

名称：中检西南计量有限公司

地址：中国(云南)自由贸易试验区昆明片区经开区经牛路3号

注册号：CNAS L8200

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2023年01月04日 截止日期：2024年12月22日

中国合格评定国家认可委员会
认可证书附件

附件3 认可的检测能力范围

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
一、测量仪器（检测设备）						
1	水泥标准筛和筛析仪	1	压力	水泥标准筛和筛析仪 JC/T 728-2005 6.4.1.4, 6.4.1.6, 6.4.1.7		2023-01-04
		2	筛析仪几何尺寸	水泥标准筛和筛析仪 JC/T 728-2005 6.4.1.3, 6.4.1.5		2023-01-04
		3	水泥标准筛几何尺寸	水泥标准筛和筛析仪 JC/T 728-2005 6.3.4		2023-01-04
		4	时间	水泥标准筛和筛析仪 JC/T 728-2005 6.4.1.8		2023-01-04
		5	转速	水泥标准筛和筛析仪 JC/T 728-2005 6.4.1.5		2023-01-04



No. CNAS L8200

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
2	条码检测仪	1	最高反射率	信息技术 自动识别与数据采集技术 条码检测仪一致性规范 第1部分：一维条码 GB/T 26228.1-2010 5		2023-01-04
		2	最低反射率	信息技术 自动识别与数据采集技术 条码检测仪一致性规范 第1部分：一维条码 GB/T 26228.1-2010 5		2023-01-04
		3	可译码度	信息技术 自动识别与数据采集技术 条码检测仪一致性规范 第1部分：一维条码 GB/T 26228.1-2010 5		2023-01-04
		4	缺陷度	信息技术 自动识别与数据采集技术 条码检测仪一致性规范 第1部分：一维条码 GB/T 26228.1-2010 5		2023-01-04
3	溶出度仪	1	转速	药物溶出试验仪 JB/T 20076-2013 5.3.2		2023-01-04
		2	温度	药物溶出试验仪 JB/T 20076-2013 5.3.3		2023-01-04
		3	噪声	药物溶出试验仪 JB/T 20076-2013 5.4		2023-01-04
		4	水平度	药物溶出度仪机械验证指导原则 国家食品药品监管总局 2016年第78号 4.1		2023-01-04
		5	轴垂直度	药物溶出度仪机械验证指导原则 国家食品药品监管总局 2016年第78号 4.2		2023-01-04
		6	溶出杯垂直度	药物溶出度仪机械验证指导原则 国家食品药品监管总局 2016年第78号 4.3		2023-01-04
		7	溶出杯与轴同轴度	药物溶出度仪机械验证指导原则 国家食品药品监管总局 2016年第78号 4.4		2023-01-04
		8	篮(桨)摆动	药物溶出度仪机械验证指导原则 国家食品药品监管总局 2016年第78号 4.5, 4.6		2023-01-04
		9	篮(桨)深度	药物溶出度仪机械验证指导原则 国家食品药品监管总局 2016年第78号 4.7		2023-01-04



No. CNAS L8200

第 2 页 共 51 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		10	振动	药物溶出度仪机械验证指导原则 国家食品药品监管总局 2016 年第 78 号 4.10		2023-01-04
4	崩解仪	1	吊篮往返次数	崩解仪 JB/T 20077-2013 5.3.4		2023-01-04
		2	吊篮移动距离	崩解仪 JB/T 20077-2013 5.3.2		2023-01-04
		3	温度	崩解仪 JB/T 20077-2013 5.3.5		2023-01-04
		4	时间	崩解仪 JB/T 20077-2013 5.3.6		2023-01-04
		5	噪声	崩解仪 JB/T 20077-2013 5.3.9		2023-01-04
5	数显式粘结强度检测仪	1	力值	数显式粘结强度检测仪 JG/T 507-2016 7.3.1		2023-01-04
6	混凝土试验用搅拌机	1	转速	混凝土试验用搅拌机 JG 244-2009 6.2.1		2023-01-04
		2	时间	混凝土试验用搅拌机 JG 244-2009 6.3		2023-01-04
7	混凝土试验用振动台	1	振幅	混凝土试验用振动台 JG/T 245-2009 6.2		2023-01-04
		2	频率	混凝土试验用振动台 JG/T 245-2009 6.2		2023-01-04
8	维勃稠度仪	1	长度	维勃稠度仪 JG/T 250-2009 6.2		2023-01-04
		2	质量	维勃稠度仪 JG/T 250-2009 6.4		2023-01-04
		3	振幅	维勃稠度仪 JG/T 250-2009 6.5		2023-01-04
		4	频率	维勃稠度仪 JG/T 250-2009 6.5		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
9	轮胎 X 射线检验机	1	图像分辨率	轮胎 X 射线检验机 HG/T 4800-2015 5.1.1		2023-01-04
		2	轮胎驱动系统定位精度	轮胎 X 射线检验机 HG/T 4800-2015 5.3.1		2023-01-04
		3	X 射线管驱动定位精度	轮胎 X 射线检验机 HG/T 4800-2015 5.3.2		2023-01-04
		4	探测器驱动系统定位精度	轮胎 X 射线检验机 HG/T 4800-2015 5.3.3		2023-01-04
		5	绝缘电阻	轮胎 X 射线检验机 HG/T 4800-2015 5.4.4		2023-01-04
		6	耐电压	轮胎 X 射线检验机 HG/T 4800-2015 5.4.5		2023-01-04
		7	噪声	轮胎 X 射线检验机 HG/T 4800-2015 5.4.7		2023-01-04
		8	辐射水平	轮胎 X 射线检验机 HG/T 4800-2015 5.4.8		2023-01-04
10	开放式炼胶机炼塑机	1	轴承体温升	开放式炼胶机炼塑机检测方法 HG/T 2149-2004 3.1		2023-01-04
		2	辊筒工作速度	开放式炼胶机炼塑机检测方法 HG/T 2149-2004 3.3		2023-01-04
		3	辊筒工作速比	开放式炼胶机炼塑机检测方法 HG/T 2149-2004 3.4		2023-01-04
二、医疗器械						
1	生物安全柜	1	防柜体泄漏	II 级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.1		2023-01-04
		2	高效过滤器完整性	II 级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.2		2023-01-04
		3	噪声	II 级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.3		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
		4	照度	II级生物安全柜 YY 0569-2011 5.3.4		2023-01-04		
		5	振动	II级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.5		2023-01-04		
		6	人员、产品与交叉污染保护	II级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.5		2023-01-04		
		7	气流流速	II级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.7, 5.4.8		2023-01-04		
		8	气流测试	II级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.9		2023-01-04		
		9	集液槽泄漏	II级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.10		2023-01-04		
		10	温升	II级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.12		2023-01-04		
		11	紫外灯	II级生物安全柜 YY 0569-2011 5.4.14		2023-01-04		
		2	洁净工作台	1	扫描检漏	洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.1		2023-01-04
				2	引射作用	洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.2		2023-01-04
				3	风速	洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.3, 6.4.4		2023-01-04
4	风量			洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.5		2023-01-04		
5	空气洁净度			洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.6		2023-01-04		
6	沉降菌浓度			洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.7		2023-01-04		
7	噪声			洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.8		2023-01-04		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	照度	洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.9		2023-01-04
		9	振动幅值	洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.10		2023-01-04
		10	气流状态	洁净工作台 JG/T 292-2010 6.4.11		2023-01-04
3	传递窗	1	外观	传递窗 JG/T 382-2012 7.3		2023-01-04
		2	喷口中心风速	传递窗 JG/T 382-2012 7.4.1		2023-01-04
		3	换气次数	传递窗 JG/T 382-2012 7.4.2		2023-01-04
		4	洁净度	传递窗 JG/T 382-2012 7.4.3		2023-01-04
		5	压差	传递窗 JG/T 382-2012 7.4.5		2023-01-04
		6	噪声	传递窗 JG/T 382-2012 7.4.6		2023-01-04
		7	气密性	传递窗 JG/T 382-2012 7.4.4		2023-01-04
4	排风柜	1	外观	排风柜 JB/T 6412-1999 6.8, 7.8		2023-01-04
		2	尺寸	排风柜 JB/T 6412-1999 6.5, 6.6, 6.7		2023-01-04
		3	流动显示	排风柜 JB/T 6412-1999 7.1		2023-01-04
		4	面风速	排风柜 JB/T 6412-1999 7.2		2023-01-04
		5	补风量	排风柜 JB/T 6412-1999 7.3		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
5	实验室变风量排风柜	1	面风速	实验室变风量排风柜 JG/T 222-2007 6.4		2023-01-04
		2	照度	实验室变风量排风柜 JG/T 222-2007 5.1.7		2023-01-04
		3	噪声	实验室变风量排风柜 JG/T 222-2007 5.1.9		2023-01-04
		4	尺寸	实验室变风量排风柜 JG/T 222-2007 5.3.2, 5.3.3		2023-01-04
		5	流动显示	实验室变风量排风柜 JG/T 222-2007 6.3		2023-01-04
6	医用 X 射线诊断设备	1	透射受检者入射体表空气比释动能率典型值	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 4.1		2023-01-04
		2	透射受检者入射体表空气比释动能率最大值	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 4.2		2023-01-04
		3	高对比度分辨力	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 4.3、9.7、10.8、11.5、13.3、14.4、15.7		2023-01-04
		4	低对比度分辨力	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 4.4、9.8、10.9、11.6、14.4、15.8		2023-01-04
		5	入射屏前空气比释动能率	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 4.5		2023-01-04
		6	自动亮度控制系统	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 4.6		2023-01-04
		7	透视防护区检测平面上周围	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 4.7		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			剂量当量率			
		8	直接荧光屏透视的灵敏度	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 5.1		2023-01-04
		9	最大照射野与直接荧光屏尺寸相同时的台屏距	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 5.2		2023-01-04
		10	DSA 动态范围	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 6.1		2023-01-04
		11	DSA 对比灵敏度	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 6.2		2023-01-04
		12	伪影	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 6.3、9.6、14.3、15.6		2023-01-04
		13	管电压指示的偏离	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.1、11.1、12.3		2023-01-04
		14	辐射输出量重复性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.2、11.2、12.5		2023-01-04
		15	输出量线性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.3、		2023-01-04
		16	有用线束半值层	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.4、11.4、12.4		2023-01-04
		17	曝光时间指示的偏离	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.5、11.3		2023-01-04
		18	AEC 重复性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.6、12.7		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		19	AEC 响应	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.7、13.2		2023-01-04
		20	AEC 电离室之间一致性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.8		2023-01-04
		21	有用线束垂直度偏离	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.9		2023-01-04
		22	光野与照射野四边的偏离	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 7.9		2023-01-04
		23	聚焦滤线栅与有用线束中心对准	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 8.1		2023-01-04
		24	探测器剂量指示 (DDI)	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 9.1、10.2		2023-01-04
		25	信号传递特性 (STP)	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 9.2、14.1		2023-01-04
		26	响应均匀性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 9.3、14.2		2023-01-04
		27	测距误差	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 9.4、10.6		2023-01-04
		28	残影	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 9.5、10.7、15.5		2023-01-04
		29	IP 的暗噪声	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 10.1、15.1		2023-01-04
		30	IP 响应的均匀性和一致性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 10.3、10.4、15.3、15.4		2023-01-04



