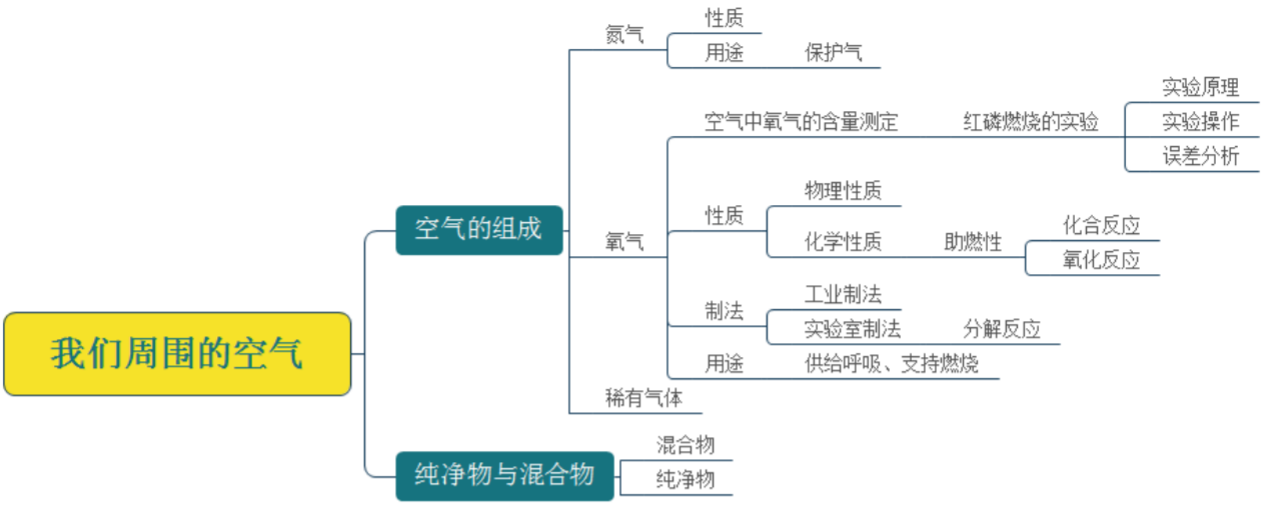
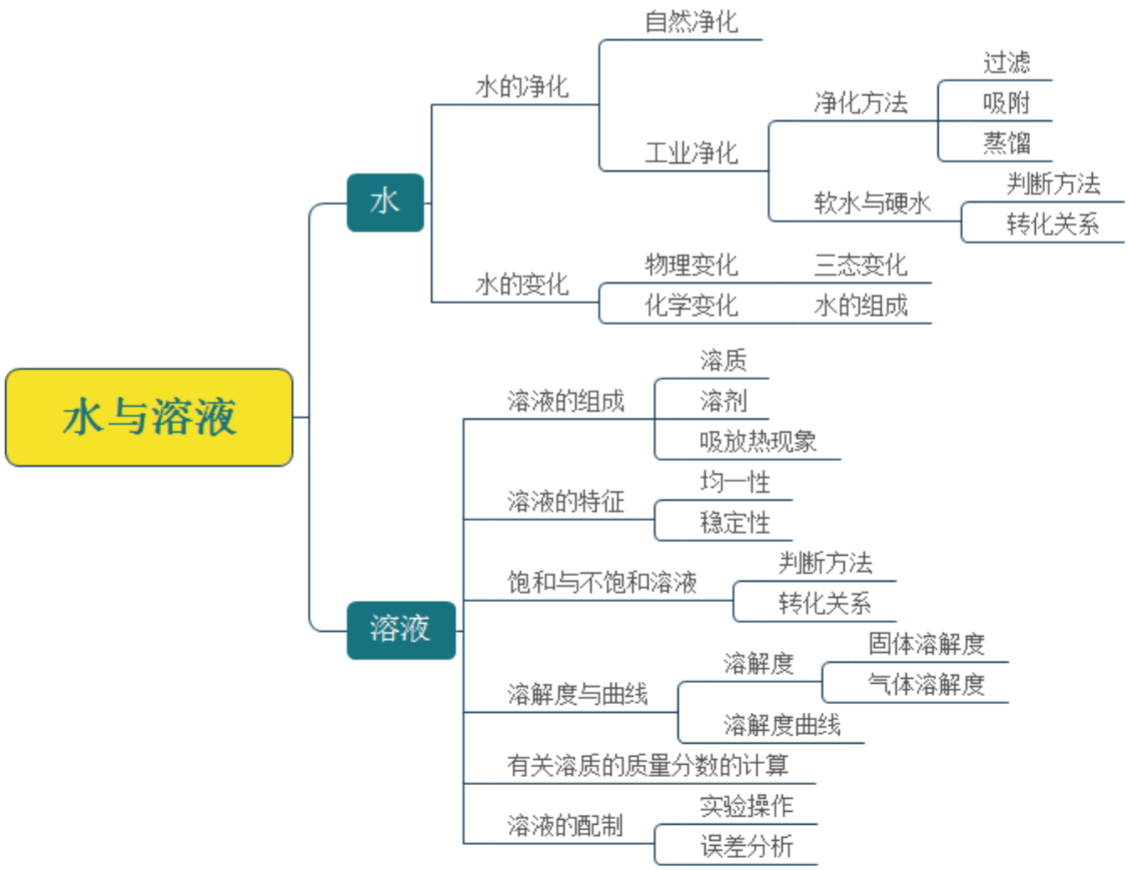

我们周围的空气
空气的组成
氮气
性质
用途
保护气
氧气
空气中氧气的含量测定
红磷燃烧的实验
实验原理
实验操作
误差分析
性质
物理性质
化学性质
助燃性
化合反应
氧化反应
制法
工业制法
实验室制法
分解反应
用途
供给呼吸、支持燃烧
稀有气体
纯净物与混合物
混合物
纯净物


水与溶液
水
水的净化
自然净化
工业净化
净化方法
过滤
吸附
蒸馏
软水与硬水
判断方法
转化关系
水的变化
物理变化
三态变化
化学变化
水的组成
溶液
溶液的组成
溶质
溶剂
吸放热现象
溶液的特征
均一性
稳定性
饱和与不饱和溶液
判断方法
转化关系
溶解度与曲线
溶解度
固体溶解度
气体溶解度
溶解度曲线
有关溶质的质量分数的计算
溶液的配制
实验操作
误差分析