

《匠人手记》之七

## 巧用移位法进行多字节乘法计算

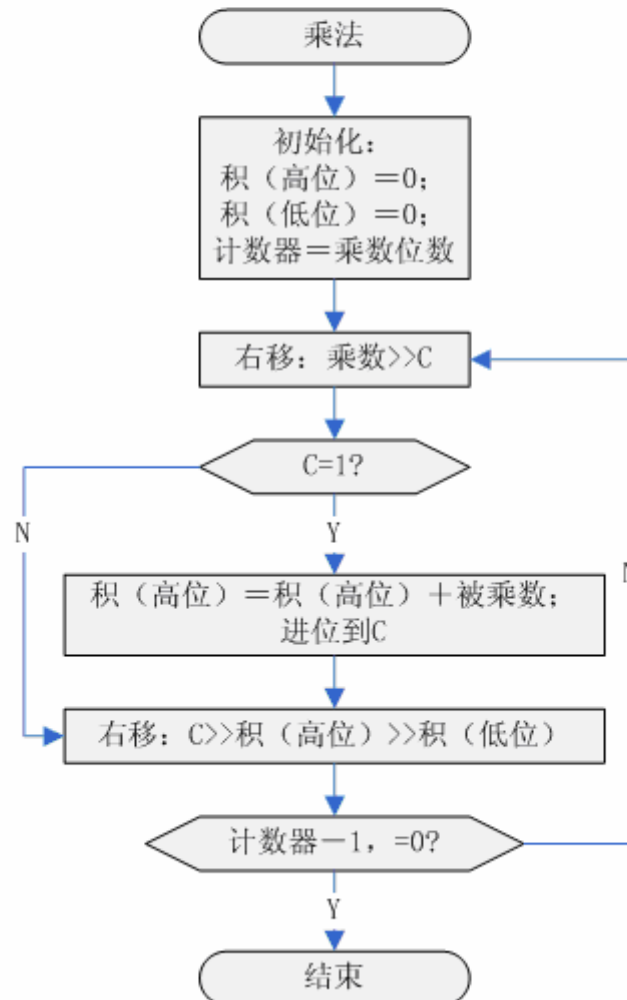
作者：程序匠人

### ● 多字节乘法

入口：被乘数、乘数

出口：积（高位区+低位区）

各寄存器组的位数应满足以下关系公式：  
“积（高位区）”位数=“被乘数”位数  
“积（低位区）”位数=“乘数”位数



● 多字节除法

