

名称：安徽省计量科学研究院

地址：安徽省合肥市包河工业区延安路 13 号

注册号：CNAS L3557

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

生效日期：2023 年 08 月 18 日 截止日期：2029 年 07 月 28 日

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、几何量						
1	机械零部件	1	工件尺寸	产品几何量技术规范（GPS）光滑工件尺寸的检验 GB/T3177-2009 5		2023-08-18
		2	直线度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.1		2023-08-18
		3	平面度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.1		2023-08-18
		4	圆度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.1		2023-08-18
		5	圆柱度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.1		2023-08-18



No. CNAS L3557

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	平行度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.2		2023-08-18
		7	垂直度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.2		2023-08-18
		8	倾斜度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.2		2023-08-18
		9	同轴度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.3		2023-08-18
		10	位置度	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.3		2023-08-18
		11	圆跳动	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.4		2023-08-18
		12	全跳动	产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T1958-2017 7.4		2023-08-18
二、流量仪表						
1	气体腰轮流量计	1	基本误差	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.2	只测：DN（15~300）mm	2023-08-18
		2	重复性误差	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.3		2023-08-18
		3	始动流量	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.4		2023-08-18
		4	压力损失	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.5		2023-08-18
		5	耐压强度	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.6		2023-08-18
		6	密封性	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.7		2023-08-18



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	过载能力	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.8		2023-08-18
		8	绝缘电阻	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.9		2023-08-18
		9	绝缘强度	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.1		2023-08-18
		10	抗运输环境性能	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.11		2023-08-18
		11	电子显示仪表	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.12		2023-08-18
		12	外观和读数装置	气体腰轮流量计 JB/T 7385-2015 6.13		2023-08-18
2	玻璃转子流量计	1	示值误差	玻璃转子流量计 JB/T 9255-2015 7.2	只测：气体， $Q_{\max} \leq 120 \text{m}^3/\text{h}$	2023-08-18
		2	密封性	玻璃转子流量计 JB/T 9255-2015 7.3		2023-08-18
		3	耐压强度	玻璃转子流量计 JB/T 9255-2015 7.4		2023-08-18
		4	抗运输环境性能	玻璃转子流量计 JB/T 9255-2015 7.6		2023-08-18
		5	外观	玻璃转子流量计 JB/T 9255-2015 7.7		2023-08-18
3	气体涡轮流量计	1	连接和最大流量	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 6.4	只测：DN（15~300）mm	2023-08-18
		2	长度	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 6.5		2023-08-18
		3	取压口	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 6.6		2023-08-18



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	流动方向	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 6.7		2023-08-18
		5	过载	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 6.9		2023-08-18
		6	误差	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 8.1		2023-08-18
		7	校准	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 8.2		2023-08-18
		8	标志	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 6.10		2023-08-18
		9	压力试验	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 7		2023-08-18
		10	压力损失	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 8.5		2023-08-18
		11	输出和读出	封闭管道中气体流量的测量 涡轮流量计 GB/T 18940-2003 9		2023-08-18
4	气体涡街流量计	1	示值误差	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.2	只测: DN (15~300) mm	2023-08-18
		2	重复性误差	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.2		2023-08-18
		3	外观	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.3		2023-08-18
		4	压力损失	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.4		2023-08-18
		5	密封性	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.5		2023-08-18
		6	耐压强度	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.6		2023-08-18



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	绝缘电阻	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.7		2023-08-18
		8	绝缘强度	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.8		2023-08-18
		9	电源变化影响	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.11		2023-08-18
		10	电源短时中断	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.12		2023-08-18
		11	静电放电抗扰度	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.13		2023-08-18
		12	射频电磁场辐射抗扰度	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.14		2023-08-18
		13	电快速瞬变脉冲群抗扰度	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.15		2023-08-18
		14	浪涌抗扰度	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.16		2023-08-18
		15	抗运输、贮存环境性能	涡街流量计 JB/T 9249-2015 7.17		2023-08-18
5	金属管浮子流量计	1	基本误差	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.2.1	只测：气体， $Q_{max} \leq 120m^3/h$	2023-08-18
		2	回差	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.2.2		2023-08-18
		3	报警设定点误差	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.2.3		2023-08-18
		4	报警设定点切换差	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.2.4		2023-08-18
		5	报警设定点重复性误差	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.2.5		2023-08-18



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	压力损失	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.2.6		2023-08-18
		7	稳定性	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.2.7		2023-08-18
		8	环境温度影响	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.3.1		2023-08-18
		9	湿热影响	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.3.2		2023-08-18
		10	机械振动影响	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.3.3		2023-08-18
		11	电源电压变化影响	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.3.4		2023-08-18
		12	电源短时中断	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.3.5		2023-08-18
		13	静电放电抗扰度	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.3.6		2023-08-18
		14	射频电磁场辐射抗扰度	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.3.7		2023-08-18
		15	工频磁场抗扰度	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.3.8		2023-08-18
		16	耐压强度	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.4.1		2023-08-18
		17	绝缘电阻	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.4.2		2023-08-18
		18	绝缘强度	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.4.3		2023-08-18
		19	直流反向保护	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.4.4		2023-08-18
		20	抗运输环境性	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.5.1		2023-08-18



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			
			能			
		21	外观	金属管浮子流量计 JB/T 6844-2015 5.5.2		2023-08-18
6	热式质量流量计	1	基本误差	封闭管道中流体流量的测量 热式质量流量计, 质量流量计 GB/T 20727-2006 8		2023-08-18
		2	重复性	封闭管道中流体流量的测量 热式质量流量计, 质量流量计 GB/T 20727-2006 8		2023-08-18
7	分流旋翼式蒸汽流量计	1	基本误差	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.4	只测: DN (15~300) mm	2023-08-18
		2	重复性	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.5		2023-08-18
		3	始动流量	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.6		2023-08-18
		4	耐久性	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.7		2023-08-18
		5	影响量	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.8, 6.9, 6.10, 6.11, 6.12, 6.13, 6.14		2023-08-18
		6	压力损失	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.15		2023-08-18
		7	耐压强度	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.16		2023-08-18
		8	密封性能	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.17		2023-08-18
		9	绝缘强度	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.18		2023-08-18
		10	绝缘电阻	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.19		2023-08-18
		11	压力补偿性能	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.20		2023-08-18



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			
		12	指示装置和外观	分流旋翼式蒸汽流量计 JB/T 9247-1999 6.21		2023-08-18
8	空气采样器	1	外观	环境空气采样器技术要求及检测方法 HJ/T 375-2007 6.3.1	只测: $Q_{max} \leq 3L/min$	2023-08-18
		2	流量稳定性	环境空气采样器技术要求及检测方法 HJ/T 375-2007 6.3.3		2023-08-18
		3	时间控制系统	环境空气采样器技术要求及检测方法 HJ/T 375-2007 6.3.4		2023-08-18
		4	噪声	环境空气采样器技术要求及检测方法 HJ/T 375-2007 6.3.5		2023-08-18
		5	绝缘性能	环境空气采样器技术要求及检测方法 HJ/T 375-2007 6.3.6		2023-08-18
		6	气密性	环境空气采样器技术要求及检测方法 HJ/T 375-2007 6.3.7		2023-08-18
9	文丘里喷嘴	1	一般形状	用安装在圆形截面管道中的差压装置测量满管流体流量 第3部分: 喷嘴和文丘里喷嘴 GB/T 2624.3-2006 5.3.1	只测: 气体, $D \leq 300mm$	2023-08-18
		2	材料和制造	用安装在圆形截面管道中的差压装置测量满管流体流量 第3部分: 喷嘴和文丘里喷嘴 GB/T 2624.3-2006 5.3.2		2023-08-18
		3	取压口	用安装在圆形截面管道中的差压装置测量满管流体流量 第3部分: 喷嘴和文丘里喷嘴 GB/T 2624.3-2006 5.3.3		2023-08-18
		4	喷嘴的系数	用安装在圆形截面管道中的差压装置测量满管流体流量 第3部分: 喷嘴和文丘里喷嘴 GB/T 2624.3-2006 5.3.4		2023-08-18
		5	不确定度	用安装在圆形截面管道中的差压装置测量满管流体流量 第3部分: 喷嘴和文丘里喷嘴 GB/T 2624.3-2006 5.3.5		2023-08-18
		6	压力损失	用安装在圆形截面管道中的差压装置测量满管流体流量 第3部分: 喷嘴和文丘里喷嘴 GB/T 2624.3-2006 5.3.6		2023-08-18





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	均速管流量传感器	1	基本误差和重复性	均速管流量传感器 JB/T 5325-1991 6.2	只测：气体，DN (15~300) mm	2023-08-18
		2	压力损失	均速管流量传感器 JB/T 5325-1991 6.3		2023-08-18
		3	耐压性能	均速管流量传感器 JB/T 5325-1991 6.4.1		2023-08-18
		4	耐差压性能	均速管流量传感器 JB/T 5325-1991 6.4.2		2023-08-18
		5	外观	均速管流量传感器 JB/T 5325-1991 6.5		2023-08-18
		6	抗运输环境性能	均速管流量传感器 JB/T 5325-1991 6.6		2023-08-18
11	流量显示仪表	1	流量示值的基本误差	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.2.2		2023-08-18
		2	输出电流的基本误差	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.2.3		2023-08-18
		3	总量示值的基本误差	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.2.4		2023-08-18
		4	模数转换的基本误差	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.2.5		2023-08-18
		5	示值重复性的基本误差	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.2.6		2023-08-18
		6	显示功能	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.3.1		2023-08-18
		7	密码保护功能	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.3.2		2023-08-18
		8	设定和调整功能	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.3.3		2023-08-18



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	报警功能	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.3.4		2023-08-18
		10	小信号切除功能	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.3.5		2023-08-18
		11	断电保护功能	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.3.6		2023-08-18
		12	环境温度	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.4.2		2023-08-18
		13	湿热	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.4.3		2023-08-18
		14	机械振动	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.4.4		2023-08-18
		15	电源电压和频率变换	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.4.5		2023-08-18
		16	共模干扰	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.4.6		2023-08-18
		17	串模干扰	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.4.7		2023-08-18
		18	电源电压暂降	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.5.1		2023-08-18
		19	电源电压短时中断	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.5.2		2023-08-18
		20	静电放电	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.5.3		2023-08-18
		21	射频电磁场辐射	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.5.4		2023-08-18
		22	电快速瞬变脉冲群	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.5.5		2023-08-18



