

后缀数组

基本定义与概念

后缀 $\$suf(i)$ 代表字符串 s 从 i 位置开始的后缀（由 $s[i] \sim s[n-1]$ 组成的字符串）

$sa[i]$ 是一个一维数组，保存了对字符串 s 所有后缀排序后的结果。 $sa[i]$ 代表第 i 小的串在原串中的位置。

$rnk[i]$ 是一个一维数组，按起始位置保留了每个后缀的排名。 $rnk[i]$ 则为 $suf(i)$ 在所有后缀中的排名。
(\$ps: rnk[sa[i]] = i\$)

From:
<https://wiki.cvbbacm.com/> - CVBB ACM Team

Permanent link:
<https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:hotpot:%E5%90%8E%E7%BC%80%E6%95%B0%E7%BB%84&rev=1599122626>

Last update: 2020/09/03 16:43

