

# 通风柜

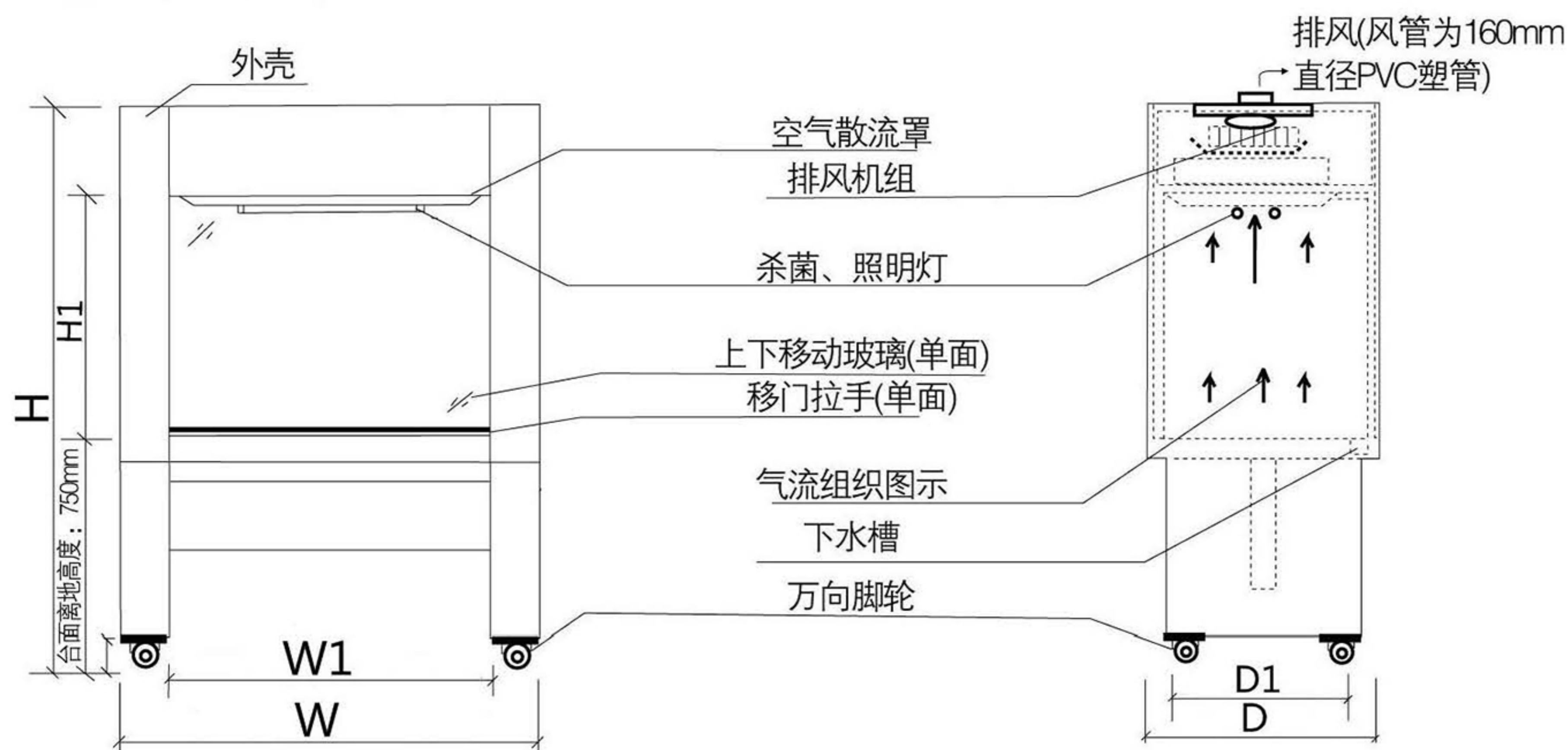
## FUME HOOD

通风柜是用于实验室中，需要将有害气体排出，并对实验过程中需要清洗和排污的一种实验室常用设备

工作原理：空气由顶部的低噪音离心式通风机吸入静压箱，经顶部PVC管均匀吹出（排出管接至室外），从而使原实验区内形成负压空气幕，除去工作区域内的原自然空气或有污染的空气，开机后五分钟即能达到并保持理想的空间，采用轻触型开关调节风量大小，包装工作区内的风速始终处于理想状态

### 产品特点

- 采用无尘防火高密度板材料为框架，实验区采用不锈钢贴面，面层电喷处理，表面光滑无尘、美观大方、牢固
- 水、电、气、通风一体制，内装多功能电源插座，便于实验室过程中使用其它电气设备。采用快开阀，便于实验过程中用水方便。前挡板为可上下移动玻璃门，顶部为低速抽风机，可将实验过程中的有害有味气体顺利排出。工作面底部装有不锈钢水槽，可将消毒液、实验残留物通过水洗从一排水槽排出，保持实验环境安全、可靠



SW-TFG-12、SW-TFG-15、SW-TFG-18 结构示意图



### 产品参数

型号	SW-TFG-12	SW-TFG-15	SW-TFG-18
排风速度	0.25 ~ 0.45m/s范围可调	0.25 ~ 0.45m/s范围可调	0.25 ~ 0.45m/s范围可调
进水压力	> 0.5Pa	> 0.5Pa	> 0.5Pa
电源	AC单相220V/50Hz	AC单相220V/50Hz	AC单相220V/50Hz
最大功率	400W	800W	/
重量	< 150Kg	< 200Kg	< 350Kg
工作区尺寸	1030×700×600	1330×700×600	1630×700×600
外型尺寸	1200×760×1950	1500×760×1950	1800×760×1950
荧光灯规格及数量	20W×②	20W×②	20W×②