|  |
| --- |
| **1147题解题报告** |
| 参考答案 |
|  |
| 题目分析 |
| 1. 题目的意思可以这么理解，现在一共有n个人，第一年的团由前k个人组成，第二年的团则在原来基础上去掉第一个人，并在后面填补一人，以此类推，始终保持团内有k个人，所以此题是要求这k个人的颜值最小值。 |
| 提示 |
| 第9行，将每个人的颜值存入数组x[i]，为了使得人员编号与数组编号一一对应，所以for循环从1开始存。  第10行开始，由题目可知，从n个人中依次选k个人成团，一共可以组成n-k+1个团体，所以共有n-k+1个答案。  第11行，min\_element函数的比较范围依次为(x+1,x+1+k),(x+2,x+2+k),(x+3,x+3+k)……(x+n-k+1,x+n+1)，由规律可以写成如程序所示的for循环 |
| 易错点 |
| 第10行，min\_element函数的使用一定要注意，他的比较范围始终在动态变化，但是始终在对k个人进行比较，所以我们只需要确定比较的起始地址就可以了，比较的起始地址为x+1,x+2……x+n-k+1，所以可以归纳写出for循环 |