

串

BM算法：GS策略：综合性能

13-E3

叹人生，不如意事，十常八九

婚姻是否能取得最大的幸福，在很多方面要取决于男女双方是不是相配；
不过，要想在各个方面都相配的话，那是十分愚蠢的。

邓俊辉

deng@tsinghua.edu.cn

性能

❖ 空间 = $|bc| + |gs| = O(|\Sigma| + m)$

❖ 预处理 : $O(|\Sigma| + m)$

❖ 查找效率

- 最好 $O(n / m)$
- 最差 $O(n + m)$

//分析方法类似KMP

❖ 关键因素

- 单次比对成功的概率
- 通常 , $Pr = 1/s$