No. CNAS L3557

第 10 页 共 97 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			
		23	浪涌（冲击）	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.5.6		2023-08-18
		24	射频场感应的传导骚扰	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.5.7		2023-08-18
		25	额定工频磁场	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.5.8		2023-08-18
		26	绝缘电阻	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.6.1		2023-08-18
		27	绝缘强度	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.6.2		2023-08-18
		28	外观	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.9.1		2023-08-18
		29	连续工作性能	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.9.2		2023-08-18
		30	抗运输环境影响	流量显示仪表 JB/T 2274-2014 6.9.3		2023-08-18
12	燃气过滤器	1	外观	燃气过滤器 GB/T 36051-2018 7.2		2023-08-18
		2	结构尺寸	燃气过滤器 GB/T 36051-2018 7.3		2023-08-18
		3	壳体最小壁厚	燃气过滤器 GB/T 36051-2018 7.4		2023-08-18
		4	耐温性	燃气过滤器 GB/T 36051-2018 7.7		2023-08-18
		5	强度	燃气过滤器 GB/T 36051-2018 7.8		2023-08-18
		6	气密性	燃气过滤器 GB/T 36051-2018 7.9		2023-08-18
13	篮式过滤器	1	尺寸及公差	管道用篮式过滤器 JB/T 7538-2016 6.2		2023-08-18



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	外观	管道用篮式过滤器 JB/T 7538-2016 6.3		2023-08-18
		3	强度	管道用篮式过滤器 JB/T 7538-2016 6.4		2023-08-18
		4	密封性能	管道用篮式过滤器 JB/T 7538-2016 6.5		2023-08-18
		5	压力损失	管道用篮式过滤器 JB/T 7538-2016 6.6		2023-08-18
14	膜式燃气表	1	示值误差	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.1.1.2	只测: $Q_{max} \leq 20m^3/h$	2023-08-18
		2	压力损失	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.1.2		2023-08-18
		3	始动流量	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.1.3		2023-08-18
		4	过载流量	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.1.4		2023-08-18
		5	附加装置影响	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.1.5		2023-08-18
		6	回转体积	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.1.6		2023-08-18
		7	密封性	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.2.1		2023-08-18
		8	耐压强度	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.2.2		2023-08-18
		9	机械密封	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.2.3		2023-08-18
		10	耐振动	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.2.4		2023-08-18
		11	耐冲击	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.2.5		2023-08-18



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			
		12	耐跌落	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.2.6		2023-08-18
		13	耐贮存温度	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.3.1		2023-08-18
		14	温度适应性	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.3.2		2023-08-18
		15	耐久性	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.4.1		2023-08-18
		16	计数器	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.4.2		2023-08-18
		17	防逆转装置	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.4.3		2023-08-18
		18	机械封印	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.5		2023-08-18
		19	取压口	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.6.1		2023-08-18
		20	防逆流装置	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.6.2		2023-08-18
		21	外观	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.9.1		2023-08-18
		22	标志	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 6.9.2		2023-08-18
		23	电压及电流	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.1.1		2023-08-18
		24	防护封印	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.1.3.1		2023-08-18
		25	机电转换误差	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.1.4		2023-08-18
		26	数据存储	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.1.5		2023-08-18



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			
		27	电源欠压提示功能	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.1.6		2023-08-18
		28	断电保护功能	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.1.7		2023-08-18
		29	抗磁干扰	膜式燃气表 GB/T 6968-2011 C.3.2.1.8		2023-08-18
		30	附加装置的可靠性	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.1.9.1		2023-08-18
		31	外部连接线的可靠性	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.1.9.2		2023-08-18
		32	数据传输	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.2.1		2023-08-18
		33	远程阀控	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.2.2		2023-08-18
		34	读取累积量	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.2.3		2023-08-18
		35	控制功能	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.3.1		2023-08-18
		36	信息反馈功能	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.3.2		2023-08-18
		37	剩余气量不足提示	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.3.3.1		2023-08-18
		38	误操作提示	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.3.3.2		2023-08-18
		39	交易完成提示	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.3.3.3		2023-08-18
		40	购气卡片及读卡器耐用性	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.3.4		2023-08-18



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			
		41	同步表计时钟	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.4.1		2023-08-18
		42	阶梯计费价格	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.4.2		2023-08-18
		43	阶梯价格调价	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.4.3		2023-08-18
		44	控制阀密封性	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.5.1		2023-08-18
		45	控制阀耐用性	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.5.2		2023-08-18
		46	燃气泄漏关阀报警	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.6.1		2023-08-18
		47	流量过载关阀报警	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.6.2		2023-08-18
		48	燃气压力过低关阀报警	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.6.3		2023-08-18
		49	能量计量转换装置	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.2.7		2023-08-18
		50	固件升级	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.3.1		2023-08-18
		51	软件识别	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.3.2		2023-08-18
		52	静电放电抗扰度	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.4.2		2023-08-18
		53	射频电磁场抗辐射扰度	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.4.3		2023-08-18
		54	电快速瞬变脉冲群抗扰度	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.4.4		2023-08-18



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			
		55	浪涌 (冲击) 抗扰度	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.4.5		2023-08-18
		56	贮存温度 (附加装置)	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.5.1.1		2023-08-18
		57	工作温度 (附加装置)	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.5.1.2		2023-08-18
		58	恒定湿热 (附加装置)	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.5.1.3		2023-08-18
		59	耐振动 (附加装置)	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.5.3		2023-08-18
		60	外观 (附加装置)	膜式燃气表 GB/T 6968-2019 C.3.6		2023-08-18
15	液体容积式流量计	1	基本误差	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.1	不测黏度修正、温度修正、压力修正, 只测: DN (10~300), $Q_{max}=1200m^3/h$	2023-08-18
		2	重复性误差	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.2		2023-08-18
		3	密封性	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.3		2023-08-18
		4	耐压强度	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.4		2023-08-18
		5	压力损失	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.5		2023-08-18
		6	过载能力	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.6		2023-08-18





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	环境温度影响	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.7		2023-08-18
		8	电源变化影响	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.8		2023-08-18
		9	共模干扰影响	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.9		2023-08-18
		10	静电放电抗扰度	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.10		2023-08-18
		11	射频电磁场辐射抗扰度	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.11		2023-08-18
		12	电快速瞬变脉冲群抗扰度	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.12		2023-08-18
		13	浪涌抗扰度	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.13		2023-08-18
		14	外磁场影响	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.14		2023-08-18
		15	绝缘电阻	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.15		2023-08-18
		16	绝缘强度	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.16		2023-08-18
		17	抗运输环境性能	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.20		2023-08-18
		18	外观	液体容积式流量计 通用技术条件 JB/T9242-2015 6.21		2023-08-18
16	液体涡轮流量计	1	K 系数	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.2.2	不测防爆性能， 只测：DN（10~300）， $Q_{max}=1200m^3/h$	2023-08-18



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	非线性	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.2.3		2023-08-18
		3	不重复性	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.2.4		2023-08-18
		4	过载流量	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.3		2023-08-18
		5	压力损失	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.4		2023-08-18
		6	耐压强度	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.5		2023-08-18
		7	前置放大器的输出信号	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.6		2023-08-18
		8	绝缘电阻	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.7		2023-08-18
		9	绝缘强度	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.8		2023-08-18
		10	直流反向保护	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.9		2023-08-18
		11	电磁兼容	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.10		2023-08-18
		12	抗运输环境性能	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.12		2023-08-18
		13	外观	涡轮流量传感器 JB/T9246-2016 6.13		2023-08-18
		17	电磁流量计	1	基本误差	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.2.1
2	重复性误差			电磁流量计 JB/T9248-2015 7.2.2		2023-08-18



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	稳定性	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.2.3		2023-08-18
		4	环境温度变化	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.1		2023-08-18
		5	环境相对湿度	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.2		2023-08-18
		6	机械振动	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.3		2023-08-18
		7	直流电源反向	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.4		2023-08-18
		8	接地	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.5		2023-08-18
		9	输出负载电阻	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.6		2023-08-18
		10	电源电压和频率变化	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.7		2023-08-18
		11	电源电压短时中断	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.8		2023-08-18
		12	电源瞬时过压	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.9		2023-08-18
		13	静电放电抗扰度	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.10		2023-08-18
		14	射频电磁场辐射抗扰度	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.11		2023-08-18
		15	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.12		2023-08-18
		16	浪涌抗扰度	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.13		2023-08-18



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	工频磁场抗扰度	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.3.14		2023-08-18
		18	外壳防护	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.4.1		2023-08-18
		19	耐压强度	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.4.3		2023-08-18
		20	绝缘强度	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.4.4		2023-08-18
		21	绝缘电阻	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.4.5		2023-08-18
		22	耐运输贮存性能	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.4.6		2023-08-18
		23	外观	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.4.7		2023-08-18
		24	显示功能	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.5.1		2023-08-18
		25	组态功能	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.5.2		2023-08-18
		26	通信功能	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.5.3		2023-08-18
		27	自诊断功能	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.5.4		2023-08-18
		28	流量正反向测量功能	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.5.5		2023-08-18
		29	断电保护功能	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.5.6		2023-08-18
		30	密码锁功能	电磁流量计 JB/T9248-2015 7.5.7		2023-08-18
18	热量表	1	显示内容	热量表 GB/T32224-2020 7.2.1	不测流动扰动， 只测：DN（15~	2023-08-18



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			
					50), Q <sub>max</sub> =30m <sup>3</sup> /h	
		2	显示分辨力	热量表 GB/T32224-2020 7.2.2		2023-08-18
		3	热量显示值	热量表 GB/T32224-2020 7.2.3		2023-08-18
		4	数据存储	热量表 GB/T32224-2020 7.3		2023-08-18
		5	强度	热量表 GB/T32224-2020 7.4.1		2023-08-18
		6	密封性	热量表 GB/T32224-2020 7.4.2		2023-08-18
		7	整体式热量表	热量表 GB/T32224-2020 7.5.1		2023-08-18
		8	计算器	热量表 GB/T32224-2020 7.5.2.1		2023-08-18
		9	配对温度传感器	热量表 GB/T32224-2020 7.5.2.2		2023-08-18
		10	流量传感器	热量表 GB/T32224-2020 7.5.2.3		2023-08-18
		11	计算器与配对温度传感器组合	热量表 GB/T32224-2020 E.3.3		2023-08-18
		12	冷热计量切换	热量表 GB/T32224-2020 7.6		2023-08-18
		13	最大压力损失	热量表 GB/T32224-2020 7.7		2023-08-18
		14	电源	热量表 GB/T32224-2020 7.8		2023-08-18



