

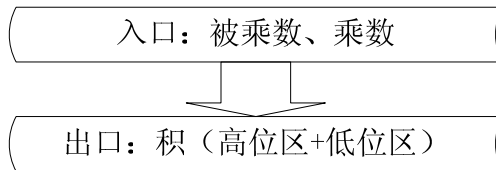
《匠人手记》之七

巧用移位法进行多字节乘法计算

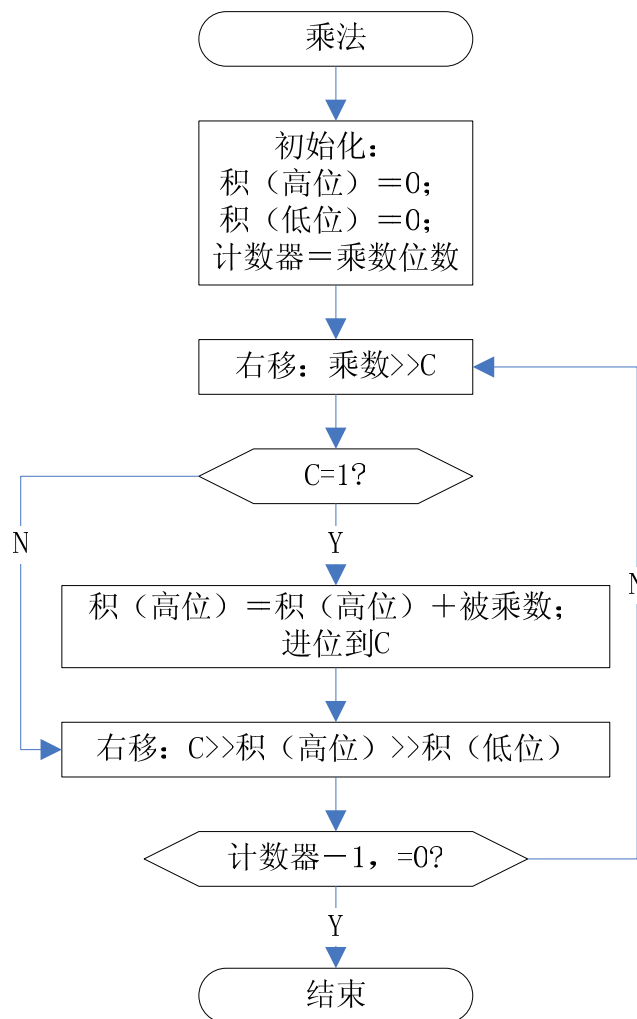
作者：程序匠人

出处：《匠人的百宝箱》

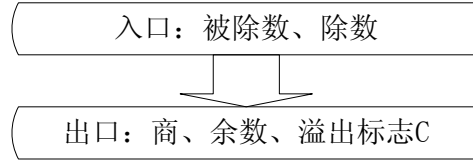
● 多字节乘法



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



各寄存器组的位数应满足以下关系公式：
“被除数”位数=“商”位数
“除数”位数=“余数”位数

