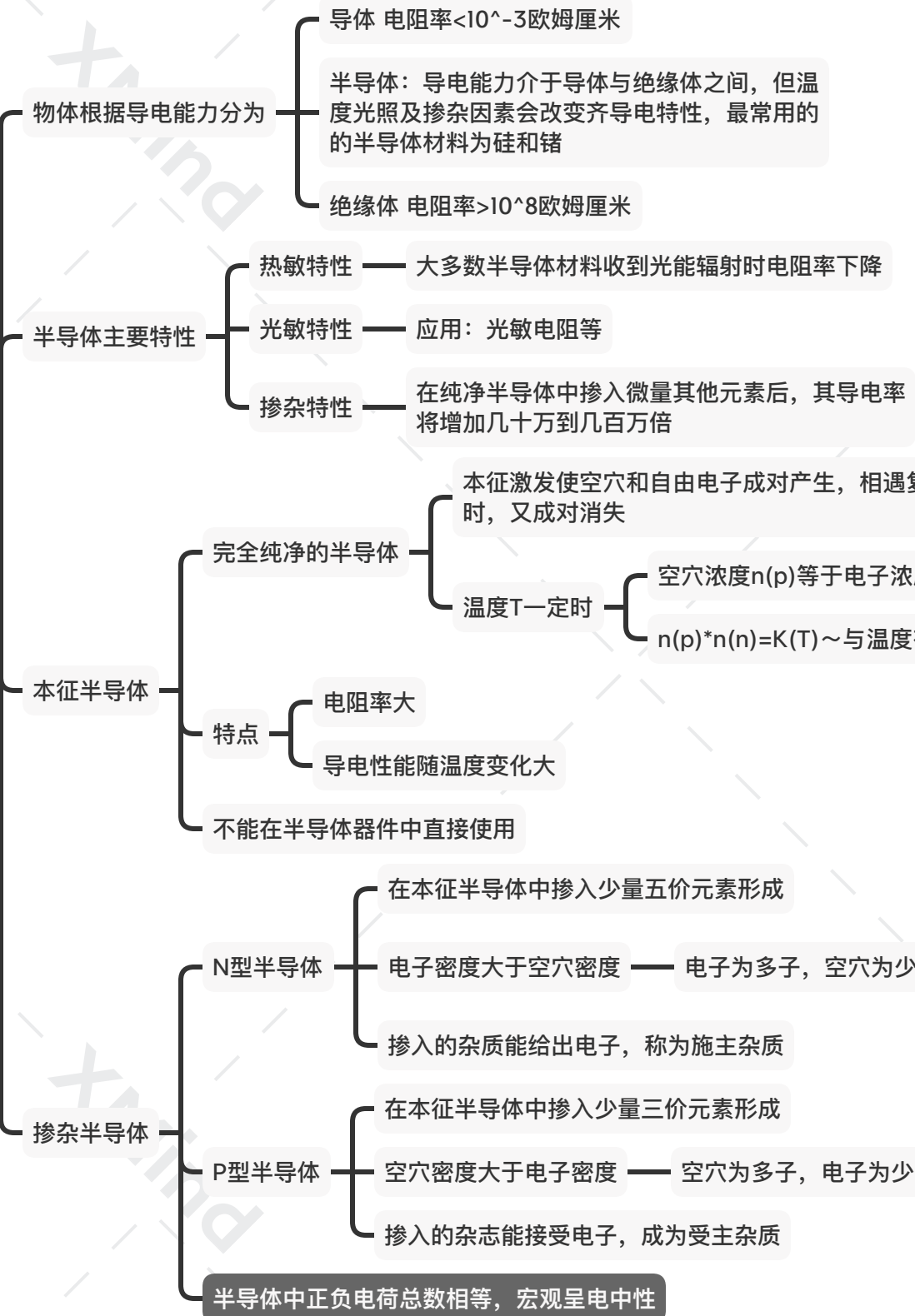


半导体二极管及其应用

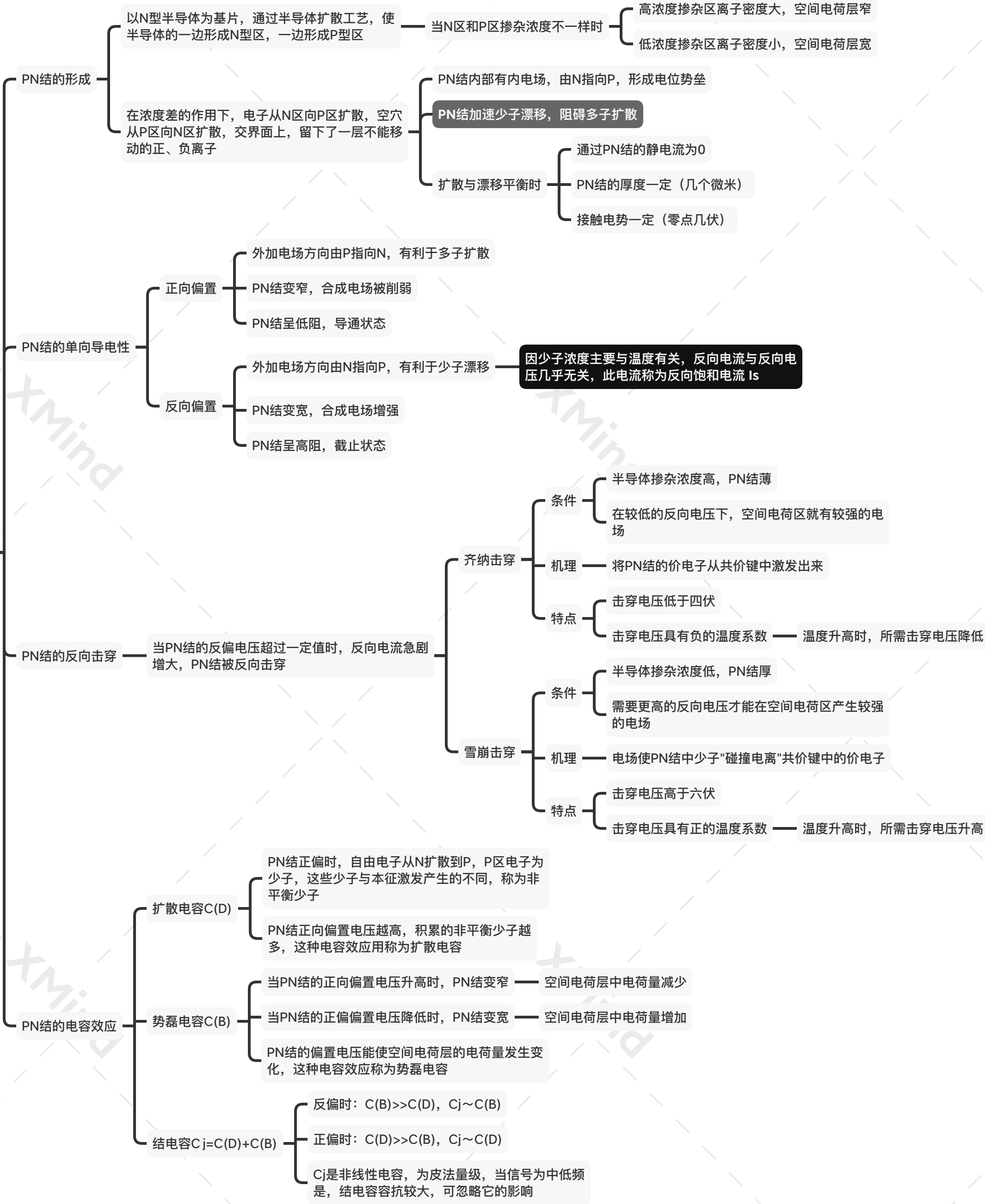
半导体基本知识



在半导体中有两种载流子（半导体与金属导电原理的本质区别）

多子数目取决于掺杂多少，少子浓度主要取决于温度

PN结的形成与特点



半导体二极管



半导体二极管的应用

- 整流电路
- 检波电路
- 限幅电路

特种二极管