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			
		15	耐久性	热量表 GB/T32224-2020 7.9		2023-08-18
		16	快速响应热量表的响应性能	热量表 GB/T32224-2020 7.10		2023-08-18
		17	断电保护	热量表 GB/T32224-2020 7.11.1		2023-08-18
		18	电池欠压提示	热量表 GB/T32224-2020 7.11.2		2023-08-18
		19	静磁场	热量表 GB/T32224-2020 7.11.3		2023-08-18
		20	电气绝缘	热量表 GB/T32224-2020 7.11.4		2023-08-18
		21	外壳防护等级	热量表 GB/T32224-2020 7.11.5		2023-08-18
		22	封印	热量表 GB/T32224-2020 7.11.6		2023-08-18
		23	数据接口与通讯	热量表 GB/T32224-2020 7.12		2023-08-18
		24	环境	热量表 GB/T32224-2020 7.13		2023-08-18
		25	电磁兼容	热量表 GB/T32224-2020 7.14		2023-08-18
19	液位计	1	基本误差	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.3	只测 (0~2000) mm	2023-08-18
		2	回差	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.4		2023-08-18
		3	重复性	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.5		2023-08-18
		4	死区	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.6		2023-08-18



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	稳定性	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.7		2023-08-18
		6	输出负载变化影响	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.8		2023-08-18
		7	交流分量	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.9		2023-08-18
		8	电源变化影响	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.10		2023-08-18
		9	电源中断影响	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.11		2023-08-18
		10	外界磁场影响	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.12		2023-08-18
		11	绝缘电阻	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.13		2023-08-18
		12	绝缘强度	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.14		2023-08-18
		13	直流反向保护	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.15		2023-08-18
		14	环境温度	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.16		2023-08-18
		15	耐湿热性能	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.17		2023-08-18
		16	外壳防护	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.19		2023-08-18
		17	工作寿命加速	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.20		2023-08-18
		18	显示装置	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.21		2023-08-18
		19	耐压性能	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.22		2023-08-18



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			
		20	气密性	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.23		2023-08-18
		21	抗运输环境性能	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.25		2023-08-18
		22	外观	磁性浮子式液位计技术条件 HG/T 2742-1995 6.26		2023-08-18
20	水表	1	标志与铭牌	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 6.4.2	只测: DN (10~300), $Q_{max}=1200m^3/h$	2023-08-18
		2	指示装置	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 6.4.3		2023-08-18
		3	防护装置	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 6.4.4		2023-08-18
		4	静压	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.3		2023-08-18
		5	示值误差	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.4		2023-08-18
		6	互换误差	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.4.6		2023-08-18
		7	水温	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.5		2023-08-18
		8	过载水温	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.6		2023-08-18
		9	水压	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.7		2023-08-18
		10	逆流	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.8		2023-08-18





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			
		11	压力损失	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.9		2023-08-18
		12	流体扰动	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.10		2023-08-18
		13	耐久性	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.11		2023-08-18
		14	静磁场	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.16		2023-08-18
		15	辅助装置	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 7.13		2023-08-18
		16	高温（无冷凝）	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.2		2023-08-18
		17	低温	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.3		2023-08-18
		18	交变湿热（无冷凝）	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.4		2023-08-18
		19	电源变化	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.5		2023-08-18
		20	振动（随机）	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.6		2023-08-18
		21	机械冲击	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.7		2023-08-18
		22	交流电源电压暂降，短时中断和电压变化	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.8		2023-08-18



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	信号、数据、控制线脉冲群	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.9		2023-08-18
		24	交流和直流电源脉冲群(瞬变)	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.10		2023-08-18
		25	静电放电	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.11		2023-08-18
		26	电磁场辐射	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.12		2023-08-18
		27	电磁场传导	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.13		2023-08-18
		28	信号、数据和控制线浪涌	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.14		2023-08-18
		29	交流、直流电源线浪涌	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.15		2023-08-18
		30	零流量	饮用冷水水表和热水水表第2部分试验方法 GB/T 778.2-2018 8.17		2023-08-18
		31	技术特性	饮用冷水水表和热水水表第4部分:GB/T 7781 中未包含的非计量要求 GB/T 778.4-2018 4	只测: DN (10~300), $Q_{max}=1200m^3/h$	2023-08-18
		32	连接附件	饮用水冷水水表安全规则 CJ 266-2008 A.2	只测: DN (10~300), $Q_{max}=1200m^3/h$	2023-08-18
21	粉尘采样器	1	外观与结构	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.3	不测采样效能、安全性能、本安参数	2023-08-18



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	采样流量	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.4		2023-08-18
		3	采样流量误差	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.4		2023-08-18
		4	采样流量稳定性	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.5		2023-08-18
		5	负载能力	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.6		2023-08-18
		6	连续工作时间	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.7		2023-08-18
		7	工作噪声	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.8		2023-08-18
		8	采样头气密性	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.9		2023-08-18
		9	流量计准确度	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.10		2023-08-18
		10	采样时间误差	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.11		2023-08-18
		11	采样体积显示误差	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.12		2023-08-18
		12	绝缘电阻和绝缘强度	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.13		2023-08-18
		13	采样口流速	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.14		2023-08-18
		14	工作温度	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.17		2023-08-18
		15	贮存温度	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.18		2023-08-18
		16	湿热	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.19		2023-08-18



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	振动	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.20		2023-08-18
		18	冲击	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.21		2023-08-18
		19	跌落	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.22		2023-08-18
		20	运输性能	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.23		2023-08-18
		21	外壳防护性能	粉尘采样器 GB/T 20964-2007 5.25		2023-08-18
22	科里奥利质量流量计	1	计量性能	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.1	只测：液体，DN (10~300)， $Q_{max}=1200m^3/h$	2023-08-18
		2	环境温度	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.2		2023-08-18
		3	恒定湿热	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.3		2023-08-18
		4	电源电压和频率变化	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.4		2023-08-18
		5	电磁兼容性能	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.5		2023-08-18
		6	耐压性能	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.6		2023-08-18
		7	压力损失	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.7		2023-08-18
		8	绝缘电阻	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.8.1		2023-08-18
		9	绝缘强度	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.8.2		2023-08-18



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	外壳防护	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.10		2023-08-18
		11	冲击	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.11		2023-08-18
		12	平面跌落	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.12		2023-08-18
		13	外观	科里奥利质量流量计 GB/T 31130-2014 6.13		2023-08-18
23	总悬浮颗粒物采样器	1	采样口抽气速度要求	总悬浮颗粒物采样器技术要求及检测方法 HJ/T 374-2007 8.3.1/8.3.2		2023-08-18
		2	调节器调节性能	总悬浮颗粒物采样器技术要求及检测方法 HJ/T 374-2007 8.3.3		2023-08-18
		3	采样时间控制及计时误差	总悬浮颗粒物采样器技术要求及检测方法 HJ/T 374-2007 8.4		2023-08-18
		4	绝缘性能	总悬浮颗粒物采样器技术要求及检测方法 HJ/T 374-2007 8.5		2023-08-18
		5	噪声	总悬浮颗粒物采样器技术要求及检测方法 HJ/T 374-2007 8.6		2023-08-18
		6	平均无故障时间	总悬浮颗粒物采样器技术要求及检测方法 HJ/T 374-2007 8.7		2023-08-18
24	气体旋进旋涡流量计	1	基本误差	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.2.1~7.2.4		2023-08-18
		2	修正型流量计各部件	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.2.5		2023-08-18
		3	重复性	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.3		2023-08-18
		4	外观	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.4		2023-08-18



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	指示装置	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.5		2023-08-18
		6	耐压强度	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.6		2023-08-18
		7	密封性	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.7		2023-08-18
		8	压力损失	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.8		2023-08-18
		9	断电保护	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.9		2023-08-18
		10	电源电压变化	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.10		2023-08-18
		11	电磁兼容性	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.11		2023-08-18
		12	抗机械振动性能	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.12		2023-08-18
		13	抗运输环境性能	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.13		2023-08-18
		14	外壳防护	气体旋进旋涡流量计 GB/T 36241-2018 7.15		2023-08-18
三、油气回收						
1	加油站油气回收系统	1	液阻	加油站大气污染物排放标准 GB 20952-2020 附录 A		2023-08-18
		2	密闭性	加油站大气污染物排放标准 GB 20952-2020 附录 B		2023-08-18
		3	气液比	加油站大气污染物排放标准 GB 20952-2020 附录 C		2023-08-18
		4	在线监测系统	加油站大气污染物排放标准 GB 20952-2020 附录 E		2023-08-18



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			
四、电磁兼容						
1	电子电气设备	1	谐波电流	电磁兼容 限值 第1部分：谐波电流发射限值（设备每相输入电流≤16A） GB 17625.1-2022IEC 61000-3-2:2020		2023-08-18
		2	电压变化、电压波动和闪烁	电磁兼容 限值 对每相额定电流≤16A且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 GB/T 17625.2-2007IEC 61000-3-3:2005		2023-08-18
		3	静电放电抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验 GB/T 17626.2-2018IEC 61000-4-2:2008		2023-08-18
		4	射频电磁场辐射抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验 GB/T 17626.3-2016	不测场强大于10V/m。	2023-08-18
				电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验 IEC 61000-4-3:2010	不测场强大于10V/m。	2023-08-18
		5	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 GB/T 17626.4-2018IEC61000-4-4: 2008		2023-08-18
		6	浪涌（冲击）抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 浪涌（冲击）抗扰度试验 GB/T 17626.5-2019 IEC 61000-4-5:2014	只测电源端口。	2023-08-18
		7	射频场感应的传导骚扰抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度 GB/T 17626.6-2017IEC 61000-4-6:2013		2023-08-18
		8	工频磁场抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 工频磁场抗扰度试验 GB/T 17626.8-2006 IEC 61000-4-8:2001		2023-08-18
9	脉冲磁场抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 脉冲磁场抗扰度试验 GB/T 17626.9-2011		2023-08-18		



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			
				IEC 61000-4-9:2001		
		10	阻尼振荡磁场抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 阻尼振荡磁场抗扰度试验 GB/T 17626.10-2017 IEC 61000-4-10:2001		2023-08-18
		11	电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 GB/T 17626.11-2008 IEC 61000-4-11:2004		2023-08-18
		12	振铃波抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 振铃波抗扰度试验 GB/T 17626.12-2023 IEC 61000-4-12:2017		2023-08-18
		13	交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度试验 GB/T 17626.13-2006 IEC 61000-4-13:2002		2023-08-18
		14	电压波动抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 电压波动抗扰度试验 GB/T 17626.14-2005 IEC 61000-4-14:2002		2023-08-18
		15	直流电源输入端口纹波抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 直流电源输入端口纹波抗扰度试验 GB/T 17626.17-2005 IEC 61000-4-17:2002		2023-08-18
		16	工频频率变化抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 工频频率变化抗扰度试验 GB/T 17626.28-2006 IEC 61000-4-28:2001		2023-08-18
		17	直流电源输入端口电压暂降、短时中断和电压变化的	电磁兼容 试验和测量技术 直流电源输入端口电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 GB/T 17626.29-2006 IEC 61000-4-29:2000		2023-08-18



