



黄冈学习网
www.hgxxw.net

仪器的连接和洗涤

一、仪器装置的连接及气密性检查

1. 连接仪器装置一般顺序：

先下后上，从左到右

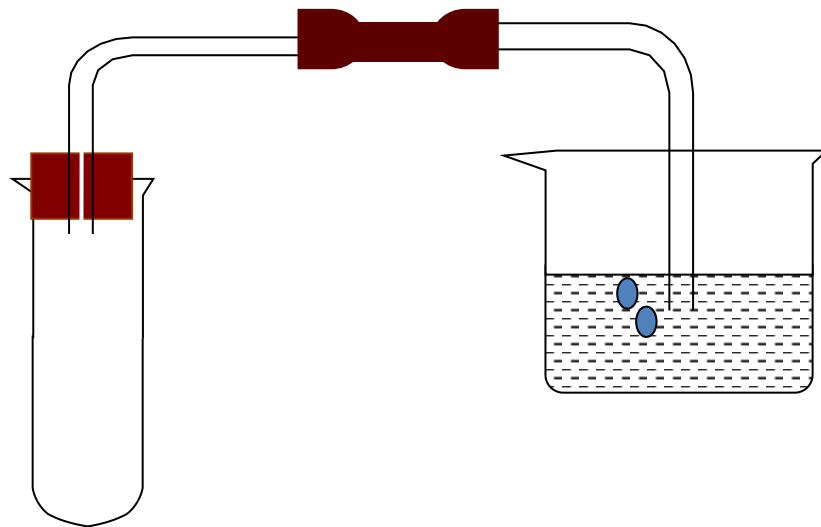
2. 仪器连接

① 玻璃管和带孔橡胶塞、胶皮管连接—管口沾水润湿，稍稍用力转动慢插。

② 在容器口塞胶橡胶塞—转动塞入（切不可把容器放在桌子上再使劲塞进塞子，以免压破容器）

3. 检查装置的气密性

导管一端浸入水里，两手紧贴容器外壁，管口有气泡冒出，为气密性良好。（还可以用热毛巾捂住试管或用酒精灯微热试管）



二、洗涤玻璃仪器



先倒净试管内的废液，再注入半试管水，振荡后把水倒掉，再注入水，震荡后再倒掉，这样连洗几次。

如果内壁附有不易清洗掉的物质，要用试管刷刷洗。刷洗时必须转动或上下移动试管刷，但用力不能过猛，以防损坏试管。

判别仪器已洗干净的标准：内壁附着的水均匀，既不聚成水滴，也不成股流下。