

# Recognition of Fanout-free Functions

Presentation Report for Introduction to CAD 107021129 黃明瀧

## 簡介

這篇論文討論了有效率地判別布林函數是否為 Fanout-less（無扇出）的方法。作者基於原有的演算法，利用 Disappearance（消失）性質與 Adjacency（相鄰）性質之間的關係，設計出了更高效率的演算法，並以實驗證明該演算法的優勢。