No. CNAS L3557

第 32 页 共 97 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			
			抗扰度			
		18	谐波电流	电磁兼容 限值 每相输入电流大于 16A 小于等于 75A 连接到公用低压系统的设备产生的谐波电流限值 GB/T 17625.8-2015		2023-08-18
		19	电压暂降和短时中断和电压变化抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 主电源每相电流大于 16A 的设备的电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度试验 GB/T 17626.34-2012	只测：单相额定电流 ≤ 100A	2023-08-18
2	家用电器、电动工具和类似器具	1	电源端子骚扰电压	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 GB 4343.1-2018 5		2023-08-18
				家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 CISPR 14-1:2016 5		2023-08-18
		2	骚扰功率	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 GB 4343.1-2018 6		2023-08-18
				家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 CISPR 14-1:2016 6		2023-08-18
		3	辐射骚扰	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 GB 4343.1-2018 4.1.2.2		2023-08-18
				家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 CISPR 14-1:2016 4.1.2.2		2023-08-18
		4	断续骚扰	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 GB 4343.1-2018 4.2		2023-08-18
				家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分：发射 CISPR 14-1:2016 4.2		2023-08-18
		5	静电放电	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 2 部分：抗扰度 GB/T 4343.2-2020 CISPR 14-2 :2015, IDT		2023-08-18



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			
				5.1		
		6	电快速瞬变	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度 GB/T 4343.2-2020 CISPR 14-2:2015, IDT 5.2		2023-08-18
		7	射频电磁场	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度 GB/T 4343.2-2020 CISPR 14-2:2015, IDT 5.5	不测场强大于10V/m。	2023-08-18
		8	浪涌	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度 GB/T 4343.2-2020 CISPR 14-2:2015, IDT 5.6		2023-08-18
		9	电压暂降	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度 GB/T 4343.2-2020 CISPR 14-2:2015, IDT 5.7		2023-08-18
		10	注入电流	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度 GB/T 4343.2-2020 CISPR 14-2:2015, IDT 5.3		2023-08-18
3	电气照明和类似设备	1	骚扰电压	电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法 GB/T 17743-2021 CISPR 15:2018, IDT 4.3		2023-08-18
		2	辐射电磁骚扰	电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法 GB/T 17743-2021 CISPR 15:2018, IDT 4.4		2023-08-18
		3	静电放电	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 IEC 61547:2009 5.2		2023-08-18
		4	射频电磁场	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 IEC 61547:2009 5.3		2023-08-18
		5	工频磁场	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014		2023-08-18



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			
				IEC 61547:2009 5.4		
		6	快速瞬变	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 IEC 61547:2009 5.5		2023-08-18
		7	注入电流	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 IEC 61547:2009 5.6		2023-08-18
		8	浪涌	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 IEC 61547:2009 5.7		2023-08-18
		9	电压暂降及短时中断	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 IEC 61547:2009 5.8		2023-08-18
		10	电压波动	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 IEC 61547:2009 5.9		2023-08-18
4	居住、商业和轻工业环境中使用的电气和电子设备	1	辐射骚扰(发射)	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射 GB 17799.3-2012 IEC 61000-6-3:2011 11		2023-08-18
		2	交流电源端子骚扰电压(发射)	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射 GB 17799.3-2012 IEC 61000-6-3:2011 11		2023-08-18
		3	断续骚扰	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射 GB 17799.3-2012 IEC 61000-6-3:2011 11		2023-08-18
		4	直流电源端子骚扰电压	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射 GB 17799.3-2012 IEC 61000-6-3:2011 11		2023-08-18
		5	电信端口的传导共模骚扰	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的发射 GB 17799.3-2012		2023-08-18



No. CNAS L3557

第 35 页 共 97 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			
				IEC 61000-6-3:2011 11		
		6	静电放电	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T17799.1-2017IEC 61000-6-1:2005 8		2023-08-18
		7	射频电磁场	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T17799.1-2017IEC 61000-6-1:2005 8		2023-08-18
		8	工频磁场	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T17799.1-2017IEC 61000-6-1:2005 8		2023-08-18
		9	快速瞬变	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T17799.1-2017IEC 61000-6-1:2005 8		2023-08-18
		10	浪涌	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T17799.1-2017IEC 61000-6-1:2005 8		2023-08-18
		11	电压暂降和中断	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T17799.1-2017IEC 61000-6-1:2005 8		2023-08-18
		12	射频共模	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度试验 GB/T17799.1-2017IEC 61000-6-1:2005 8		2023-08-18
5	信息技术设备	1	传导发射	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第1部分：发射要求 GB / T 9254.1-2021 CISPR 32:2015, MOD 5		2023-08-18
		2	辐射发射	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第1部分：发射要求 GB / T 9254.1-2021 CISPR 32:2015, MOD 5		2023-08-18
		3	静电放电	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第2部分：抗扰度要求 GB / T 9254.2-2021 CISPR 35:2016, MOD 4.2.1		2023-08-18
		4	工频磁场	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第2部分：抗扰度要求 GB / T 9254.2-2021 CISPR 35:2016, MOD 4.2.3		2023-08-18



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	电快速瞬变脉冲群	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第2部分：抗扰度要求 GB/T 9254.2-2021 CISPR 35:2016, MOD 4.2.4		2023-08-18
		6	浪涌（冲击）	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第2部分：抗扰度要求 GB/T 9254.2-2021 CISPR 35:2016, MOD 4.2.5		2023-08-18
		7	电压暂降和短时中断	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第2部分：抗扰度要求 GB/T 9254.2-2021 CISPR 35:2016, MOD 4.2.6		2023-08-18
		8	连续射频电磁场骚扰	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第2部分：抗扰度要求 GB/T 9254.2-2021 CISPR 35:2016, MOD 4.2.2.2		2023-08-18
		9	连续射频感应骚扰	信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第2部分：抗扰度要求 GB/T 9254.2-2021 CISPR 35:2016, MOD 4.2.2.3		2023-08-18
6	工业、科学和医疗设备	1	端子骚扰电压	工业、科学和医疗设备 射频骚扰特性限值和测量方法 GB 4824-2019/CISPR 11:2016 6.2.1		2023-08-18
		2	电磁辐射骚扰	工业、科学和医疗设备 射频骚扰特性限值和测量方法 GB 4824-2019/CISPR 11:2016 6.2.2		2023-08-18
7	医用电器设备	1	电源端子骚扰电压	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.1		2023-08-18
		2	电磁辐射骚扰（1GHz-18GHz）	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.1		2023-08-18



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	电磁辐射骚扰 (30MHz-1GHz)	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.1		2023-08-18
		4	谐波发射	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.1.3.1		2023-08-18
		5	电压波动/闪烁	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.1.3.2		2023-08-18
		6	静电放电	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.2.2		2023-08-18
		7	电快速瞬变脉冲群	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.2.4		2023-08-18
		8	浪涌	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.2.5		2023-08-18
		9	电源线上电压暂降、短时中断和电压变化	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.2.7		2023-08-18
		10	工频磁场	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.2.8		2023-08-18
		11	射频场感应的传导骚扰	医用电器设备 第1-2部分：安全通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC		2023-08-18



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			
				60601-1-2:2007, MOD 6.2.6		
		12	射频电磁场辐射	医用电器设备 第1-2部分:安全通用要求 并列标准:电磁兼容 要求和试验 YY 9706.102-2021 IEC 60601-1-2:2007, MOD 6.2.3		2023-08-18
		13	额定工作低温试验	医用电器环境要求及试验方法 GB/T 14710-2009 11.1		2023-08-18
		14	低温贮存试验	医用电器环境要求及试验方法 GB/T 14710-2009 11.2		2023-08-18
		15	额定工作高温试验	医用电器环境要求及试验方法 GB/T 14710-2009 11.3		2023-08-18
		16	高温贮存试验	医用电器环境要求及试验方法 GB/T 14710-2009 11.4		2023-08-18
		17	额定工作湿热试验	医用电器环境要求及试验方法 GB/T 14710-2009 11.5		2023-08-18
		18	湿热贮存试验	医用电器环境要求及试验方法 GB/T 14710-2009 11.6	只测温度范围: (-60~+150)℃” ，相对湿度范围: (25%RH~ 95%RH)	2023-08-18
8	交流电测量设备	1	静电放电抗扰度	电测量设备（交流）通用要求、试验和试验条件 第11部分 测量设备 GB/T 17215.211-2021 9.3.3		2023-08-18
		2	射频电磁场抗扰度	电测量设备（交流）通用要求、试验和试验条件 第11部分 测量设备 GB/T 17215.211-2021 9.3.4、9.3.5	不测场强大于 10V/m。	2023-08-18
		3	快速瞬变脉冲群	电测量设备（交流）通用要求、试验和试验条件 第11部分 测量设备 GB/T 17215.211-2021 9.3.6		2023-08-18



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	射频场感应的传导骚扰	电测量设备（交流）通用要求、试验和试验条件 第 11 部分 测量设备 GB/T 17215.211-2021 9.3.7		2023-08-18
		5	浪涌抗扰度	电测量设备（交流）通用要求、试验和试验条件 第 11 部分 测量设备 GB/T 17215.211-2021 9.3.9		2023-08-18
		6	无线电干扰抑制	电测量设备（交流）通用要求、试验和试验条件 第 11 部分 测量设备 GB/T 17215.211-2021 9.3.16		2023-08-18
9	测量、控制和实验室用的电设备	1	静电放电	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 6.2		2023-08-18
		2	射频电磁场	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 6.2		2023-08-18
		3	电压暂降和短时中断	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 6.2		2023-08-18
		4	脉冲群	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 6.2		2023-08-18
		5	浪涌	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 6.2		2023-08-18
		6	射频场感应的传导骚扰	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 6.2		2023-08-18
		7	额定工频磁场	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分：通用要求 GB/T 18268.1-2010		2023-08-18





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			
				IEC 61326-1: 2005, IDT 6.2		
		8	电源端子骚扰电压	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 7.2		2023-08-18
		9	电磁辐射骚扰 (1GHz-18GHz)	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 7.2		2023-08-18
		10	电磁辐射骚扰 (30MHz-1GHz)	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 7.2		2023-08-18
		11	谐波发射	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 7.2		2023-08-18
		12	电压波动/闪烁	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 IEC 61326-1: 2005, IDT 7.2		2023-08-18
10	工业环境中使用的电气和电子设备	1	静电放电	电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 IEC 61000-6-2:1999, IDT 8		2023-08-18
		2	射频调幅电磁场	电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 IEC 61000-6-2:1999, IDT 8		2023-08-18
		3	快速瞬变	电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 IEC 61000-6-2:1999, IDT 8		2023-08-18
		4	浪涌(冲击)	电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003 IEC 61000-6-2:1999, IDT 8		2023-08-18
		5	射频共模	电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T		2023-08-18



