

Data Types and Structures

A-Level Computer Science · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)		
 data type	数据类型	_____	_____	_____
 record	记录	_____	_____	_____
 field	字段	_____	_____	_____
 array	数组	_____	_____	_____
 index	索引	_____	_____	_____
• element	元素	_____	_____	_____
 bounds	边界	_____	_____	_____
 dimension	维度	_____	_____	_____
 linear search	线性查找	_____	_____	_____
 file	文件	_____	_____	_____
 secondary storage	辅助存储器	_____	_____	_____
 text file	文本文件	_____	_____	_____
 end of file	文件结束	_____	_____	_____
 abstract data type	抽象数据类型	_____	_____	_____
 stack	栈	_____	_____	_____

English	中文	Write it 3 times (English)		
↑ LIFO	后进先出	_____	_____	_____
↓ push	入栈	_____	_____	_____
↑ pop	出栈	_____	_____	_____
≡ queue	队列	_____	_____	_____
→ FIFO	先进先出	_____	_____	_____
→] enqueue	入队	_____	_____	_____
[→ dequeue	出队	_____	_____	_____
🔗 linked list	链表	_____	_____	_____
⊙ node	节点	_____	_____	_____
📍 pointer	指针	_____	_____	_____
→ traverse	遍历	_____	_____	_____
⚠ overflow	溢出	_____	_____	_____
⬇ underflow	下溢	_____	_____	_____
🔄 circular array	循环数组	_____	_____	_____
⋮ free list	空闲列表	_____	_____	_____
📋 record structure	记录结构	_____	_____	_____
↕ bubble sort	冒泡排序	_____	_____	_____