

1 二次型

1.1 视频

1. 二次型矩阵: 平方项对角线, 混合项的系数被 2 除, 放在对应位置上
2. 二次型的矩阵是唯一的,
3. 二次型矩阵 \Leftrightarrow 实对称矩阵 一一对应

1.2 基础概念

1.3 定理

1.4 运算

1.5 公式

1.6 方法步骤

1.7 条件转换思路