

名称：西安苏试广博环境可靠性实验室有限公司

地址：陕西省西安市高新区上林苑三路 29 号

注册号：CNAS L11665

认可依据：ISO/IEC 17025:2005 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2019 年 09 月 12 日 截止日期：2024 年 11 月 20 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
		序号	名称		
二、电磁兼容性测试					
一、军用设备和分系统					
1	军用设备和分系统	1	CE101 25Hz~10kHz 电源线传导发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.1	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CE101	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.4	
		2	CE102 10kHz~10MHz 电源线传导	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.2	只测：仅针对特定客户

No. CNAS L11665



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
		序号	名称		
			发射		的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CE102	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.5	
		3	CE106 10kHz~40GHz 天线端子传导发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.3	只测： 1、发射状态 10kHz~30GHz；待发状态 10kHz~40GHz 2、仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CE106	只测： 1、发射状态 10kHz~30GHz；待发状态 10kHz~40GHz 2、仅针对特定客户的特定产品



No. CNAS L11665

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明
		序号	名称		
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.6	只测：发射状态 10kHz~30GHz；待发状态 10kHz~40GHz
		4	CE107 电源线尖峰信号（时域）传导发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.4 军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CE107	只测：仅针对特定客户的特定产品 只测：仅针对特定客户的特定产品
		5	CS101 25Hz~150kHz 电源线传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.5	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS101	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.8	
		6	CS102 25Hz~50kHz 地线传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.9	
		7	CS103 15kHz~10GHz 天线端子互调传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.6	只测：仅针对特定客户的特定产品



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明
		序号	名称		
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS103	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.10	
		8	CS104 25Hz~20GHz 天线端子无用信号 抑制传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.7	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS104	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.11	
		9	CS105 25Hz~20GHz 天线端子交调传导 敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.8	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS105	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.12	
		10	CS106 电源线尖峰 信号传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.9	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS106	只测：仅针对特定客户的特定产品



No. CNAS L11665

第 4 页 共 17 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
		序号	名称		
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.13	
		11	CS109 50Hz~100kHz 壳体电流传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.10 军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS109	只测：仅针对特定客户的特定产品 只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.14	
		12	CS112 静电放电敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.15	
		13	CS114 4kHz~400MHz 电缆束注入传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.11	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS114	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.16	
		14	CS115 电缆束注入脉冲激励传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.12	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS115	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.17	

中国合格评定国家认可委员会



No. CNAS L11665

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
		序号	名称		
		15	CS116 10kHz~100MHz 电缆和电源线阻尼正弦瞬变(态)传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.13	只测: 仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 CS116	只测: 仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.18	
		16	RE101 25Hz~100kHz 磁场辐射发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.14	只测: 仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 RE101	只测: 仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.19	
		17	RE102 10kHz~18GHz 电场辐射发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.15	只测: 仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 RE102	只测: 仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.20	
		18	RE103 10kHz~40GHz 天线谐波和乱真输出辐射发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.16	只测: 1、10kHz~30GHz 2、仅针对