No. CNAS L8200

第 9 页 共 51 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		31	IP 响应线性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 10.5、15.2		2023-01-04
		32	胸壁侧射野与影像接收器一致性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 12.1		2023-01-04
		33	光野与照射野一致性	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 12.2		2023-01-04
		34	特定辐射输出量	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 12.6		2023-01-04
		35	乳腺平均剂量	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 12.8		2023-01-04
		36	标准照片密度	医用 X 射线诊断设备质量控制检测规范 WS 76-2020 13.1		2023-01-04
7	X 射线计算机体层摄影装置	1	诊断床定位精度	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.1		2023-01-04
		2	CTDIW	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.2		2023-01-04
		3	扫描架倾角精度	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.3		2023-01-04
		4	定位光精度	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.4		2023-01-04
		5	重建层厚偏差	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.5		2023-01-04
		6	CT 值（水）、噪声和均匀性	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.6		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	高对比分辨力	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.7		2023-01-04
		8	低对比可探测能力	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.8		2023-01-04
		9	CT 值线性	X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范 WS 519-2019 5.9		2023-01-04
8	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）	1	固有均匀性	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）质量控制检测规范 WS 523-2019 4.1		2023-01-04
		2	固有空间分辨力	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）质量控制检测规范 WS 523-2019 4.2		2023-01-04
		3	固有空间线性	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）质量控制检测规范 WS 523-2019 4.3		2023-01-04
		4	固有最大计数率	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）质量控制检测规范 WS 523-2019 4.4		2023-01-04
		5	灵敏度	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）质量控制检测规范 WS 523-2019 4.5		2023-01-04
		6	系统空间分辨力	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）质量控制检测规范 WS 523-2019 4.6		2023-01-04
		7	断层空间分辨力	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）质量控制检测规范 WS 523-2019 4.7		2023-01-04
		8	全身成像系统空间分辨力	伽玛照相机、单光子发射断层成像设备（SPECT）质量控制检测规范 WS 523-2019 4.8		2023-01-04
9	正电子发射断层成像装置	1	空间分辨率	放射性核素成像设备 性能和试验规则 第 1 部分：正电子发射断层成像装置 GB/T 18988.1-2013 附录 NB.3		2023-01-04
		2	灵敏度测试	放射性核素成像设备 性能和试验规则 第 1 部分：正电子发射断层成像装置 GB/T 18988.1-2013 附录 NB.5		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	散射测量	放射性核素成像设备 性能和试验规则 第1部分：正电子发射断层成像装置 GB/T 18988.1-2013 附录NB.4		2023-01-04
		4	计数丢失和随机符合测量 (NECR)	放射性核素成像设备 性能和试验规则 第1部分：正电子发射断层成像装置 GB/T 18988.1-2013 附录NB.6		2023-01-04
10	医用电子加速器	1	剂量特性	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.2		2023-01-04
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.1		2023-01-04
		2	深度吸收剂量特性	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.3		2023-01-04
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.2		2023-01-04
		3	照射野的均整度和对称性	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.4		2023-01-04
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.3		2023-01-04
		4	照射野的指示	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.5		2023-01-04
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.4		2023-01-04
		5	等中心	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.7		2023-01-04
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.5		2023-01-04
		6	旋转运动标尺的零刻度位置	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.9		2023-01-04



