程应用中，重点分析思路，写出关键程序段，要求学生补全程序，或者学生尝试写出程序，再讨论正确解法。

教学过程



1. review:选择结构、循环结构
2. introduce new contents:array
3. 由以下课次构成