No. CNAS L11665

第 6 页 共 17 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明
		序号	名称		
					特定客户的特定产品
				定国家认可委员会 军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 RE103 认可证书附件	只测：1、10kHz~30GHz 2、仅针对特定客户特定样品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.21	只测：10kHz~30GHz
		19	RS101 25Hz~100kHz 磁场辐射敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.17	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 RS101	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.22	
		20	RS103 10kHz~40GHz 电场辐射敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求 GJB151A-1997 5.3.18	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量 GJB152A-1997 RS103	只测：仅针对特定客户的特定产品
				军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB151B-2013 5.23	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明
		序号	名称		
二、一般电工电子产品(EMC)					
1	一般电工电子产品(EMC)	1	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/T17626.2-2018 8	
		2	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/T17626.3-2016 8	
		3	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/T17626.4-2018 8	
		4	浪涌(冲击)抗扰度试验	电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验 GB/T17626.5-2008 8	
		5	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/T17626.6-2017 8	
		6	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/T17626.8-2006 8	
		7	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/T17626.9-2011 8	
		8	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度试验 GB/T17626.11-2008 8	
		9	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	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/T17626.29-2006 8	
		10	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/T17626.12-2013 8	
		11	阻尼振荡波抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 阻尼振荡波抗扰度试验 GB/T17626.18-2016 8	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明
		序号	名称		
三、信息技术产品(EMC)					
1	信息技术类设备(EMC)	1	电源端子传导骚扰	信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法 GB/T 9254-2008 5,9	
		2	电信端口传导骚扰	信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法 GB/T 9254-2008 5,9	
		3	辐射骚扰	信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法 GB/T 9254-2008 6,10	
		4	静电放电抗扰度	信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 10	
		5	电快速瞬变脉冲群抗扰度	信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 10	
		6	连续波射频骚扰抗扰度	信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 4.2.3	
		7	连续波传导骚扰抗扰度	信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 10	
		8	工频磁场抗扰度	信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 10	
		9	浪涌(冲击)抗扰度	信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 10	
		10	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度	信息技术设备抗扰度限值和测量方法 GB/T 17618-2015 10	
四、音视频设备(EMC)					
1	音视频设备(EMC)	1	电源端骚扰电压	声音和电视广播接收机及相关设备 无线电干扰性能限值和测量方法 GB/T 13837-2012 5.3	
		2	辐射骚扰(30MHz-1GHz)	声音和电视广播接收机及相关设备 无线电干扰性能限值和测量方法 GB/T 13837-2012 5.5	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明
		序号	名称		
		3	静电放电抗扰度	多媒体设备电磁兼容-抗扰度要求 CISPR35 Edition 1.0:2016 5	
		4	辐射抗扰度	多媒体设备电磁兼容-抗扰度要求 CISPR35 Edition 1.0:2016 5	
		5	电快速瞬变脉冲群共模抗扰度	多媒体设备电磁兼容-抗扰度要求 CISPR35 Edition 1.0:2016 5	
五、家用电器、电动工具、照明电气和类似器具(EMC) 认可证书附件					
1	家用电器、电动工具、照明电气(EMC)	1	连续骚扰电压	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 GB 4343.1-2018 5	
				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 17743-2017 8	
		2	辐射骚扰场强 (30MHz-1GHz)	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求第1部分 GB 4343.1-2018 4.1.2.2	
				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 17743-2017 9	
		3	辐射骚扰场强 (30MHz-300MHz)	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求第2部分 GB 4343.2-2009 5.1	
				一般照明用设备电磁兼容 抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.2	
		4	静电放电抗扰度	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 4343.2-2009 5.5	
				一般照明用设备电磁兼容 抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.3	
		5	辐射场抗扰度	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 4343.2-2009 5.2	
				一般照明用设备电磁兼容 抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.5	
		6	电快速瞬变脉冲抗扰度	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 4343.2-2009 5.2	
				一般照明用设备电磁兼容 抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.5	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明
		序号	名称		
		7	浪涌抗扰度	家用电器电动工具和类似器具的电磁兼容要求 GB 4343.2-2009 5.6 一般照明用设备电磁兼容 抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.7	
		8	射频场感应的传导骚扰抗扰度	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 4343.2-2009 5.3, 5.4	
				一般照明用设备电磁兼容 抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.6	
		9	工频磁场抗扰度	一般照明用设备电磁兼容 抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.4	
		10	电压暂降、短时中断	家用电器电动工具和类似器具的电磁兼容要求 GB 4343.2-2009 5.7	
一般照明用设备电磁兼容 抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.8					
六、工业、科学和医疗射频设备 (EMC)					
1	工业、科学和射频医疗设备	1	电源端子传导骚扰	工业、科学和医疗 (ISM) 射频设备电磁骚扰特性限值及测量方法 GB 4824-2013 8.2	
		2	磁场辐射骚扰 (150kHz-30MHz)	工业、科学和医疗 (ISM) 射频设备电磁骚扰特性限值及测量方法 GB 4824-2013 8.3	
		3	辐射骚扰 (30MHz-1GHz)	工业、科学和医疗 (ISM) 射频设备电磁骚扰特性限值及测量方法 GB 4824-2013 8.4	
		4	辐射骚扰 (1-18GHz)	工业、科学和医疗 (ISM) 射频设备电磁骚扰特性限值及测量方法 GB 4824-2013 9	
七、医疗器械 (EMC)					
1	医用电气设备 (EMC)	1	端子骚扰电压	医用电气设备第1-2部分：安全通用要求并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY0505-2012 36.201.1	
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第1部分 GB/T	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明
		序号	名称		
		2	电磁辐射骚扰 (30MHz-1GHz)	18268.1-2010 7	
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 7	
				医用电气设备第 1-2 部分：安全通用要求并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY0505-2012 36.201.1	
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 1 部分 GB/T 18268.1-2010 7	
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 7	
				通用要求并列标准 电磁兼容 要求和试验 YY0505-2012 36.202.2	
		3	静电放电抗扰度	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 1 部分 GB/T 18268.1-2010 6	
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 6	
				医用电气设备第 1-2 部分：安全通用要求并列标准：电磁兼容 要求和试验 YY0505-2012 36.202.3	
		4	辐射抗扰度	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 1 部分 GB/T 18268.1-2010 6	
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 6	
				通用要求并列标准电磁兼容要求和试验 YY0505-2012 36.202.4	
		5	电快速瞬变脉冲群 抗扰度	测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 1 部分 GB/T 18268.1-2010 6	
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 6	