No. CNAS L8200

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.6		2023-01-04		
		7	治疗床的运动精度	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.11.2		2023-01-04		
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.7		2023-01-04		
		8	治疗床的刚度	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.11.5		2023-01-04		
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.8		2023-01-04		
		9	治疗床的等中心旋转	医用电子加速器性能和试验方法 GB 15213-2016 6.11.3		2023-01-04		
				医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 6.9		2023-01-04		
		10	杂散辐射的控制与检测	医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 4.3		2023-01-04		
		11	限束装置的泄漏辐射控制与检测	医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 4.4		2023-01-04		
		12	在终止照射后感生放射性的测量	医用电子直线加速器质量控制检测规范 WS 674-2020 4.5		2023-01-04		
		11	X 射线立体定向放射治疗系统	1	等中心偏差	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 7.1		2023-01-04
				2	治疗定位偏差	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 7.2		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	照射野尺寸与标称值最大偏差	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 7.3		2023-01-04
		4	照射野半影宽度	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 7.4		2023-01-04
		5	等中心处计划剂量与实测剂量相对偏差	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 7.5		2023-01-04
12	γ 射线立体定向放射治疗系统	1	定位参考点与照射野中心的距离	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 6.1		2023-01-04
		2	焦点剂量率	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 6.2		2023-01-04
		3	焦点计划剂量与实测剂量的相对偏差	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 6.3		2023-01-04
		4	照射野尺寸偏差	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 6.4		2023-01-04
		5	照射野半影宽度	X、r 射线立体定向放射治疗系统质量控制检测规范 WS 582-2017 6.5		2023-01-04
13	放射场所与机房防护	1	α、β 表面污染	表面污染测定 第 1 部分：β 发射体 ($E_{\beta \max} > 0.15\text{MeV}$) 和 α 发射体 GB/T 14056.1-2008 4.2, 4.3		2023-01-04
				核医学放射防护要求 GBZ 120-2020 5、7、9、10、11、12		2023-01-04
				电离辐射防护与辐射源安全基本标准 GB 18871-2002 附录 B		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
		2	X 射线剂量防护	医用 X 射线诊断放射防护要求 GBZ 130-2020 6		2023-01-04	
				电子加速器放射治疗放射防护要求 GBZ 126-2011 5.1, 5.2, 5.3, 6		2023-01-04	
				放射治疗放射防护要求 GBZ 121-2020 6、7、8		2023-01-04	
				工业 X 射线探伤放射防护要求 GBZ 117-2015 6.2.1		2023-01-04	
				X 射线衍射仪和荧光分析仪卫生防护标准 GBZ 115-2002 5		2023-01-04	
					X 射线行李包检查系统卫生防护标准 GBZ 127-2002 3		2023-01-04
		3	γ 射线剂量防护	临床核医学放射卫生防护标准 GBZ 120-2006 3.3		2023-01-04	
				X、γ 射线头部立体定向外科治疗放射卫生防护标准 GBZ 168-2005 7		2023-01-04	
				工业 γ 射线探伤放射防护标准 GBZ 132-2008 表 1		2023-01-04	
					γ 射线工业 CT 放射卫生防护标准 GBZ 175-2006 4.2.4		2023-01-04
		4	中子辐射防护	电子加速器放射治疗放射防护要求 GBZ 126-2011 5.3		2023-01-04	
		5	电子射线防护	电子加速器放射治疗放射防护要求 GBZ 126-2011 5.1, 5.2		2023-01-04	
14	职业性外照射个人监测	1	剂量评价	职业性外照射个人监测规范 GBZ 128-2019 6		2023-01-04	
15	职业性皮肤放射性污染个人监测	1	皮肤剂量	职业性皮肤放射性污染个人监测规范 GBZ 166-2005 2.3(a)		2023-01-04	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	表面污染控制水平	职业性皮肤放射性污染个人监测规范 GBZ 166-2005 2.3(b)		2023-01-04
16	医用磁共振成像系统	1	共振频率	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.1		2023-01-04
		2	信噪比	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.2		2023-01-04
		3	几何畸变率	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.3		2023-01-04
		4	高对比空间分辨力	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.4		2023-01-04
		5	影像均匀性	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.5		2023-01-04
		6	层厚	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.6		2023-01-04
		7	层厚非均匀性	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.7		2023-01-04
		8	纵横比	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.8		2023-01-04
		9	静磁场(B ₀)均匀度	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.9		2023-01-04
		10	静磁场(B ₀)非稳定性	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.10		2023-01-04
		11	影像伪影	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.11		2023-01-04
		12	制冷剂挥发率	医用磁共振成像(MRI)设备影像质量检测与评价规范 WS/T 263-2006 4.12		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
17	高频电刀	1	外观及功能要求	高频电刀安全管理 WS/T 602-2018 5.1		2023-01-04
		2	保护接地阻抗	高频电刀安全管理 WS/T 602-2018 5.3.1.1		2023-01-04
		3	对地漏电流	高频电刀安全管理 WS/T 602-2018 5.3.1.2		2023-01-04
		4	外壳漏电流	高频电刀安全管理 WS/T 602-2018 5.3.1.3		2023-01-04
		5	患者漏电流	高频电刀安全管理 WS/T 602-2018 5.3.1.4		2023-01-04
		6	患者辅助电流	高频电刀安全管理 WS/T 602-2018 5.3.1.5		2023-01-04
		7	高频漏电流	高频电刀安全管理 WS/T 602-2018 5.3.2.1		2023-01-04
		8	额定输出功率	高频电刀安全管理 WS/T 602-2018 5.3.2.2		2023-01-04
18	心脏除颤器	1	手动心脏除颤器能量释放误差	心脏除颤器安全管理 WS/T 603-2018 10.2.1		2023-01-04
		2	手动心脏除颤器充电时间	心脏除颤器安全管理 WS/T 603-2018 10.2.2		2023-01-04
		3	手动心脏除颤器充电、放电次数	心脏除颤器安全管理 WS/T 603-2018 10.2.3		2023-01-04
		4	手动心脏除颤器内部放电	心脏除颤器安全管理 WS/T 603-2018 10.2.4		2023-01-04
		5	自动体外除颤器可电击心律	心脏除颤器安全管理 WS/T 603-2018 10.3.1		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			识别正确性			
		6	自动体外除颤器能量释放误差	心脏除颤器安全管理 WS/T 603-2018 10.3.2		2023-01-04
19	高频电灼治疗仪	1	外观	高频电灼治疗仪 YY 0322-2018 6.10		2023-01-04
		2	工作频率	高频电灼治疗仪 YY 0322-2018 6.2		2023-01-04
		3	额定输出功率	高频电灼治疗仪 YY 0322-2018 6.3		2023-01-04
		4	电源适应性	高频电灼治疗仪 YY 0322-2018 6.4		2023-01-04
		5	输出指示	高频电灼治疗仪 YY 0322-2018 6.5		2023-01-04
		6	待机噪声	高频电灼治疗仪 YY 0322-2018 6.6		2023-01-04
20	电针治疗仪	1	输出电流	电针治疗仪 YY 0780-2018 5.2.1		2023-01-04
		2	直流分量	电针治疗仪 YY 0780-2018 5.2.2		2023-01-04
		3	脉冲能量	电针治疗仪 YY 0780-2018 5.2.1		2023-01-04
		4	治疗时间	电针治疗仪 YY 0780-2018 5.3		2023-01-04
		5	输出通道独立控制	电针治疗仪 YY 0780-2018 5.4		2023-01-04
		6	通道间干扰	电针治疗仪 YY 0780-2018 5.5		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
21	多参数监护仪	1	外观检查	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 5		2023-01-04
		2	心率	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.3.1		2023-01-04
		3	无创血压	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.3.2		2023-01-04
		4	血氧饱和度	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.3.3		2023-01-04
		5	呼吸频率	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.3.4		2023-01-04
		6	对地漏电流	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.2.1		2023-01-04
		7	外壳漏电流	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.2.2		2023-01-04
		8	患者漏电流	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.2.3		2023-01-04
		9	患者辅助电流	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.2.4		2023-01-04
		10	保护接地阻抗	多参数监护仪安全管理 WS/T 659-2019 6.2.5		2023-01-04
22	医用输液泵和 医用注射泵	1	外观检查	医用输液泵和医用注射泵安全管理 WS/T 657-2019 5.2		2023-01-04
		2	电气安全	医用输液泵和医用注射泵安全管理 WS/T 657-2019 6.2		2023-01-04
		3	流量基本误差	医用输液泵和医用注射泵安全管理 WS/T 657-2019 6.3.1		2023-01-04
		4	阻塞报警压力 阈值误差	医用输液泵和医用注射泵安全管理 WS/T 657-2019 6.3.2		2023-01-04
		5	报警功能	医用输液泵和医用注射泵安全管理 WS/T 657-2019 6.3.3		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
23	呼吸机	1	外观检查	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.1		2023-01-04
		2	通用报警检查	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.2		2023-01-04
		3	危险输出检查	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.3		2023-01-04
		4	通气参数报警功能检查	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.4		2023-01-04
		5	潮气量	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.5(a)		2023-01-04
		6	通气频率	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.5(b)		2023-01-04
		7	吸气压力水平	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.5(c)		2023-01-04
		8	呼气末正压	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.5(d)		2023-01-04
		9	吸气氧浓度	呼吸机安全管理 WS/T 655-2019 5.1.5(e)		2023-01-04
24	麻醉机	1	外观和工作正常性检查	麻醉机安全管理 WS/T 656-2019 7.4.6.2		2023-01-04
		2	安全报警功能检查	麻醉机安全管理 WS/T 656-2019 7.4.6.3		2023-01-04
		3	APL 阀检查	麻醉机安全管理 WS/T 656-2019 7.4.6.4		2023-01-04
		4	氧笑联动装置检查	麻醉机安全管理 WS/T 656-2019 7.4.6.5		2023-01-04
		5	气体混合器氧浓度检查	麻醉机安全管理 WS/T 656-2019 7.4.6.6		2023-01-04



