

矩阵树定理

- 数学太菜，不会证明。
- 对于无向图，基尔霍夫矩阵的任意一个主子式是所有生成树权值之积的和。基尔霍夫矩阵构造方法如下，对于一条连接 x, y 权值为 z 的边，令 $a_{xx} += z, a_{yy} += z, a_{xy} -= z, a_{yx} -= z$ 即可。

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



Permanent link:
https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:farmer_john:jleo:%E7%9F%A9%E9%98%B5%E6%A0%91%E5%AE%9A%E7%90%86&rev=1593097863

Last update: 2020/06/25 23:11