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			
				17799.2-2003IEC 61000-6-2:1999, IDT 8		
		6	工频磁场	电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003IEC 61000-6-2:1999, IDT 8		2023-08-18
		7	电压暂降和短时中断	电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验 GB/T 17799.2-2003IEC 61000-6-2:1999, IDT 8		2023-08-18
		8	电源端口传导骚扰	电磁兼容 通用标准 第4部分: 工业环境中的发射 GB 17799.4-2022 9		2023-08-18
		9	电信/网络端口传导骚扰	电磁兼容 通用标准 第4部分: 工业环境中的发射 GB 17799.4-2022 9		2023-08-18
		10	辐射骚扰	电磁兼容 通用标准 第4部分: 工业环境中的发射 GB 17799.4-2022 9		2023-08-18
11	低压直流电源	1	静电放电	低压直流电源第3部分 电磁兼容性 (EMC) GB/T21560.3-2008 7.2		2023-08-18
		2	射频电磁场	低压直流电源第3部分 电磁兼容性 (EMC) GB/T21560.3-2008 7.2	只测频率范围 (80~1000) MHz 幅度调制。	2023-08-18
		3	快速瞬变	低压直流电源第3部分 电磁兼容性 (EMC) GB/T21560.3-2008 7.2		2023-08-18
		4	浪涌 (冲击)	低压直流电源第3部分 电磁兼容性 (EMC) GB/T21560.3-2008 7.2		2023-08-18
		5	射频连续传导	低压直流电源第3部分 电磁兼容性 (EMC) GB/T21560.3-2008 7.2		2023-08-18
		6	电压跌落、中断	低压直流电源第3部分 电磁兼容性 (EMC) GB/T21560.3-2008 7.2		2023-08-18
		7	电源端子传导	低压直流电源第3部分 电磁兼容性 (EMC)		2023-08-18



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			
			骚扰	GB/T21560.3-2008 6.3		
		8	辐射骚扰	低压直流电源第3部分 电磁兼容性(EMC) GB/T21560.3-2008 6.4		2023-08-18
		9	谐波电流和间谐波	低压直流电源第3部分 电磁兼容性(EMC) GB/T21560.3-2008 6.2.2		2023-08-18
		10	电压波动和闪烁	低压直流电源第3部分 电磁兼容性(EMC) GB/T21560.3-2008 6.2.3		2023-08-18
12	神经和肌肉刺激器	1	射频电磁场	医用电气设备 第2部分:神经和肌肉刺激器安全专用要求 YY 9706.210-2021 202		2023-08-18
13	体外诊断(IVD)医疗设备	1	静电放电	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第26部分 特殊要求 体外诊断(IVD)医疗设备 GB/T 18268.26-2010 6.2		2023-08-18
		2	射频电磁场	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第26部分 特殊要求 体外诊断(IVD)医疗设备 GB/T 18268.26-2010 6.2		2023-08-18
		3	快速瞬变	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第26部分 特殊要求 体外诊断(IVD)医疗设备 GB/T 18268.26-2010 6.2		2023-08-18
		4	浪涌(冲击)	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第26部分 特殊要求 体外诊断(IVD)医疗设备 GB/T 18268.26-2010 6.2		2023-08-18
		5	射频连续传导	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第26部分 特殊要求 体外诊断(IVD)医疗设备 GB/T 18268.26-2010 6.2		2023-08-18
		6	电压跌落、中	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第26		2023-08-18



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			
			断	部分 特殊要求 体外诊断 (IVD) 医疗设备 GB/T 18268.26-2010 6.2	会	2023-08-18
		7	额定工频磁场	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 特殊要求 体外诊断 (IVD) 医疗设备 GB/T 18268.26-2010 6.2		
		8	电源端子传导骚扰	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 特殊要求 体外诊断 (IVD) 医疗设备 GB/T 18268.26-2010 7		
		9	辐射骚扰	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 特殊要求 体外诊断 (IVD) 医疗设备 GB/T 18268.26-2010 7		
		10	谐波电流	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 特殊要求 体外诊断 (IVD) 医疗设备 GB/T 18268.26-2010 7		
		11	电压波动和闪烁	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 特殊要求 体外诊断 (IVD) 医疗设备 GB/T 18268.26-2010 7		
14	消防电子产品	1	静电放电	消防电子产品环境试验方法及严酷等级 GB/T 16838-2021 5.21	会	2023-08-18
		2	射频电磁场辐射抗扰度	消防电子产品环境试验方法及严酷等级 GB/T 16838-2021 5.22		2023-08-18
		3	电快速瞬变脉冲群	消防电子产品环境试验方法及严酷等级 GB/T 16838-2021 5.23		2023-08-18
		4	浪涌（冲击）	消防电子产品环境试验方法及严酷等级 GB/T 16838-2021 5.24		2023-08-18



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	射频场感应的传导骚扰	消防电子产品环境试验方法及严酷等级 GB/T 16838-2021 5.25		2023-08-18
		6	电压暂降、短时中断和电压变化	消防电子产品环境试验方法及严酷等级 GB/T 16838-2021 5.20		2023-08-18
15	防火门监控器	1	静电放电	防火门监控器 GB 29364-2012 4.6		2023-08-18
		2	射频电磁场辐射抗扰度	防火门监控器 GB 29364-2012 4.6		2023-08-18
		3	电快速瞬变脉冲群	防火门监控器 GB 29364-2012 4.6		2023-08-18
		4	浪涌（冲击）	防火门监控器 GB 29364-2012 4.6		2023-08-18
		5	射频场感应的传导骚扰	防火门监控器 GB 29364-2012 4.6		2023-08-18
		6	电压跌落、中断	防火门监控器 GB 29364-2012 4.6		2023-08-18
五、电气产品						
5.1 电源、充电桩和整流逆变设备						
1	电动汽车传导充电系统	1	充电模式	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 5.1	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW、非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		2	模式 2、模式 3	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T	只测：交流充电	2023-08-18



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			
			和模式 4 功能要求	18487.1-2015 5.2.1	桩功率范围：0~14kW、非车载充电机功率范围：0~250kW。	
		3	充电过程中的通风要求	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 5.2.2.1		2023-08-18
		4	电动汽车供电设备可用负载电流实时调节	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 5.2.2.2	交流充电桩功率范围：0~14kW、非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		5	车辆插头和/或供电插头的连接	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 5.2.2.3		2023-08-18
		6	避免意外带电切断	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 5.2.2.4		2023-08-18
		7	通信	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 6	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW、非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		8	电击防护一般要求	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 7.1		2023-08-18
		9	直接接触防护	电动汽车传导充电系统第 1 部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 7.2		2023-08-18



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	电容放电	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 7.3		2023-08-18
		11	保护接地导体的尺寸	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 7.4		2023-08-18
		12	电击防护补充措施	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 7.5		2023-08-18
		13	电动汽车供电设备和电动汽车之间信号电路的安全要求	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 7.6		2023-08-18
		14	中性线	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 8.2		2023-08-18
		15	接触顺序	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 8.3		2023-08-18
				电动汽车传导充电用连接装置 第1部分：通用要求 GB/T20234.1-2015 6.5		2023-08-18
		16	模式1和模式2供电接口和车辆接口功能性说明	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 8.4		2023-08-18
		17	模式3供电接口和车辆接口的功能性说明	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 8.5		2023-08-18
		18	模式4车辆接口的功能性说明	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 8.6		2023-08-18



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	车辆接口、供电接口的通用要求	电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 9.1		2023-08-18
		20	电缆加长组件	电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 9.2		2023-08-18
		21	分断能力	电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 9.3		2023-08-18
				电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T 20234.1-2015 6.11		2023-08-18
		22	IP 防护等级	电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 9.4	测试地点:大连路35号。只测:防尘箱工作空间 ≤2000mm×1800mm×2500mm。	2023-08-18
		23	插拔力	电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 9.5		2023-08-18
				电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T 20234.1-2015 6.4		2023-08-18
		24	锁紧装置	电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 9.6		2023-08-18
				电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T 20234.1-2015 6.3		2023-08-18
		25	冲击电流	电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 9.7		2023-08-18





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			
		26	开关和隔离开关	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.2.1		2023-08-18
		27	接触器	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.2.2		2023-08-18
		28	断路器	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.2.3		2023-08-18
		29	继电器	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.2.4		2023-08-18
		30	剩余电流保护器	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.3		2023-08-18
		31	电气间隙和爬电距离	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.4		2023-08-18
		32	电动汽车供电设备 IP 防护等级	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.5.1	测试地点：大连路35号。只测：防尘箱工作空间 ≤2000mm×1800mm×2500mm。	2023-08-18
		33	供电接口防尘和防水等级	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.5.2	测试地点：大连路35号。只测：防尘箱工作空间 ≤2000mm×1800mm×2500mm。	2023-08-18
				电动汽车传导充电用连接装置 第1部分：通用要求 GB/T 20234.1-2015 6.9	测试地点：大连路35号。只测：	2023-08-18



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			
					防尘箱工作空间 ≤2000mm× 1800mm× 2500mm。	
		34	电缆管理及贮存方式	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.6		2023-08-18
		35	供电设备性能要求概述	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.1	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW、非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		36	接触电流	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		2023-08-18
		37	绝缘电阻	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.3		2023-08-18
		38	介电强度	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.4		2023-08-18
		39	冲击耐压	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.5		2023-08-18
		40	极限温升	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.6.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW、非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		41	内部温升要求	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.4	只测：交流充电桩功率范围：0~	2023-08-18



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			
					14kW、非车载充电机功率范围：0~250kW。	
		42	允许表面温度	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.6.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW、非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		43	雷电防护	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.7		2023-08-18
		44	充电电缆的过载保护	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 12.2		2023-08-18
		45	充电电缆的短路保护	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 12.3		2023-08-18
		46	急停	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 13		2023-08-18
		47	标识和说明	电动汽车传导充电系统第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 16		2023-08-18
		48	充电模式和连接方式检查	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 6.1		2023-08-18
		49	直流充电互操作性测试	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	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		50	交流充电互操作性测试	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	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW	2023-08-18



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	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		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.2		2023-08-18
		2	*标志检查	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 5.2.2		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.6		2023-08-18
		3	标志	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 8.1		2023-08-18
		4	基本构成检查	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 5.2.3		2023-08-18
		5	*基本构成	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 4		2023-08-18
				电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		6	机械开关设备 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 5.2.4		2023-08-18
电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3, 10.2.4, 10.3				2023-08-18		
7	机械开关的特性 要求	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.13		2023-08-18		
8	防盗措施检查	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 5.2.5		2023-08-18		
9	防盗保护	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.3.4		2023-08-18		