No. CNAS L8200

第 20 页 共 51 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	蒸发器检查	麻醉机安全管理 WS/T 656-2019 7.4.6.7		2023-01-04
		7	快速供氧检查	麻醉机安全管理 WS/T 656-2019 7.4.6.9		2023-01-04
		8	麻醉呼吸机检查	麻醉机安全管理 WS/T 656-2019 7.4.6.10		2023-01-04
25	高频喷射呼吸机	1	通气频率	高频喷射呼吸机 YY 0042-2018 11.1		2023-01-04
		2	潮气量	高频喷射呼吸机 YY 0042-2018 11.3		2023-01-04
		3	持续气道正压	高频喷射呼吸机 YY 0042-2018 11.4		2023-01-04
		4	呼气末正压	高频喷射呼吸机 YY 0042-2018 11.5		2023-01-04
		5	气道压力的测量	高频喷射呼吸机 YY 0042-2018 11.7		2023-01-04
26	CT 造影注射装置	1	外观	CT 造影注射装置专用技术条件 YY/T 0935-2014 6.11		2023-01-04
		2	注射速率	CT 造影注射装置专用技术条件 YY/T 0935-2014 6.2		2023-01-04
		3	注射剂量	CT 造影注射装置专用技术条件 YY/T 0935-2014 6.3		2023-01-04
		4	最大注射压力	CT 造影注射装置专用技术条件 YY/T 0935-2014 6.5		2023-01-04
		5	压力限制	CT 造影注射装置专用技术条件 YY/T 0935-2014 6.6		2023-01-04
		6	注射延迟时间	CT 造影注射装置专用技术条件 YY/T 0935-2014 6.7		2023-01-04
27	眼科仪器裂隙灯显微镜	1	显微镜视角放大率允差	眼科仪器裂隙灯显微镜 YY 0065-2016 5.2		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	左右观察系统 视角放大率允 差	眼科仪器裂隙灯显微镜 YY 0065-2016 5.3		2023-01-04
28	眼科仪器视力 表投影仪	1	视标形状	眼科仪器视力表投影仪 YY 0764-2009 4.1		2023-01-04
		2	视觉敏锐度等 级及视角	眼科仪器视力表投影仪 YY 0764-2009 4.2		2023-01-04
		3	测试区域和视 标间距	眼科仪器视力表投影仪 YY 0764-2009 4.3		2023-01-04
		4	亮度和对比度	眼科仪器视力表投影仪 YY 0764-2009 4.5		2023-01-04
		5	投影范围	眼科仪器视力表投影仪 YY 0764-2009 4.6		2023-01-04
29	眼科半导体激 光光凝仪	1	外观	激光治疗设备 眼科半导体激光光凝仪 YY 1289-2016 5.5		2023-01-04
		2	最大输出功率 (或能量)	激光治疗设备 眼科半导体激光光凝仪 YY 1289-2016 5.1.6.1		2023-01-04
		3	功率/能量设定 准确度	激光治疗设备 眼科半导体激光光凝仪 YY 1289-2016 5.1.6.2		2023-01-04
		4	终端输出功率 (或能量)不 稳定度	激光治疗设备 眼科半导体激光光凝仪 YY 1289-2016 5.1.7		2023-01-04
		5	终端输出功率 (或能量)复 现性	激光治疗设备 眼科半导体激光光凝仪 YY 1289-2016 5.1.8		2023-01-04
		6	瞄准光功率	激光治疗设备 眼科半导体激光光凝仪 YY 1289-2016 5.2.2		2023-01-04



