



生命科学服务

GMP公用系统及其他现场服务

水系统验证

12h 到样12小时检测
• 电导率

24h 到样24小时检测
• 微生物限度
• 内毒素
• 总有机碳

72h 到样72小时检测
• 其他理化验证

	纯化水	注射用水	纯蒸汽
性状	●	●	●
PH值		●	●
酸碱度	●		
硝酸盐	●	●	●
亚硝酸盐	●	●	●
氨	●	●	●
电导率	●	●	●
总有机碳	●	●	●
易氧化物	●		
不挥发物	●	●	●
重金属	●	●	●
微生物限度	●	●	●
细菌内毒素		●	●
蒸汽三项			●

医疗行业

数十年的服务经验，
全系统、全阶段的采样、
方法开发与验证、
方案设计及现场执行能力

可根据各国药典、法规
及客供方法提供符合
国际标准的系统验证
检测服务

满足企业FDA/CE/NMPA的
监管要求，
为客户提供
行业全周期解决方案



SGS

When you need to be sure

设备验证

设备确认/验证

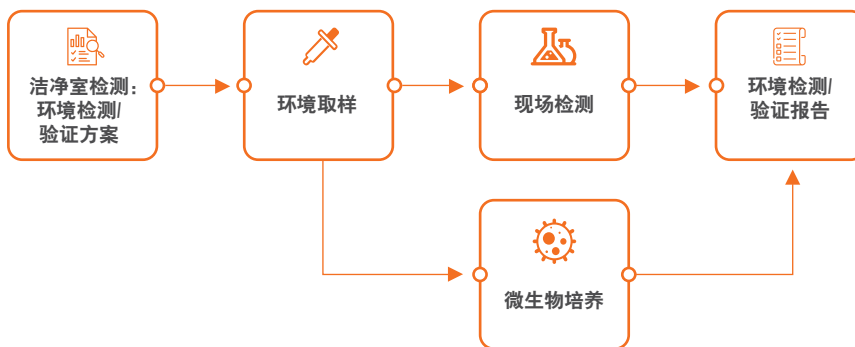
- VMP
- URS
- DQ
- IOQ
- PQ
- SOP

校准服务

- 精密测量
- 长度
- 理化
- 热学
- 力学
- 电学
- 医学
- NDT校准
- E-CAL服务
- 计量培训

洁净室环境验证/空调系统验证

- 高效过滤器完整性测试
- 风量和换气次数
- 静压差
- 自净时间
- 流型测试
- 温湿度
- 噪音/照度
- 悬浮粒子
- 浮游菌/沉降菌/表面菌
- 停机恢复
- 密封泄露
- 新风量
- 高效负荷损失



压缩气体验证

- 粒子
- 微生物(浮游菌)
- 油分
- 水分/露点

计算机化系统验证

计算机化系统验证执行

- 提供完整的CSV测试服务，服务模块包括：VP、URS、RA、DQ、FAT、SAT、IQ、OQ、PQ、TRM、VSR。
- 可执行的系统例如：LIMS、QMS、DMS、SCADA、CDS、Empower、Chromeleon、Labx., etc.

法规符合性咨询

- 根据企业需求进行计算机化系统管理、验证及数据完整性管理等咨询，以满足中国、FDA及欧盟等相关法规或指南的要求；
- 针对计算机化系统管理、验证及数据完整性的具体问题进行处理。

遗留系统分析与评估

- 针对企业的遗留计算机化系统进行差距分析以及风险评估，提出可行的改进措施，完善企业计算机化系统管理。

联系我们

400-885-5558
cn.pharmaqc@sgs.com



关注公众号
了解业务详情



在线商城
一键询单

扫描二维码
了解更多信息

www.sgs.com
www.sgsonline.com.cn

SGS

When you need to be sure