**附錄五**

**減壓過濾(真空過濾或抽氣過濾)裝置之操作說明**

1. 水箱裝滿水(下方入水，上方出水)
2. 進水關小，保持循環水的流動。(理由:可將抽入水箱的物質排出，冷卻馬達、降低水溫 ∵T↑減壓的效率↓ )
3. 蓋上水箱蓋子(避免水花濺出、雜物掉入)
4. 將耐壓橡皮管沾些水，一端接水流抽氣機之抽氣接頭，一端接側管錐形瓶(抽氣瓶)
5. 將布氏漏斗裝置於抽氣瓶上方，並將濾紙置入漏斗中，以水潤濕
6. 打開水流抽氣機之開關
7. 倒入溶液過濾
8. 先減壓(拔除橡皮管)再關機
9. 長時間不使用時，將水箱的水排空