No. CNAS L8200

第 22 页 共 51 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
30	准分子激光角膜屈光治疗机	1	外观	激光治疗设备 准分子激光角膜屈光治疗机 YY 0599-2015 5.13		2023-01-04
		2	激光终端输出能量	激光治疗设备 准分子激光角膜屈光治疗机 YY 0599-2015 5.2.3		2023-01-04
		3	激光终端输出能量不稳定度	激光治疗设备 准分子激光角膜屈光治疗机 YY 0599-2015 5.2.9		2023-01-04
		4	激光终端输出能量复现性	激光治疗设备 准分子激光角膜屈光治疗机 YY 0599-2015 5.2.10		2023-01-04
31	半导体激光光动力治疗机	1	外观	激光治疗设备 半导体激光光动力治疗机 YY 0845-2011 5.7		2023-01-04
		2	终端激光最大输出功率	激光治疗设备 半导体激光光动力治疗机 YY 0845-2011 5.2.4.1		2023-01-04
		3	终端激光输出功率不稳定度	激光治疗设备 半导体激光光动力治疗机 YY 0845-2011 5.2.5		2023-01-04
		4	终端激光输出功率复现性	激光治疗设备 半导体激光光动力治疗机 YY 0845-2011 5.2.6		2023-01-04
		5	瞄准光的激光功率	激光治疗设备 半导体激光光动力治疗机 YY 0845-2011 5.3.2		2023-01-04
32	掺钕钇铝石榴石激光治疗机	1	外观	激光治疗设备 掺钕钇铝石榴石激光治疗机 YY 0846-2011 5.2		2023-01-04
		2	激光终端输出平均功率	激光治疗设备 掺钕钇铝石榴石激光治疗机 YY 0846-2011 5.3.4		2023-01-04
		3	激光终端输出功率不稳定度	激光治疗设备 掺钕钇铝石榴石激光治疗机 YY 0846-2011 5.3.5		2023-01-04
		4	激光终端输出功率复现性	激光治疗设备 掺钕钇铝石榴石激光治疗机 YY 0846-2011 5.3.6		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	激光终端最大脉冲能量	激光治疗设备 掺钛钇铝石榴石激光治疗机 YY 0846-2011 5.3.7		2023-01-04
		6	激光终端最大脉冲功率	激光治疗设备 掺钛钇铝石榴石激光治疗机 YY 0846-2011 5.3.8		2023-01-04
		7	瞄准光最大输出功率	激光治疗设备 掺钛钇铝石榴石激光治疗机 YY 0846-2011 5.4.2		2023-01-04
33	红外治疗设备	1	工作数据的准确性	红外治疗设备安全专用要求 YY 0323-2018 50		2023-01-04
		2	危险输出的防止	红外治疗设备安全专用要求 YY 0323-2018 51		2023-01-04
34	眼科 A 型超声测量仪	1	外观与结构	眼科 A 型超声测量仪 YY/T 0107-2015 5.6		2023-01-04
		2	角膜厚度测量误差	眼科 A 型超声测量仪 YY/T 0107-2015 5.2		2023-01-04
		3	前房厚度测量误差	眼科 A 型超声测量仪 YY/T 0107-2015 5.3		2023-01-04
		4	晶状体厚度测量误差	眼科 A 型超声测量仪 YY/T 0107-2015 5.3		2023-01-04
		5	玻璃体厚度测量误差	眼科 A 型超声测量仪 YY/T 0107-2015 5.3		2023-01-04
		6	眼轴长度测量误差	眼科 A 型超声测量仪 YY/T 0107-2015 5.3		2023-01-04
35	超声彩色血流成像系统	1	彩色血流模式探测深度	超声彩色血流成像系统 YY 0767-2009 5.2.1		2023-01-04
		2	彩色血流模式彩色与 B 模式	超声彩色血流成像系统 YY 0767-2009 5.2.2		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			图像的重合性试验			
		3	彩色血流模式血流方向识别能力试验	超声彩色血流成像系统 YY 0767-2009 5.2.3		2023-01-04
		4	频谱多普勒模式探测深度试验	超声彩色血流成像系统 YY 0767-2009 5.3.1		2023-01-04
		5	频谱多普勒模式流速测量误差试验	超声彩色血流成像系统 YY 0767-2009 5.3.2		2023-01-04
		6	频谱多普勒模式取样区游标位置准确性试验	超声彩色血流成像系统 YY 0767-2009 5.3.3		2023-01-04
36	超声经颅多普勒血流分析仪	1	外观和结构	超声经颅多普勒血流分析仪 YY/T 0593-2015 5.4		2023-01-04
		2	流速测量范围及误差	超声经颅多普勒血流分析仪 YY/T 0593-2015 6.2.2		2023-01-04
		3	工作距离	超声经颅多普勒血流分析仪 YY/T 0593-2015 6.2.3		2023-01-04
		4	超声输出功率	超声经颅多普勒血流分析仪 YY/T 0593-2015 6.2.5		2023-01-04
37	血液透析设备	1	外观与结构	血液透析设备 YY 0054-2010 6.18		2023-01-04
		2	血液流量误差	血液透析设备 YY 0054-2010 6.2.1		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	透析液流量误差	血液透析设备 YY 0054-2010 6.2.2		2023-01-04
		4	肝素流量误差	血液透析设备 YY 0054-2010 6.2.5.1		2023-01-04
		5	肝素注入监测功能	血液透析设备 YY 0054-2010 6.2.5.2		2023-01-04
		6	透析液浓度分辨率与指示精度	血液透析设备 YY 0054-2010 6.5.1		2023-01-04
		7	透析液浓度控制功能	血液透析设备 YY 0054-2010 6.5.2		2023-01-04
		8	透析液浓度监测功能	血液透析设备 YY 0054-2010 6.5.3		2023-01-04
		9	温度控制范围	血液透析设备 YY 0054-2010 6.6.1		2023-01-04
		10	温度控制精度	血液透析设备 YY 0054-2010 6.6.2		2023-01-04
		11	超温报警	血液透析设备 YY 0054-2010 6.6.3		2023-01-04
		12	静脉压监控	血液透析设备 YY 0054-2010 6.7.2		2023-01-04
		13	动脉压监控	血液透析设备 YY 0054-2010 6.7.3		2023-01-04
		14	透析液流量、温度、电导率稳定性	血液透析设备 YY 0054-2010 6.8		2023-01-04
		15	pH 值	血液透析设备 YY 0054-2010 6.11		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		16	称重计	血液透析设备 YY 0054-2010 6.12		2023-01-04
38	血液透析机	1	透析液电导率	血液透析机质量控制规范 DB22/T 2031-2014 7.5		2023-01-04
		2	透析液温度	血液透析机质量控制规范 DB22/T 2031-2014 7.5		2023-01-04
		3	静（动）脉压监控	血液透析机质量控制规范 DB22/T 2031-2014 7.5		2023-01-04
		4	透析液压力监控	血液透析机质量控制规范 DB22/T 2031-2014 7.5		2023-01-04
		5	透析液流量监控	血液透析机质量控制规范 DB22/T 2031-2014 7.5		2023-01-04
		6	抗凝泵注入流量监控	血液透析机质量控制规范 DB22/T 2031-2014 7.5		2023-01-04
		7	透析液 pH 监控	血液透析机质量控制规范 DB22/T 2031-2014 7.5		2023-01-04
		8	称重计	血液透析机质量控制规范 DB22/T 2031-2014 7.5		2023-01-04
39	医用控温毯	1	外观	医用控温毯 YY 0952-2015 5.3		2023-01-04
		2	循环液体温度	医用控温毯 YY 0952-2015 5.2.1		2023-01-04
		3	体温传感器	医用控温毯 YY 0952-2015 5.2.2		2023-01-04
		4	空载平均速率	医用控温毯 YY 0952-2015 5.2.3		2023-01-04
		5	噪声	医用控温毯 YY 0952-2015 5.2.5		2023-01-04
		6	承重要求	医用控温毯 YY 0952-2015 5.2.6		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	密封性	医用控温毯 YY 0952-2015 5.2.7		2023-01-04
40	医用二氧化碳培养箱	1	外观及结构	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.2		2023-01-04
		2	温度显示及控制性能	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.3		2023-01-04
		3	二氧化碳浓度显示及控制性能	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.4		2023-01-04
		4	相对湿度控制性能	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.5		2023-01-04
		5	噪声	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.6		2023-01-04
		6	报警	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.7		2023-01-04
		7	开门温度恢复时间	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.8.1		2023-01-04
		8	开门二氧化碳浓度恢复时间	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.8.2		2023-01-04
		9	保温性能	医用二氧化碳培养箱 YY 1621-2018 4.9		2023-01-04
41	医用生化培养箱	1	外观和结构	医用生化培养箱 YY/T 1641-2018 4.2		2023-01-04
		2	温度性能	医用生化培养箱 YY/T 1641-2018 4.3		2023-01-04
		3	报警	医用生化培养箱 YY/T 1641-2018 4.4		2023-01-04
		4	升温时间	医用生化培养箱 YY/T 1641-2018 4.5		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	降温时间	医用生化培养箱 YY/T 1641-2018 4.6		2023-01-04
		6	保温性能	医用生化培养箱 YY/T 1641-2018 4.7		2023-01-04
		7	噪声	医用生化培养箱 YY/T 1641-2018 4.8		2023-01-04
		8	定时功能	医用生化培养箱 YY/T 1641-2018 4.9		2023-01-04
42	医用冷藏箱	1	储藏温度	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.4.1		2023-01-04
		2	降温时间	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.4.2		2023-01-04
		3	温度均匀度	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.4.4		2023-01-04
		4	温度波动度	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.4.5		2023-01-04
		5	显示温度偏差	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.4.6		2023-01-04
		6	开关门显示温度	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.4.7		2023-01-04
		7	气密性	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.6		2023-01-04
		8	断电报警	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.8		2023-01-04
		9	噪声	医用冷藏箱 YY/T 0086-2020 5.11		2023-01-04
43	臭氧发生器	1	臭氧浓度	臭氧消毒器卫生要求 GB 28232-2020 附录 A		2023-01-04
		2	紫外线泄漏量	臭氧消毒器卫生要求 GB 28232-2020 8.2.2.1		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	臭氧泄漏量	臭氧消毒器卫生要求 GB 28232-2020 8.2.2.2		2023-01-04
		4	臭氧残留量	臭氧消毒器卫生要求 GB 28232-2020 8.1.4		2023-01-04
44	空气消毒机	1	外观	空气消毒机通用卫生要求 WS/T 648-2019 6.1.1		2023-01-04
		2	工作噪声	空气消毒机通用卫生要求 WS/T 648-2019 6.1.3		2023-01-04
		3	空气消毒现场试验	空气消毒机通用卫生要求 WS/T 648-2019 6.5.2		2023-01-04
45	紫外线杀菌灯	1	玻管	紫外线杀菌灯 GB 19258-2012 5.2		2023-01-04
		2	紫外线辐射照度	紫外线杀菌灯 GB 19258-2012 5.8		2023-01-04
		3	初始臭氧产出率	紫外线杀菌灯 GB 19258-2012 5.9		2023-01-04
46	紫外线空气消毒器	1	紫外线强度	紫外线消毒器卫生要求 GB 28235-2020 附录 A		2023-01-04
		2	紫外线强度波动范围	紫外线空气消毒器卫生要求 GB 28235-2020 8.1.1.2		2023-01-04
		3	消毒器工作噪声	紫外线空气消毒器卫生要求 GB 28235-2020 8.1.2		2023-01-04
		4	紫外线泄漏量	紫外线空气消毒器卫生要求 GB 28235-2020 8.1.5.1		2023-01-04
		5	臭氧泄漏量	紫外线空气消毒器卫生要求 GB 28235-2020 8.1.5.2		2023-01-04
47	清洗消毒器	1	外观	清洗消毒器 第 1 部分：通用要求和试验 YY/T 0734.1-2018 4.2.2		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	湿热消毒负载表面温度	清洗消毒器 第 1 部分：通用要求和试验 YY/T 0734.1-2018 4.5.1.1		2023-01-04
		3	湿热消毒腔体内壁温度	清洗消毒器 第 1 部分：通用要求和试验 YY/T 0734.1-2018 4.5.1.2		2023-01-04
		4	处理过程中负载表面温度	清洗消毒器 第 1 部分：通用要求和试验 YY/T 0734.1-2018 4.16.1		2023-01-04
		5	处理过程中腔体内壁温度	清洗消毒器 第 1 部分：通用要求和试验 YY/T 0734.1-2018 4.16.2		2023-01-04
		6	消毒	清洗消毒器 第 2 部分：对外科和麻醉器械等进行湿热消毒的清洗消毒器 要求和试验 YY/T 0734.2-2018 4.3.1		2023-01-04
		7	湿热消毒	清洗消毒器 第 2 部分：对外科和麻醉器械等进行湿热消毒的清洗消毒器 要求和试验 YY/T 0734.2-2018 4.3.2		2023-01-04
		8	负载内表面温度	清洗消毒器 第 2 部分：对外科和麻醉器械等进行湿热消毒的清洗消毒器 要求和试验 YY/T 0734.2-2018 4.4		2023-01-04
		48	环氧乙烷灭菌器	1	外观与结构	环氧乙烷灭菌器 YY 0503-2016 5.2
2	噪音			环氧乙烷灭菌器 YY 0503-2016 5.9		2023-01-04
3	灭菌浓度			环氧乙烷灭菌器 YY 0503-2016 5.12.7.2		2023-01-04
4	性能要求（灭菌室内表面的温度）			环氧乙烷灭菌器 YY 0503-2016 5.14.1		2023-01-04
5	性能要求（灭菌室内的温度记录范围）			环氧乙烷灭菌器 YY 0503-2016 5.14.2		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
49	小型蒸汽灭菌器 自动控制型	1	外观、结构与灭菌室尺寸	小型蒸汽灭菌器 自动控制型 YY/T 0646-2015 6.2		2023-01-04
		2	灭菌室空载	小型蒸汽灭菌器 自动控制型 YY/T 0646-2015 6.11.2		2023-01-04
		3	灭菌室动态压力	小型蒸汽灭菌器 自动控制型 YY/T 0646-2015 6.12.2		2023-01-04
		4	噪声	小型蒸汽灭菌器 自动控制型 YY/T 0646-2015 6.13		2023-01-04
		5	干燥度	小型蒸汽灭菌器 自动控制型 YY/T 0646-2015 6.14		2023-01-04