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	通信功能试验	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 5.3.1		2023-08-18
		11	通信功能	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.2		2023-08-18
		12	充电连接装置 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 5.3.2	只做资料检查	2023-08-18
				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 6.2	只做资料检查	2023-08-18
		13	充电连接装置	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.3		2023-08-18
		14	锁止装置检查	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 5.3.3		2023-08-18
		15	电子锁止装置	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.4		2023-08-18
		16	显示功能试验	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 5.3.4		2023-08-18
		17	*显示功能	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.5.1		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.3.1		2023-08-18
		18	输入功能试验	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 5.3.5		2023-08-18
		19	*输入功能	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.5.2		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.3.2		2023-08-18
		20	计量功能试验	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 5.3.6		2023-08-18



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	计量功能	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.6		2023-08-18
		22	输出短路保护试验	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 5.4.1		2023-08-18
		23	保护功能要求	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.7		2023-08-18
		24	过温保护试验	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 5.4.2		2023-08-18
		25	急停保护试验	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 5.4.3		2023-08-18
		26	接触器粘连监测试验	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 5.4.4		2023-08-18
		27	接触电流试验	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 5.4.5		2023-08-18
		28	接触电流	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		2023-08-18
		29	漏电保护试验	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 5.4.6		2023-08-18
		30	*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2部分:交流充电桩 NB/T 33008.2-2018 5.5		2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 5.1, 3.1.3		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.4		2023-08-18
		31	连接方式	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.8		2023-08-18



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			
		32	*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		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.5		2023-08-18
		33	内部温升试验	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 5.7	只测: 交流充电桩功率范围: 0~14kW。	2023-08-18
		34	温升要求	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.4	只测: 交流充电桩功率范围: 0~14kW。	2023-08-18
		35	允许温度试验	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 5.8	只测: 交流充电桩功率范围: 0~14kW,	2023-08-18
		36	允许温度	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.5.1	只测: 交流充电桩功率范围: 0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 11.6.3	只测: 交流充电桩功率范围: 0~14kW。	2023-08-18
		37	电击防护试验	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 5.9		2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 7		2023-08-18
		38	电击防护	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.5.2		2023-08-18
39	电气间隙和爬	电动汽车充电设备检验试验规范第2部分:交流充电桩		2023-08-18		



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			
			电距离试验	NB/T 33008.2-2018 5.10		
		40	电气间隙和爬电距离	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.5.3		2023-08-18
		41	绝缘性能试验	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 5.11		2023-08-18
		42	电气绝缘性能	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.6		2023-08-18
		43	接地试验	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 5.12		2023-08-18
		44	接地要求	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.5.4		2023-08-18
		45	待机功耗试验	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 5.13		2023-08-18
		46	待机功耗	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.10		2023-08-18
		47	控制导引试验	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 5.14	只测: 交流充电桩功率范围: 0~14kW	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 附录A	只测: 交流充电桩功率范围: 0~14kW,	2023-08-18
				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	只测: 交流充电桩功率范围: 0~14kW,	2023-08-18
		48	充电控制导引	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 6.1	只测: 交流充电桩功率范围: 0~	2023-08-18





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			
					14kW	
		49	控制导引电路要求	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.8	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW	2023-08-18
		50	充电控制时序及流程	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.9	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW	2023-08-18
		51	噪声试验	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 5.15	只测：测试地点在紫云路99号，设备租赁。	2023-08-18
		52	噪声	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.12	只测：测试地点在紫云路99号，设备租赁。	2023-08-18
		53	机械强度试验	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 5.16		2023-08-18
		54	机械强度	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.11		2023-08-18
		55	低温试验	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 5.20	只测：环境仓工作空间≤2000mm×2000mm×2500mm。	2023-08-18
		56	低温性能	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.14.1	只测：环境仓工作空间≤2000mm×2000mm×2500mm。	2023-08-18



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			
		57	高温试验	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 5.21	只测：环境仓工作空间 $\leq 2000\text{mm} \times 2000\text{mm} \times 2500\text{mm}$ 。	2023-08-18
		58	高温性能	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.14.2	只测：环境仓工作空间 $\leq 2000\text{mm} \times 2000\text{mm} \times 2500\text{mm}$ 。	2023-08-18
		59	交变湿热试验	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 5.22	只测：环境仓工作空间 $\leq 2000\text{mm} \times 2000\text{mm} \times 2500\text{mm}$ 。	2023-08-18
		60	湿热性能	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.14.3	只测：环境仓工作空间 $\leq 2000\text{mm} \times 2000\text{mm} \times 2500\text{mm}$ 。	2023-08-18
		61	静电放电抗扰度	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 5.23.5.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18



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			
		62	射频电磁场辐射抗扰度	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 5.23.5.2	不测频率高于2GHz。 只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.2	不测频率高于2GHz。只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	不测频率高于2GHz。 只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
		63	电快速瞬变脉冲群抗扰度	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 5.23.5.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
		64	浪涌抗扰度	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 5.23.5.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18



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			
		中国合格评定国家认可委员会		电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
		65	射频场感应的传导骚扰抗扰度	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 5.23.5.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
		66	电压暂降和短时中断抗扰度	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 5.23.5.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
		67	电压波动和闪烁	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 5.23.6.2	不测大于16A闪烁。	2023-08-18



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			
			中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。 不测大于16A闪烁。 只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 8.3	不测大于16A闪烁。 只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				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 5.23.6.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
		68	传导骚扰 (150kHz~30MHz)	电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 8.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				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 5.23.6.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
		69	辐射骚扰 (30MHz~1GHz)	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 5.23.6.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18



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			
				电动汽车交流充电桩技术条件 NB/T 33002-2018 7.15.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 8.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW。	2023-08-18
		70	*型号、配置、数量	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		71	*结构	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		72	*标志与标识	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		73	*技术参数	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		74	*充电控制导引	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW	2023-08-18
		75	*通信功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		76	*充电功能	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.3.1		2023-08-18
		77	*电子锁止功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		78	*锁止功能试验	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.4.2		2023-08-18



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			
		79	*人机交互功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		80	*急停功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		81	*急停功能试验	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.4.1		2023-08-18
		82	*保护功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		83	*技术资料核查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.1		2023-08-18
		84	*内部检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.3		2023-08-18
		85	*充电接口安全检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.2.1		2023-08-18
		86	*绝缘电阻测试	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.2.2		2023-08-18
		87	*接地测试	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.2.3		2023-08-18
		88	*防雷检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.2.4		2023-08-18
		89	*剩余电流保护功能试验	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.2.5		2023-08-18
		90	*与上级监控系统通信功能	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.3.4		2023-08-18
		91	*开门保护试验	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.4.3		2023-08-18



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			
		92	*充电控制信号检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.6.1.2	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW	2023-08-18
		93	*充电控制时序检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.6.1.3	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW	2023-08-18
		94	*充电异常状态检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.6.1.4	只测：交流充电桩功率范围：0~14kW	2023-08-18
3	电动汽车非车载充电机	1	一般检查	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		2023-08-18
		2	电击防护试验	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 5.8		2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2015 7		2023-08-18
		3	电击防护	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.5.2		2023-08-18
		4	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		2023-08-18
		5	电气间隙和爬电距离	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.5.3		2023-08-18
		6	绝缘电阻试验	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 5.10.1		2023-08-18
7	绝缘电阻	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.6.1		2023-08-18		





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	介电强度试验	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 5.10.2		2023-08-18
		9	介电强度	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.6.2		2023-08-18
		10	冲击耐压试验	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 5.10.3		2023-08-18
		11	冲击耐压	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.6.3		2023-08-18
		12	稳压精度试验	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 5.12.6	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		13	稳压精度	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.5	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		14	稳流精度试验	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	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		15	稳流精度	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.4	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		16	效率试验	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 5.12.19	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		17	充电机效率、输入功率因数	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.11	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18



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			
		18	功率因数试验	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 5.12.20	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		19	计量功能试验	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 5.3.9		2023-08-18
		20	计量功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.8		2023-08-18
		21	限压特性试验	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 5.12.11	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW	2023-08-18
		22	限压、限流特性试验	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.10	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW	2023-08-18
		23	输入过压保护试验	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 5.4.1		2023-08-18
		24	保护功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.10	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		25	限流特性试验	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 5.12.12	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW	2023-08-18
		26	显示功能试验	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 5.3.7		2023-08-18
		27	*显示功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.7.1		2023-08-18



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			
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.3.1		2023-08-18
		28	输入功能试验	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 5.3.8		2023-08-18
		29	*输入功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.7.2		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.3.2		2023-08-18
		30	通信功能试验	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 5.3.2		2023-08-18
		31	通信功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.2		2023-08-18
		32	协议一致性试验	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 5.14	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车非车载充电机监控单元与电池管理系统通信协议 NB/T 33003-2010 9	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.2	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				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 GB/T 27930-2015 9,10	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				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 7.5	只测: 非车载充电机功率范围:	2023-08-18



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			
					0~250kW。	
		33	报文分类	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 GB/T 27930-2015 9	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		34	报文格式和内容	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 GB/T 27930-2015 10	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		35	充电机测试例	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 7.5	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		36	过温保护试验	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 5.4.5	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		37	*开门保护试验	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 5.4.6		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.4.3		2023-08-18
		38	输入欠压保护试验	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 5.4.2		2023-08-18
		39	启动急停装置试验	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 5.4.7		2023-08-18
		40	输出过压保护试验	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 5.4.3	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		41	输入电流过冲	电动汽车充电设备检验试验规范第1部分：非车载充电		2023-08-18



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			
			试验	机 NB/T 33008.1-2018 5.4.8		
		42	输出短路保护试验	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 5.4.4		2023-08-18
		43	蓄电池反接试验	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 5.4.9		2023-08-18
		44	防逆流功能试验	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 5.4.10		2023-08-18
		45	接触器粘连试验	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 5.4.11		2023-08-18
		46	*急停功能试验	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 33008.1-2013 5.3.10		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.4.1		2023-08-18
		47	急停功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.9		2023-08-18
		48	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	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电用连接装置 第3部分: 直流充电接口 GB/T 20234.3-2011 附录A	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.10、7.13、7.14	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电互操作性测试规范 第1部分:供电设	只测: 非车载充	2023-08-18



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			
				备 GB/T 34657.1-2017 6.3	电机功率范围: 0~250kW。	
				电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 附录 B.1、B.2、B.3、B.4、B.5、B.6	只测:非车载充电电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		49	噪声试验	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 5.16	只测:测试地点在紫云路99号,设备租赁	2023-08-18
		50	噪声	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.16	只测:测试地点在紫云路99号,设备租赁	2023-08-18
		51	机械强度试验	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 5.19		2023-08-18
		52	机械强度	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.15		2023-08-18
		53	防止固体异物进入试验	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 5.20.1	测试地点:大连路35号。只测:防尘箱工作空间≤2000mm×1800mm×2500mm。	2023-08-18
		54	防护等级	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.3.1	测试地点:大连路35号。只测:防尘箱工作空间≤2000mm×1800mm×	2023-08-18