No. CNAS L11665

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		
		序号	名称				
		6	浪涌 (冲击) 抗扰度	医用电气设备第 1-2 部分: 安全通用要求并列标准: 电磁兼容 要求和试验 YY0505-2012 36.202.5			
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 1 部分 GB/T 18268.1-2010 6			
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 6			
		7	射频传导抗扰度	医用电气设备第 1-2 部分: 安全通用要求并列标准: 电磁兼容 要求和试验 YY0505-2012 36.202.6			
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 6			
		8	工频磁场抗扰度	医用电气设备第 1-2 部分: 安全通用要求并列标准: 电磁兼容 要求和试验 YY0505-2012 36.202.8.1			
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 6			
		9	电压暂降和短时中断抗扰度	医用电气设备第 1-2 部分: 安全通用要求并列标准: 电磁兼容 要求和试验 YY0505-2012 36.202.7			
				测量、控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第 26 部分 GB/T18268.26-2010 6			
		八、轨道交通的车辆、装置和设备 (EMC)					
		1	轨道交通的车辆、装置和设备 (EMC)	1	传导骚扰电压	轨道交通 电磁兼容 第 3-2 部分: 机车车辆 设备 GB/T 24338.4-2018 6	
						轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 5	
		2	辐射骚扰	轨道交通 电磁兼容 第 3-2 部分: 机车车辆 设备 GB/T 24338.4-2018 5			



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明
		序号	名称		
				轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 5	
		3	静电放电抗扰度	轨道交通 电磁兼容 第 3-2 部分: 机车车辆 设备 GB/T 24338.4-2018 7,8	
				轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 6	
		4	射频电磁场辐射抗扰度	轨道交通 电磁兼容 第 3-2 部分: 机车车辆 设备 GB/T 24338.4-2018 7,8	
				轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 6	
		5	电快速瞬变脉冲群抗扰度	轨道交通 电磁兼容 第 3-2 部分: 机车车辆 设备 GB/T 24338.4-2018 7,8	
				轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 6	
		6	浪涌(冲击)抗扰度	轨道交通 电磁兼容 第 3-2 部分: 机车车辆 设备 GB/T 24338.4-2018 7,8	
				轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 6	
		7	射频场感应的传导骚扰抗扰度	轨道交通 电磁兼容 第 3-2 部分: 机车车辆 设备 GB/T 24338.4-2018 7,8	
				轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 6	
		8	工频磁场抗扰度	轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 6	
		9	脉冲磁场抗扰度	轨道交通 电磁兼容 第 4 部分: 信号和通信设备的发射与抗扰度 GB/T24338.5-2018 6	