		6	实心负载干燥	小型蒸汽灭菌器 自动控制型 YY/T 0646-2015 6.11.2		2023-01-04
		7	多孔渗透性负载	小型蒸汽灭菌器 自动控制型 YY/T 0646-2015 6.14.3		2023-01-04
		8	灭菌效果	小型蒸汽灭菌器 自动控制型 YY/T 0646-2015 6.15		2023-01-04
50	注射剂灭菌器	1	灭菌器外表面温度	注射剂灭菌器 JB/T 20001-2011 6.4.11		2023-01-04
		2	灭菌器工作噪声	注射剂灭菌器 JB/T 20001-2011 6.4.12		2023-01-04
		3	空载热分布温度偏差	注射剂灭菌器 JB/T 20001-2011 6.7.2		2023-01-04
		4	满载热分布温度偏差	注射剂灭菌器 JB/T 20001-2011 6.7.3		2023-01-04
		5	灭菌温度波动	注射剂灭菌器 JB/T 20001-2011 6.7.4		2023-01-04
51	立式蒸汽灭菌器	1	外观与结构	立式蒸汽灭菌器 YY/T 1007-2018 6.2		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	灭菌的负载温度	立式蒸汽灭菌器 YY/T 1007-2018 6.10		2023-01-04
		3	灭菌效果	立式蒸汽灭菌器 YY/T 1007-2018 6.13		2023-01-04
		4	干燥度	立式蒸汽灭菌器 YY/T 1007-2018 6.14		2023-01-04
		5	噪声	立式蒸汽灭菌器 YY/T 1007-2018 6.15		2023-01-04
52	大型蒸汽灭菌器 手动控制型	1	外观与结构	大型蒸汽灭菌器 手动控制型 YY 0731-2009 6.3		2023-01-04
		2	灭菌效果	大型蒸汽灭菌器 手动控制型 YY 0731-2009 6.11		2023-01-04
		3	灭菌温度范围	大型蒸汽灭菌器 手动控制型 YY 0731-2009 6.12.1		2023-01-04
		4	负载温度	大型蒸汽灭菌器 手动控制型 YY 0731-2009 6.12.2		2023-01-04
		5	压力控制器	大型蒸汽灭菌器 手动控制型 YY 0731-2009 6.13		2023-01-04
		6	噪声试验	大型蒸汽灭菌器 手动控制型 YY 0731-2009 6.14		2023-01-04
53	大型蒸汽灭菌器 自动控制型	1	外观、结构与灭菌室尺寸	大型蒸汽灭菌器技术要求 自动控制型 GB 8599-2008 6.2		2023-01-04
		2	温度参数	大型蒸汽灭菌器技术要求 自动控制型 GB 8599-2008 6.8.3		2023-01-04
		3	负载干燥度	大型蒸汽灭菌器技术要求 自动控制型 GB 8599-2008 6.8.4		2023-01-04
		4	噪声	大型蒸汽灭菌器技术要求 自动控制型 GB 8599-2008 6.9		2023-01-04
		5	压力改变速率	大型蒸汽灭菌器技术要求 自动控制型 GB 8599-2008		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				6.10		
54	过氧化氢气体等离子体低温灭菌装置	1	温度	过氧化氢气体等离子体低温灭菌器卫生要求 GB 27955-2020 4.1		2023-01-04
		2	压力	过氧化氢气体等离子体低温灭菌器卫生要求 GB 27955-2020 4.1		2023-01-04
		3	工作时间	过氧化氢气体等离子体低温灭菌器卫生要求 GB 27955-2020 4.1		2023-01-04
		4	灭菌效果	过氧化氢气体等离子体低温灭菌器卫生要求 GB 27955-2020 4.5		2023-01-04
		5	空气中过氧化氢残留	过氧化氢气体等离子体低温灭菌器卫生要求 GB 27955-2020 4.1.4.3		2023-01-04
55	小型压力蒸汽灭菌器	1	灭菌参数的验证	小型压力蒸汽灭菌器灭菌效果监测方法和评价要求 GB/T 30690-2014 4.2		2023-01-04
		2	生物验证	小型压力蒸汽灭菌器灭菌效果监测方法和评价要求 GB/T 30690-2014 4.3		2023-01-04
56	医院消毒供应中心(清洗消毒及灭菌效果监测)	1	湿热消毒	医院消毒供应中心 第3部分：清洗消毒及灭菌效果监测标准 WS 310.3-2016 4.3.1		2023-01-04
		2	压力蒸汽灭菌的监测（物理监测法）	医院消毒供应中心 第4部分：清洗消毒及灭菌效果监测标准 WS 310.3-2016 4.4.2.1.2		2023-01-04
		3	干热灭菌的监测（物理监测法）	医院消毒供应中心 第5部分：清洗消毒及灭菌效果监测标准 WS 310.3-2016 4.4.3.1		2023-01-04
		4	环氧乙烷灭菌监测（物理监测法）	医院消毒供应中心 第6部分：清洗消毒及灭菌效果监测标准 WS 310.3-2016 4.4.4.2.1		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			测法)			
		5	过氧化氢低温等离子灭菌监测（物理监测法）	医院消毒供应中心 第7部分：清洗消毒及灭菌效果监测标准 WS 310.3-2016 4.4.4.3.1		2023-01-04
		6	低温蒸汽甲醛灭菌监测（物理监测法）	医院消毒供应中心 第8部分：清洗消毒及灭菌效果监测标准 WS 310.3-2016 4.4.4.4.1		2023-01-04
57	身高体重测试仪	1	外观及表面质量	中小学体育器材和场地 第12部分：学生体质健康测试器材 GB/T 19851.12-2005 6.5		2023-01-04
		2	身高	中小学体育器材和场地 第12部分：学生体质健康测试器材 GB/T 19851.12-2005 6.4.1		2023-01-04
		3	体重	中小学体育器材和场地 第12部分：学生体质健康测试器材 GB/T 19851.12-2005 6.4.2		2023-01-04
58	医用离心机	1	外观	医用离心机 YY/T 0657-2017 5.11		2023-01-04
		2	转速相对偏差	医用离心机 YY/T 0657-2017 5.2		2023-01-04
		3	转速稳定精度	医用离心机 YY/T 0657-2017 5.3		2023-01-04
		4	整机噪声	医用离心机 YY/T 0657-2017 5.4		2023-01-04
		5	定时相对偏差	医用离心机 YY/T 0657-2017 6.7		2023-01-04
		6	升速时间	医用离心机 YY/T 0657-2017 6.8		2023-01-04
		7	降速时间	医用离心机 YY/T 0657-2017 6.8		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	冷冻型离心机 制冷效果	医用离心机 YY/T 0657-2017 6.9		2023-01-04
59	纯水机	1	外观	纯水机 CJ/T 168-2002 5.3		2023-01-04
		2	纯水机的温度 控制功能	纯水机 CJ/T 168-2002 5.1.1		2023-01-04
		3	纯水机的净化 功能	纯水机 CJ/T 168-2002 5.1.2		2023-01-04
		4	产水量	纯水机 CJ/T 168-2002 6.5		2023-01-04
		5	密封性能	纯水机 CJ/T 168-2002 5.7		2023-01-04
		6	噪声	纯水机 CJ/T 168-2002 6.6		2023-01-04
60	医用中心吸引 系统	1	吸引系统负压 范围	医用中心吸引系统通用技术条件 YY/T 0186-1994 4.1.1		2023-01-04
		2	吸引系统负压 气密性	医用中心吸引系统通用技术条件 YY/T 0186-1994 4.1.2		2023-01-04
		3	报警装置	医用中心吸引系统通用技术条件 YY/T 0186-1994 4.2.4		2023-01-04
		4	噪声	医用中心吸引系统通用技术条件 YY/T 0186-1994 4.2.7		2023-01-04
		5	接地电阻	医用中心吸引系统通用技术条件 YY/T 0186-1994 4.2.8		2023-01-04
		6	绝缘电阻	医用中心吸引系统通用技术条件 YY/T 0186-1994 4.2.9		2023-01-04
61	医用气体工程	1	医用气体管道 的压力分级	医用气体工程技术规范 GB 50751-2012 9.1.3		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	医用气体管路系统在末端设计压力、流量下的压力损失	医用气体工程技术规范 GB 50751-2012 9.1.5		2023-01-04
62	医用中心供氧系统	1	管路直径	医用中心供氧系统通用技术条件 YY/T 0187-1994 4.2.2		2023-01-04
		2	医用中心供氧系统中的管道	医用中心供氧系统通用技术条件 YY/T 0187-1994 4.2.6		2023-01-04
		3	终端流量	医用中心供氧系统通用技术条件 YY/T 0187-1994 4.3.3		2023-01-04
		4	报警装置压力误差	医用中心供氧系统通用技术条件 YY/T 0187-1994 4.4.1		2023-01-04
		5	报警装置声报警	医用中心供氧系统通用技术条件 YY/T 0187-1994 4.4.2		2023-01-04
		6	报警装置光报警	医用中心供氧系统通用技术条件 YY/T 0187-1994 4.4.3		2023-01-04
63	氧(O ₂)含量/氧浓度	1	氧(O ₂)含量/氧浓度	医用及航空呼吸用氧 GB 8982-2009 3.3		2023-01-04
				工业氧 GB/T 3863-2008 3		2023-01-04
				医用分子筛制氧设备通用技术规范 YY/T 0298-1998 5.2.1		2023-01-04
64	医用电气设备周期性测试和修理后测试	1	保护接地电阻	医用电气设备周期性测试和修理后测试 YY/T 0841-2011 5.3.2		2023-01-04
		2	漏电流	医用电气设备周期性测试和修理后测试 YY/T 0841-2011 5.3.3		2023-01-04
		3	绝缘电阻	医用电气设备周期性测试和修理后测试 YY/T 0841-2011		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				5.3.4		
65	高频手术设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2-2部分：高频手术设备安全专用要求 GB 9706.4-2009 19				2023-01-04		
66	心脏除颤器	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2-4部分：心脏除颤器安全专用要求 GB 9706.8-2009 19				2023-01-04		
67	脑电图机	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			患者辅助电流	2007 19.1 医用电气设备 第2-26部分：脑电图机安全专用要求 GB 9706.26-2005 19		2023-01-04
68	心电监护设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2-27部分：心电监护设备安全专用要求 GB 9706.25-2005 19				2023-01-04		
69	诊断和治疗激光设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2部分：诊断和治疗激光设备安全专用要求 GB 9706.20-2000 19				2023-01-04		
70	超声诊断设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			均衡			
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
				医用电气设备 第2-37部分：超声诊断和监护设备安全专用要求 GB 9706.9-2008 19		2023-01-04
71	超声理疗设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2-5部分：超声理疗设备安全专用要求 GB 9706.7-2008 19				2023-01-04		
72	体外引发碎石设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2部分：体外引发碎石设备安全专用要求 GB 9706.22-2003 19				2023-01-04		
73	微波治疗设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
				医用电气设备 第2部分：微波治疗设备安全专用要求 GB 9706.6-2007 19		2023-01-04
74	内窥镜设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2部分：内窥镜设备安全专用要求 GB 9706.19-2000 19				2023-01-04		
75	腹膜透析设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2-39部分：腹膜透析设备的安全专用要求 GB 9706.39-2008 19				2023-01-04		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
76	血液透析、血液透析滤过和血液滤过设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2-16部分：血液透析、血液透析滤过和血液滤过设备的安全专用要求 GB 9706.2-2003 19				2023-01-04		
77	输液设备	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
医用电气设备 第2-24部分：输液泵和输液控制器安全专用要求 GB 9706.27-2005 19				2023-01-04		
78	呼吸机	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				医用电气设备 第2部分：呼吸机安全专用要求 治疗呼吸机 GB 9706.28-2006 19		2023-01-04
79	麻醉机	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
				医用电气设备 第2部分：麻醉系统的安全和基本性能专用要求 GB 9706.29-2006 19		2023-01-04
80	手术台	1	电源	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 10.2.2		2023-01-04
		2	保护接地、功能接地和电位均衡	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 18		2023-01-04
		3	连续漏电流和患者辅助电流	医用电气设备 第1部分：安全通用要求 GB 9706.1-2007 19.1		2023-01-04
				医用电气设备 第2部分：手术台安全专用要求 YY 0570-2013 19		2023-01-04
81	动物隔离设备	1	气流流向	实验室设备生物安全性能评级技术规范 RB/T 199-2015 4.2.3.1;4.2.3.2		2023-01-04
				II级生物安全柜 YY 0569-2011 6.3.9		2023-01-04
				生物安全实验室建筑技术规范 GB 50346-2011 10.2.5		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
		2	压差	实验室设备生物安全性能评级技术规范 RB/T 199-2015 4.2.3.4		2023-01-04		
				洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.2		2023-01-04		
		3	高效过滤检漏	实验室设备生物安全性能评级技术规范 RB/T 199-2015 4.2.3.3		2023-01-04		
				生物安全实验室建筑技术规范 GB 50346-2011 10.1.8、 10.2.10		2023-01-04		
				洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 D D.2、D.3		2023-01-04		
		4	工作区气密性	实验室设备生物安全性能评级技术规范 RB/T 199-2015 4.2.3.5		2023-01-04		
				密封箱室密封性分级及其检验方法 EJ/T 1096-1999 5.2		2023-01-04		
		82	独立通风笼具 (IVC)	1	气流流速	实验室设备生物安全性能评级技术规范 RB/T 199-2015 4.3.3.1		2023-01-04
						实验室设备生物安全性能评级技术规范 RB/T 199-2015 4.3.3.2		2023-01-04
				3	换气次数	实验室设备生物安全性能评级技术规范 RB/T 199-2015 4.3.3.3		2023-01-04
实验室设备生物安全性能评级技术规范 RB/T 199-2015 4.3.3.4						2023-01-04		
4	笼盒气密性			生物安全实验室建筑技术规范 GB 50346-2011 10.1.8、 10.2.10		2023-01-04		
				洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 D D.2、D.3		2023-01-04		
三、建设工程与建材								