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			
					2500mm。	
		55	防止水进入试验	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 5.20.2	测试地点: 大连路35号。	2023-08-18
		56	低温试验	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 5.23	只测: 工作空间 ≤2000mm× 2000mm×2500mm	2023-08-18
		57	低温性能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.19.1	只测: 工作空间 ≤2000mm× 2000mm× 2500mm。	2023-08-18
		58	高温试验	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 5.24	只测: 工作空间 ≤2000mm× 2000mm× 2500mm。	2023-08-18
		59	高温性能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.19.2	只测: 工作空间 ≤2000mm× 2000mm× 2500mm。	2023-08-18
		60	交变湿热试验	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 5.25	只测: 工作空间 ≤2000mm× 2000mm× 2500mm。	2023-08-18
		61	交变湿热性能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.19.13	只测: 工作空间 ≤2000mm× 2000mm×	2023-08-18



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			
					2500mm。	
		62	电压纹波因数试验	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 5.12.7	只测:非车载充电机功率范围:0~250kW。	2023-08-18
		63	电压纹波因数	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.6	只测:非车载充电机功率范围:0~250kW。	2023-08-18
		64	*型号、配置、数量	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.2		2023-08-18
		65	*基本构成	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.2		2023-08-18
		66	*结构	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.1		2023-08-18
		67	*标志与标识	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.2		2023-08-18
		68	*技术参数	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.2		2023-08-18
		69	*充电控制功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.2		2023-08-18
		70	*通信功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.2		2023-08-18
		71	*绝缘检测功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.2		2023-08-18
		72	*电子锁止功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B.3.2.2		2023-08-18





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			
		73	*人机交互功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B. 3. 2. 2		2023-08-18
		74	*急停功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B. 3. 2. 2		2023-08-18
		75	*保护功能	电动汽车充换电设施工程施工和竣工验收规范 NB/T 33004-2020 B. 3. 2. 2		2023-08-18
		76	充电控制功能 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 5.3.1		2023-08-18
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.1		2023-08-18
		77	充电控制功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.1		2023-08-18
		78	输出电流设定 误差试验	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 5.12.9	只测:非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		79	输出电流设定 误差	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.8	只测:非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		80	绝缘检测功能 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 5.3.3		2023-08-18
				电动汽车传导充电系统第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 B.4.1, B.4.2		2023-08-18
				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 6.3.4.5		2023-08-18
		81	绝缘检测功能 试验	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.3		2023-08-18



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			
		82	输出电压设定 误差试验	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 5.12.10	只测：非车载充电机功率范围： 0~250kW。	2023-08-18
		83	输出电压设定 误差	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.9	只测：非车载充电机功率范围： 0~250kW。	2023-08-18
		84	直流输出回路 短路检测功能 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 5.3.4		2023-08-18
		85	直流输出回路 短路检测功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.4		2023-08-18
		86	车辆插头锁止 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 5.3.5		2023-08-18
				电动汽车传导充电用连接装置 第1部分：通用要求 GB/T 20234.1-2015 6.3		2023-08-18
		87	车辆插头锁止 功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.5		2023-08-18
		88	*锁止功能试验	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.4.2		2023-08-18
		89	预充电功能试 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 5.3.6		2023-08-18
		90	预充电功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.6		2023-08-18
		91	保护功能	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.10		2023-08-18



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			
		92	*输出电流测量 误差试验	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 5.12.16	只测: 非车载充电机功率范围: 室内: 0~250kW; 室外: 0~120kW。	2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.5.6	只测: 非车载充电机功率范围: 0~120kW。	2023-08-18
		93	*输出电压测量 误差试验	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 5.12.17	只测: 非车载充电机功率范围: 室内: 0~250kW; 室外: 0~120kW。	2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.5.4	只测: 非车载充电机功率范围: 0~120kW。	2023-08-18
		94	输出电压、电流测量误差	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.10	只测: 非车载充电机功率范围: 室内: 0~250kW; 室外: 0~120kW	2023-08-18
		95	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		2023-08-18
96	防盗保护	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.3.5		2023-08-18		



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			
		97	测量值更新时间试验	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 5.12.18		2023-08-18
		98	输出电压、电流测试误差	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.10	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		99	内部温升试验	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 5.17	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		100	内部温升要求	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.4	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				环境试验 概述和指南 GB/T 2421-2020 3.11	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		101	允许温度试验	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 5.18	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		102	允许温度	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.5.1	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		103	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		2023-08-18
		104	接地要求	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.5.4		2023-08-18
		105	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		2023-08-18



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			
		106	电气隔离要求	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.5.5		2023-08-18
		107	输出电压和电流	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.1	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		108	最大恒功率输出试验	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 5.12.2	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		109	功率控制试验	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 5.12.3	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		110	恒功率输出	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.2	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		111	输出冲击电流试验	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 5.15.7		2023-08-18
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 6.10.8		2023-08-18
		112	*低压辅助电源试验	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 5.12.4		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.5.2		2023-08-18
		113	低压辅助电源	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.3		2023-08-18
		114	电流纹波试验	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 5.12.8	只测：非车载充电机功率范围：	2023-08-18



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			
					0~250kW。	
		115	电流纹波	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.7	只测：非车载充电机功率范围：0~250kW。	2023-08-18
		116	输出响应要求	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.11		2023-08-18
		117	输出电流响应时间试验	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 5.12.13		2023-08-18
		118	输出电流停止速率试验	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 5.12.14		2023-08-18
		119	启动输出过冲试验	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 5.12.15		2023-08-18
		120	启动输出过冲	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.7.12		2023-08-18
		121	电容耦合	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.8		2023-08-18
		122	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		2023-08-18
		123	待机功耗	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.9		2023-08-18
		124	*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		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.4		2023-08-18
		125	充电模式和连	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-		2023-08-18



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			
			接方式	2018 7.12		
				电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T 20234.1-2015 附录A		2023-08-18
		126	控制导引电路	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.13	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 B.1, B.2	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		127	充电控制时序与流程	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.14	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2015 B.3, B.4, B.5, B.6	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		128	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		2023-08-18
		129	机械开关设备特性	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.17		2023-08-18
		130	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		2023-08-18
		131	*电缆管理及贮存检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.5		2023-08-18
132	电缆管理及贮存要求	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.18		2023-08-18		



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			
		133	标志	电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 8.1		2023-08-18
		134	*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		2023-08-18
				电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.6		2023-08-18
		135	谐波电流	电动汽车传导充电系统 第2部分:非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 8.2.2	只测:非车载充电机功率范围:0~250kW。	2023-08-18
				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 5.26.6.2	只测:非车载充电机功率范围:0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.20.6.2	只测:非车载充电机功率范围:0~250kW。	2023-08-18
		136	电压暂降和短时中断抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分:非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	只测:非车载充电机功率范围:0~250kW。	2023-08-18
				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 5.26.5.2	只测:非车载充电机功率范围:0~250kW。	2023-08-18
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.20.5	只测:非车载充电机功率范围:0~250kW。	2023-08-18
		137	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分:非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	只测:非车载充电机功率范围:	2023-08-18





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				
					0~250kW。		
		中国合格评定国家认可委员会		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 5.26.5.2	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18	
				电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.20.5	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18	
		138	浪涌抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017 7	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18	
					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 5.26.5.2	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
					电动汽车非车载传导式充电机技术条件 NB/T 33001-2018 7.20.5	只测: 非车载充电机功率范围: 0~250kW。	2023-08-18
		139	*技术资料核查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.1		2023-08-18	
		140	*外观检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.2		2023-08-18	
		141	*内部检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.1.3		2023-08-18	
		142	*充电接口安全检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.2.1		2023-08-18	
		143	*绝缘电阻测试	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021		2023-08-18	



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			
				6.2.2		
		144	*接地测试	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.2.3		2023-08-18
		145	*防雷检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.2.4		2023-08-18
		146	*充电功能	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.3.3		2023-08-18
		147	*与上级监控系统通信功能	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.3.4		2023-08-18
		148	*输出电压误差试验	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.5.3	只测：非车载充电机功率范围： 0~120kW。	2023-08-18
		149	*输出电流误差试验	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.5.5	只测：非车载充电机功率范围： 0~120kW。	2023-08-18
		150	*充电控制信号检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.6.2.2	只测：非车载充电机功率范围： 0~120kW。	2023-08-18
		151	*充电控制时序检查	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.6.2.3	只测：非车载充电机功率范围： 0~120kW。	2023-08-18
		152	*充电异常状态试验	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021 6.6.2.4	只测：非车载充电机功率范围： 0~120kW。	2023-08-18
		153	*通信协议一致	电动汽车充电设备现场检验技术规范 NB/T 10901-2021	只测：非车载充	2023-08-18



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			
			性检验	6.7	电机功率范围: 0~120kW。	
4	电动汽车传导充电用连接装置	1	充电连接装置的额定值	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T20234.1-2015 5		2023-08-18
		2	一般要求	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T20234.1-2015 6.1		2023-08-18
		3	结构要求	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T20234.1-2015 6.2		2023-08-18
		4	锁止装置	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T20234.1-2015 6.3		2023-08-18
		5	插拔力	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T20234.1-2015 6.4		2023-08-18
		6	防触电保护	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T20234.1-2015 6.5		2023-08-18
		7	绝缘电阻和介电强度	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T20234.1-2015 6.10		2023-08-18
5.2 低压电器						
1	低压成套开关和控制设备	1	成套设备的防护等级	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 10.3、11.2	防尘和防水实验 地点:大连路35号;只测:防尘箱工作空间≤2000mm×1800mm×2500mm	2023-08-18
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 11.2,10.3	防尘和防水实验 地点:大连路35	2023-08-18



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			
					号;只测: 防尘箱 工作空间≤ 2000mm×1800mm ×2500mm	
		2	电气间隙和爬电距离	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 11.3		2023-08-18
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 11.3, 10.4		2023-08-18
		3	电击防护和保护电路的完整性	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 11.4		2023-08-18
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 11.4, 10.5.2		2023-08-18
		4	开关器件和元件的组合	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 11.5		2023-08-18
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 11.5, 10.6		2023-08-18
		5	内部电路和连接	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 11.6		2023-08-18
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 11.6, 10.7		2023-08-18
		6	外接导线端子	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 11.7		2023-08-18
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 11.7, 10.8		2023-08-18
		7	机械操作	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 11.8		2023-08-18



