

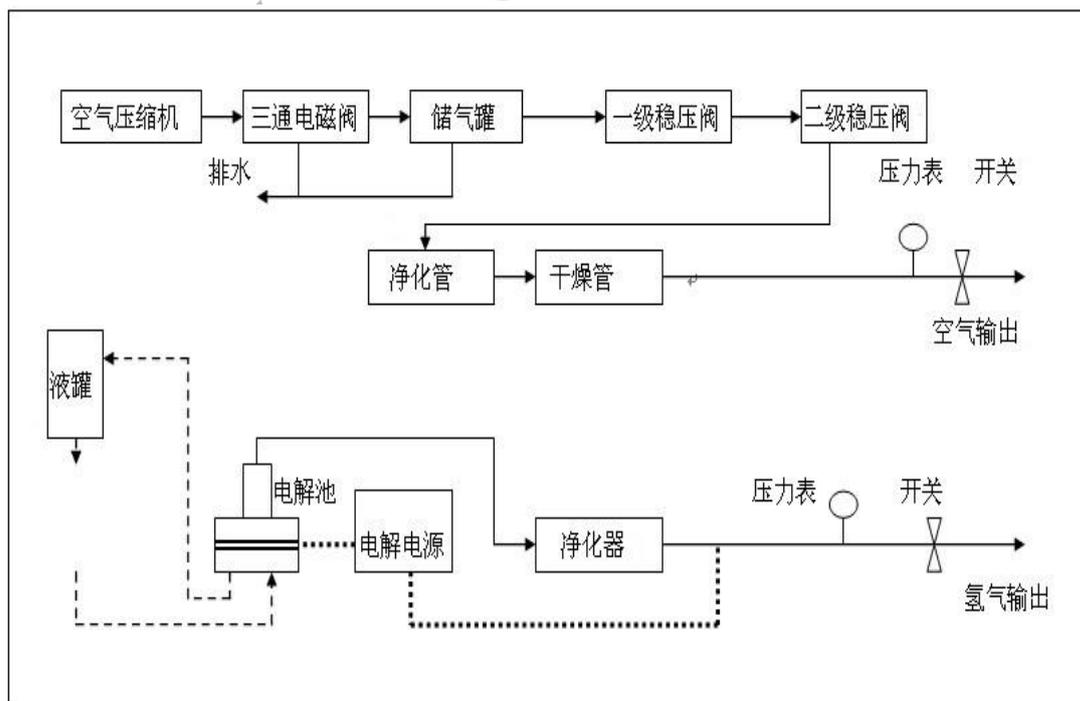
本仪器是集氢、空发生器为一体的仪器，它是我所在 SGH 型高纯氢发生器、SGK 型低噪音空气泵的基础上，融合现代最新技术，为适应市场的需要而开发、设计并向市场推出的最新一代产品。

本仪器以崭新的结构设计，简单的工作程序，竭诚为操作者提供更加便捷、可靠的工作条件。

1. 外观示意：



2. 工作原理：



3. 主要技术参数:

型号	SGHK-500		
项目	纯度%	工作压力 MPa	流量 ml/min
氢气	99.999	0~0.4	0~500
空气	-	0~0.4	0~2000
电源电压	交流 220V ± 10%; 50Hz ± 5%		
环境温度	0~40℃; 相对湿度 ≤ 85%		
环境条件	无大量粉尘及腐蚀性气体		
最大功率			450W
外形尺寸	500 (L) × 430 (W) × 380 (H) (单位: mm)		
仪器重量			42kg
备注	纯度相对含氧量而言		

4. 仪器特点:

1. 可取代高压钢瓶, 使化验室仪器化。
2. 操作简便, 只需启动电源开关, 仪器即可产气, 输出压力稳定, 系统设有流量显示, 更醒目直观。
3. 性能安全可靠: 集 SGH 型、SGK 型系列发生器及同类产品之优点, 设有多级保护装置, 是安全、可靠、方便的完美结合。
4. 寿命长: 即可间断使用, 又可连续使用且产气稳定、不衰減。
5. 高效节能: 采用先进的开关电源, 提高了电解效率。