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
1	洁净室	1	风量	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.1		2023-01-04
		2	风速	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.1, E.3		2023-01-04
		3	静压差	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.2		2023-01-04
		4	微粒计数浓度	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.4		2023-01-04
		5	温度	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.5		2023-01-04
		6	相对湿度	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.5		2023-01-04
		7	噪音	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.6		2023-01-04
		8	照度	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.7		2023-01-04
		9	微振	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.10		2023-01-04
		10	悬浮微生物	洁净室施工及验收规范 GB 50591-2010 附录 E E.8		2023-01-04
2	医院洁净手术室	1	风速	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.6, 13.3.7		2023-01-04
		2	换气次数	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.7		2023-01-04
		3	末级过滤器检漏	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.8		2023-01-04
		4	手术室严密性	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.9		2023-01-04
		5	静压差	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.10		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	空气洁净度	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.11		2023-01-04
		7	温湿度	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.12		2023-01-04
		8	噪声	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.13		2023-01-04
		9	照度	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.14		2023-01-04
		10	新风量	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.15		2023-01-04
		11	细菌浓度	医院洁净手术部建筑技术规范 GB 50333-2013 13.3.18		2023-01-04
四、商品量						
1	定量包装商品	1	长度	定量包装商品净含量计量检验规则 JJF 1070-2005 附录 E		2023-01-04
		2	计数	定量包装商品净含量计量检验规则 JJF 1070-2005 附录 G		2023-01-04
		3	面积	定量包装商品净含量计量检验规则 JJF 1070-2005 附录 F		2023-01-04
		4	体积	定量包装商品净含量计量检验规则 JJF 1070-2005 附录 D		2023-01-04
		5	质量	定量包装商品净含量计量检验规则 JJF 1070-2005 附录 C		2023-01-04
五、电气						
1	*电动汽车直流充电机	1	外观检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.2.1		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	标志检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.2.2	中国合格评定国家认可委员会	2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 8.1		2023-01-04
		3	基本构成检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.2.3		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 4		2023-01-04
		4	机械开关设备检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.2.4		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.17		2023-01-04
		5	防雷措施检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.2.5		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.10.16		2023-01-04
		6	防盗措施检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.2.6		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.3.5		2023-01-04
		7	充电模式和连接方式检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.5		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.12		2023-01-04
		8	充电连接装置及电缆检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.6		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.12, 7.18		2023-01-04
		9	电气隔离检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.7		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.5.5		2023-01-04
		10	电气间隙和爬电距离试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.9		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.5.3		2023-01-04
		11	绝缘性能试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.10	不测：冲击耐压试验	2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.6	不测：冲击耐压试验	2023-01-04
				电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.2, 11.3, 11.4, 11.5	不测：冲击耐压试验	2023-01-04
		12	接地试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.11		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.5.4		2023-01-04
		13	功能试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.3		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6		2023-01-04
				电动汽车非车载充电机电能计量 GB/T 29318-2012 5, 6		2023-01-04