No. CNAS L11665

第 14 页 共 17 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明
		序号	名称		
九、车辆电子零部件产品（EMC）					
1	车辆电子零部件产品（EMC）	1	辐射骚扰	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T18655-2018 6.5	
		2	传导发射（电压法）	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T18655-2018 6.3	
		3	传导发射（电流法）	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T18655-2018 6.4	
		4	瞬态传导发射（时域波形）	道路车辆 由传导和耦合引起的电骚扰第 2 部分：沿电源线的电瞬态传导 GB/T 21437.2-2008 4	
		5	零部件静电放电抗扰度	道路车辆 静电放电产生的电骚扰试验方法 GB/T 19951-2005 5	
		6	辐射抗扰度	机动车电子电器组件的电磁辐射抗扰性限值和测量方法 GB/T 17619-1998 9.3	只用自由场方法
		道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 2 部分：电波暗室法 GB/T 33014.2-2016 8			
		7	大电流注入	机动车电子电器组件的电磁辐射抗扰性限值和测量方法 GB/T 17619-1998 9.3	
		道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 4 部分：大电流注入 GB/T 33014.4-2016 8			
		8	磁场抗扰度	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 8 部分：磁场抗扰法 ISO 11452-8 Second edition :2015 7	
9	便携式发射器	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 9 部分：便携式发射机 ISO 11452-9 First edition :2012 8			
10	瞬态抗扰性	道路车辆 由传导和耦合引起的电骚扰第 2 部分：沿电源线的电瞬态传导 GB/T 21437.2-2008 4			



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明
		序号	名称		
		11	电瞬态发射抗扰性	道路车辆 由传导和耦合引起的电骚扰 第 3 部分: 除电源线外的导线通过容性和感性耦合的电瞬态发射 GB/T 21437.3-2012 4	
		12	直流供电电压	道路车辆电气及电子设备的环境条件和试验第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2011 4.2	
		13	过电压	道路车辆电气及电子设备的环境条件和试验第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2011 4.3	只测室温下试验
		14	叠加交流电压	道路车辆电气及电子设备的环境条件和试验第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2011 4.4	
		15	供电电压缓降和缓升	道路车辆电气及电子设备的环境条件和试验第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2011 4.5	
		16	供电电压瞬态变化	道路车辆电气及电子设备的环境条件和试验第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2011 4.6	
		17	反向电压	道路车辆电气及电子设备的环境条件和试验第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2011 4.7	
十、非车载电动汽车传导充电系统(EMC)					
1	非车载电动汽车传导充电系统(EMC)	1	电源端子传导骚扰	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/T18487.2-2017 8.3.2	
		2	CPT 端口的传导骚扰电压测量	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/T18487.2-2017 8.3.3	
		3	辐射发射	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/T18487.2-2017 8.3.5	
		4	静电放电抗扰度	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/T18487.2-2017 7.2	
		5	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/T18487.2-2017 7.2	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明
		序号	名称		
		6	浪涌 (冲击) 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/T18487.2-2017 7.2	
		7	射频传导抗扰度	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/T18487.2-2017 7.2	
		8	射频电磁场抗扰度	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/T18487.2-2017 7.2	
		9	工频磁场抗扰度	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/T18487.2-2017 7.2	
		10	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/T18487.2-2017 7.2	
十一、可调速电力驱动系统 (EMC)					
1	可调速电力驱动系统 (EMC)	1	端子骚扰电压	可调速电力驱动系统 第三部分: 电磁兼容性要求和具体测试方法 IEC 61800-3 Edition 3.0:2017 6.4	
		2	辐射发射 (30MHz-1GHz)	可调速电力驱动系统 第三部分: 电磁兼容性要求和具体测试方法 IEC 61800-3:2017 6.4	



No. CNAS L11665