

第二次作业

1.有作业序列：作业 A 要求 21k；作业 B 要求 30k；作业 C 要求 25k；

①首次适应法

初始序列	30 20 5 46	
作业 A 进入	9 20 5 46	
作业 B 进入	9 20 5 16	
作业 C 进入	操作中止	

②最佳适应法

初始序列	5 20 30 46	
作业 A 进入	5 9 20 46	
作业 B 进入	5 9 16 20	
作业 C 进入	操作中止	

③最坏适应法

初始序列	46 30 20 5	
作业 A 进入	30 25 20 5	
作业 B 进入	25 20 5 0	
作业 C 进入	20 5 0 0	操作完成

综上所述，最坏适应法对这个作业序列是合适的，其他两种方法均不合适。