No. CNAS L8200

第 48 页 共 51 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		14	充电输出试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.12, 5.13	会	2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7, 7.8, 7.9, 7.10, 7.11		2023-01-04
		15	互操作性试验	电动汽车传导充电互操作性测试规范 第1部分：供电设备 GB/T 34657.1-2017 6.3		2023-01-04
		16	协议一致性试验	电动汽车非车载传导式充电机与电池管理系统之间的通信协议一致性测试 GB/T 34658-2017 7		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.2		2023-01-04
		17	控制导引试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.15		2023-01-04
		18	安全要求试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.4		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.10		2023-01-04
		19	待机功耗试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机 NB/T 33008.1-2018 5.13		2023-01-04
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.9		2023-01-04
2	*电动汽车交流充电桩	1	外观检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.2.1	2023-01-04	
		2	标志检查	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 8.1	2023-01-04	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.2.2		2023-01-04
		3	基本构成检查	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 4		2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.2.3		2023-01-04
		4	机械开关设备检查	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.13		2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.2.4		2023-01-04
		5	防盗检查	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.3.4		2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.2.5		2023-01-04
		6	绝缘性能试验	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.4.2	不测：冲击耐压试验	2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.11	不测：冲击耐压试验	2023-01-04
		7	充电模式和连接方式检查	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.8		2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.5		2023-01-04
		8	电缆管理及贮存检查	电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.6		2023-01-04
		9	功能试验	电动汽车交流充电桩电能计量 GB/T 28569-2012 6		2023-01-04
				电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 7.10		2023-01-04



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.3, 5.13		2023-01-04
		10	控制导引试验	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.1, 7.7.5, 7.7.6, 7.7.7, 7.8, 7.9		2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.14		2023-01-04
		11	安全要求试验	电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.4		2023-01-04
		12	互操作性试验	电动汽车传导充电互操作性测试规范 第1部分：供电设备 GB/T 34657.1-2017 6.4		2023-01-04
		13	电气间隙和爬电距离试验	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 5.10		2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 7.5.3		2023-01-04
		14	接地试验	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 5.12		2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 7.5.4		2023-01-04
		15	待机功耗试验	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.10		2023-01-04
				电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.13		2023-01-04



No. CNAS L8200

在线扫码获取验证