

# Minimum Spanning Tree

1. 一棵包含圖上所有點的樹，稱作該圖的生成樹
2. 一張圖的生成樹可能會有許多種
3. 完全連通圖才有生成樹 (不連通時，則稱為生成森林)
4. 生成樹的權重為樹上每條邊的權重總和
5. 擁有最小權重的生成樹，稱為最小生成樹

