

问题描述

给定无向图，求生成树个数

矩阵树定理

内容

设图的邻接矩阵为 A 若 i, j 相连，则 $A_{ij}=1$ 度矩阵为 B (B_{ii} 为第 i 个点的度数)。则答案为 $B-A$ 的任意代数余子式

证明

暂时先鸽子了

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

Permanent link:
<https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:hotpot:%E7%9F%A9%E9%98%B5%E6%A0%91>

Last update: 2020/07/17 16:11