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			
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 11.8, 10.13		2023-08-18
		8	介电性能	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 9.1.2, 10.9		2023-08-18
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 10.9		2023-08-18
		9	布线、操作性能和功能	低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则 GB/T7251.1-2013 11.10		2023-08-18
				低压成套开关设备和控制设备 第2部分:成套电力开关和控制设备 GB/T7251.12-2013 11.10		2023-08-18
5.3 家用及类似用途设备及其专用零件						
1	家用和类似用途电器	1	输入功率和电流	家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求 GB 4706.1-2005 10		2023-08-18
		2	工作温度下的泄漏电流和电气强度	家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求 GB 4706.1-2005 13		2023-08-18
5.4 音视频设备						
1	音视频、信息技术和通信技术设备	1	绝缘材料和要求	音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分:安全要求 GB 4943.1-2022 5.4	只测:环境仓工作空间≤2000mm×2000mm×2500mm。	2023-08-18
5.5 电气产品通用环境类试验						
1	仪器仪表	1	低温	仪器仪表运输、贮存基本环境条件及试验方法 GB/T 25480-2010 4.3	只测温度范围: (-60~+150)℃,	2023-08-18



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			
				中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	相对湿度范围： (25%RH~ 95%RH)；工作空间≤3150mm× 2000mm× 2200mm。	
		2	高温	仪器仪表运输、贮存基本环境条件及试验方法 GB/T 25480-2010 4.2	只测：温度范围： (-60~+150)℃， 相对湿度范围： (25%RH~ 95%RH)；工作空间≤3150mm× 2000mm× 2200mm。	2023-08-18
		3	湿热	仪器仪表运输、贮存基本环境条件及试验方法 GB/T 25480-2010 4.4	只测：温度范围： (-60~+150)℃， 相对湿度范围： (25%RH~ 95%RH)；工作空间≤3150mm× 2000mm× 2200mm。	2023-08-18
2	电工电子类产品	1	低温	电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验A：低温 GB/T 2423.1-2008 IEC 60068-2-1:2007	只测：温度范围： (-60~+150)℃， 相对湿度范围： (25%RH~	2023-08-18



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			
				中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	95%RH); 工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	
		2	温度变化	环境试验第2部分: 试验方法 试验N: 温度变化 GB/T 2423.22-2012 IEC 60068-2-14:2009	只测: 两箱法 Na, 温度范围: (-60~+150)℃, 相对湿度范围: (25%RH~95%RH); 工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		3	高温	电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验B: 高温 GB/T 2423.2-2008 IEC 60068-2-2:2007	只测: 常温~150℃, 最大容积15m³; 只测: 工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		4	恒定湿热	环境试验 第2部分: 试验方法 试验Cab: 恒定湿热试验 GB/T 2423.3-2016 IEC 60068-2-78:2012	只测: 温度范围: (-60~+150)℃, 相对湿度范围: (25%RH~95%RH); 工作空间≤3150mm×2000mm×	2023-08-18



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			
					2200mm。	
		5	交变湿热	中国合格评定国家认可委员会 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 Db:交变湿热(12h + 12h 循环) GB/T 2423.4-2008 IEC 60068-2-78:2012 全部条款	只测:温度范围: (-60~+150)℃, 相对湿度范围: (25%RH~ 95%RH); 工作空间 ≤3150mm× 2000mm× 2200mm。	2023-08-18
3	电子测量仪器	1	温度试验	电子测量仪器通用规范 GB/T 6587-2012 5.9.1	只测:温度范围: (-60~+150)℃, 相对湿度范围: (25%RH~ 95%RH); 工作空间 ≤3150mm× 2000mm× 2200mm。	2023-08-18
		2	湿度试验	电子测量仪器通用规范 GB/T 6587-2012 5.9.2	只测:温度范围: (-60~+150)℃, 相对湿度范围: (25%RH~ 95%RH); 工作空间 ≤3150mm× 2000mm× 2200mm。	2023-08-18





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	台式微型计算机	1	温度下限试验	计算机通用规范 第1部分：台式微型计算机 GB/T9813.1-2016 5.8.2	只测温度范围：(-60~+150)℃，相对湿度范围：(25%RH~95%RH)；只测：工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		2	温度上限试验	计算机通用规范 第1部分：台式微型计算机 GB/T9813.1-2016 5.8.3	只测：温度范围：(-60~+150)℃，相对湿度范围：(25%RH~95%RH)；工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		3	恒定湿热试验	计算机通用规范 第1部分：台式微型计算机 GB/T9813.1-2016 5.8.4	只测：温度范围：(-60~+150)℃，相对湿度范围：(25%RH~95%RH)；工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
5	道路车辆电气及电子设备	1	低温试验	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.1.1	只测温度范围：(-40~+150)℃；	2023-08-18



No. CNAS L3557

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	高温试验	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.1.2	工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。 只测温度范围：(-40~+150)℃； 工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		3	规定变化率的温度循环	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.3.1	只测：温度范围(-40 ~ +150)℃；工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		1	低温试验(工作状态)	安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法 GB/T 15211-2013 10	只测温度范围：(-60~+150)℃， 相对湿度范围：(25%RH~95%RH)；工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
6	安全防范报警设备	2	高温试验(工作状态)	安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法 GB/T 15211-2013 8	只测温度范围：(-60~+150)℃， 相对湿度范围：(25%RH~95%RH)；工作空	2023-08-18



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			
					间≤3150mm×2000mm×2200mm。	
		3	高温试验 (耐久性)	安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法 GB/T 15211-2013 9	只测温度范围: (-60~+150)℃, 相对湿度范围: (25%RH~95%RH); 工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		4	恒定湿热试验 (工作状态)	安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法 GB/T 15211-2013 12	只测温度范围: (-60~+150)℃, 相对湿度范围: (25%RH~95%RH); 工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		5	恒定湿热试验 (耐久性)	安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法 GB/T 15211-2013 13	只测温度范围: (-60~+150)℃, 相对湿度范围: (25%RH~95%RH); 工作空间≤3150mm×2000mm×	2023-08-18

中国合格评定国家认可委员会  
认可证书附件



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			
					2200mm。	
		6	中国合格评定国家认可委员会 交变湿热试验 (工作状态)	安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法 GB/T 15211-2013 14	只测温度范围: (-60~+150)℃” ，相对湿度范围: (25%RH~95%RH)；工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		7	交变湿热试验 (耐久性)	安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法 GB/T 15211-2013 15	只测温度范围: (-60~+150)℃” ，相对湿度范围: (25%RH~95%RH)；工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		8	温度变化试验 (工作状态)	安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法 GB/T 15211-2013 11	只测温度范围: (-60~+150)℃， 相对湿度范围: (25%RH~95%RH)	2023-08-18
7	光学和光学仪器	1	低温	光学和光子学 环境试验方法 第2部分: 低温、高温、湿热 GB/T 12085.2-2022 5.2.2	只测: 温度范围: (-60~+150)℃， 相对湿度范围: (25%RH~95%RH)；工作空	2023-08-18



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			
					间≤3150mm×2000mm×2200mm。	
		2	高温	光学和光子学 环境试验方法 第2部分：低温、高温、湿热 GB/T 12085.2-2022 5.2.3	只测：温度范围：(-60~+150)℃，相对湿度范围：(25%RH~95%RH)；工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		3	湿热	光学和光子学 环境试验方法 第2部分：低温、高温、湿热 GB/T 12085.2-2022 5.2.4	只测：温度范围：(-60~+150)℃，相对湿度范围：(25%RH~95%RH)；工作空间≤3150mm×2000mm×2200mm。	2023-08-18
		4	温度渐变	光学和光子学 环境试验方法 第2部分：低温、高温、湿热 GB/T 12085.2-2022 5.3.2	只测：温度范围：(-60~+150)℃，相对湿度范围：(25%RH~95%RH)；工作空间≤3150mm×2000mm×	2023-08-18



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			
					2200mm。	
8	专用装备	1	高温试验	中国合格评定国家认可委员会 军用装备实验室环境试验方法 第3部分：高温试验 GJB 150.3A-2009 全部参数	只做程序 I、II； 只测温度范围： (-60~+150)℃； 工作空间≤ 3150mm×2000mm ×2200mm。	2023-08-18
六、测量仪器 (检测设备)						
6.1 速度测量仪器						
1	定角式雷达测速仪	1	外观及功能	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.1		2023-08-18
		2	测速范围	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.2		2023-08-18
		3	模拟测速误差	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.3		2023-08-18
		4	微波发射频率误差	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.5		2023-08-18
		5	水平主瓣宽度	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.6		2023-08-18
		6	副瓣电平	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.7		2023-08-18
		7	现场测速误差	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 7.3	数据采集点为： 沪陕高速公路下行方向（合肥往南京方向） 576km+170m 文集	2023-08-18



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			
					服务区附近	
		8	工作温度下限	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.8		2023-08-18
		9	工作温度上限	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.9		2023-08-18
		10	交变湿热试验	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.10		2023-08-18
		11	绝缘电阻	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.11		2023-08-18
		12	耐压试验	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.12		2023-08-18
		13	接地导通电阻	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.13		2023-08-18
		14	微波安全	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.14		2023-08-18
		15	电源电压适应性	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.15		2023-08-18
		16	静电放电抗扰度试验	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.16		2023-08-18
		17	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.17		2023-08-18
		18	浪涌抗扰度试验	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.18		2023-08-18
		19	传导骚扰抗扰度试验	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.19		2023-08-18
		20	电压暂降和短时中断抗扰度	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.20		2023-08-18



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			
			试验			
		21	射频电磁场辐射抗扰度试验	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.21		2023-08-18
		22	电磁兼容试验后的计量性能试验	定角式雷达测速仪型式评价大纲 JJF 1335-2012 10.22		2023-08-18
2	机动车测速仪	1	一般要求	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.1		2023-08-18
		2	电气部件	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.2		2023-08-18
		3	测速单元基本要求	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.3.1		2023-08-18
		4	单目标雷达测速单元	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.3.2.1		2023-08-18
		5	电源适用性要求	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.9.1		2023-08-18
		6	绝缘性能	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.9.2		2023-08-18
		7	耐压性能	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.9.3		2023-08-18
		8	接触电阻	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.9.4		2023-08-18
		9	静电放电抗扰度	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.10.1		2023-08-18
		10	电快速瞬变脉冲群抗扰度	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.10.2		2023-08-18





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			
		11	浪涌抗扰度	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.10.3		2023-08-18
		12	电压短时中断抗扰度	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.10.4		2023-08-18
		13	射频电磁场辐射抗扰度	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.10.5		2023-08-18
		14	高温工作	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.11.1		2023-08-18
		15	低温工作	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.11.2		2023-08-18
		16	湿热	机动车测速仪 GB/T 21255-2019 5.11.3		2023-08-18



No. CNAS L3557