第9讲:排序与选择

姓	名: 魏恒峰	学号: hfwei@nju.ed	lu.cn
	评分:	评阅:	
	2020	0年4月24日	
	若得到 若参考了其	尼成作业,不得抄袭。 他人帮助,请致谢。 其它资料,请给出引用。 但需独立书写解题过程。	
题目 1 (TC 7.2-2)	1 作业	k (必做部分)
解答:			
题目 2 (TC 7.3-2)			
解答:			
题目 3 (TC 7.4-2)			
解答:			
题目 4 (TC 8.1-4)			

解答:

Open Topics 3

Open Topics 1 (Analysis of Quicksort)

对 Quicksort 更详细的分析。

参考资料:

• The Analysis of Quicksort Programs (Sedgewick, 1976) @ problem-solving-classpaperswelove

Open Topics 2 (Sorting Algorithms)

请介绍其它排序算法或者排序算法的新进展(比如 TimSort, LibrarySort)。 参考资料:

• Sorting algorithm @ wiki

反馈