个人作业——评审程序流程图

① 评审结论：该同学所设计的程序流程图并不适合用于指导后续编码工作。

② 修改建议：该实现的实际需求是在需要判断包含有 n 个图书编号的数组A中，是否有编号为 X 的图书，但程序流程图所反映的结果并不与之相符，当程序结束时，所输出的实际结果为类似A（a），A（b）的结果集，由于A（a），A（b）均满足A（i）= x，所以该结果序列中输出的值均为x相同，仅仅能通过x的个数判断满足A（i）= x的编号为 X 的图书，即不能知晓具体是第几本书，也不能直观输出是或者否对需求进行直观回答。

因此，为了满足需求，判断包含有 n 个图书编号的数组A中，是否有编号为 X 的图书，仍需进一步判断结果序列是否为空集，在输出结果框图部分后额外添加一个判断步骤，判断保存的输出结果，若为空，则说明没有编号为 X 的图书，输出否，若序列中至少有一项，则说明其中有编号为 X 的图书，输出是。

此外可以将步骤中输出A（i）值更改为输出i的值，更为直观地显示查询结果，方便后续添加其他步骤，或对编号为 X 的图书分别进行其余操作时进行额外修改。