多功能肺功能仪[意向需求](http://www.srmyy.com/Uploads/file/20211208/20211208172234_63264.docx%22%20%5Ct%20%22http%3A//www.srmyy.com/_blank)

1）采用高精度双向压差式传感器，具有恒温加热装置及杀菌功能，提高诊断敏感性及准确率。

2）具有内呼吸弥散测定功能，在无需患者配合情况即可完成弥散功能的测试。特别适用于老年人、儿童、严重呼吸障碍等病人。

3）采用高精度红外吸收式CO\CH4\C2H2\NO多种气体分析器,呼吸法快速弥散功能检查，无需患者屏气测试一氧化碳法弥散量；气体方法测试无创心排量和膜弥散肺功能测试。

4）具有脉冲震荡测试功能，能准确区分大、小气道的阻力，不需病人特殊配合即可测试。可对2岁以上儿童进行肺功能测试，满足儿童到成人临床检查需要。

5）具有自动报警装置，在FEV1等参数下降20%时即停止给药（即PD20或PC20），使病人检测无安全隐患。流速参数或气道阻力下降后提示中止（含脉冲振荡法或伪随机振荡法）。

6）具自动环境参数测量模块，系统每隔20秒自动测量气压、环境温度、相对湿度、自动对病人测量结果进行BTPS校正。