

名称：中国工程物理研究院机械制造工艺研究所机床装备检测评价中心

地址：四川省成都市双流区银河路 596 号

注册号：CNAS L7367

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

生效日期：2025 年 11 月 19 日 截止日期：2029 年 12 月 29 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、金属切削机床						
1	金属切削机床 (参数)	1	安全卫生	金属切削机床 安全防护通用技术条件 GB 15760-2004	不测:粉尘、油雾浓度和 EMI	2025-11-19
		2	电气安全	机械电气安全 机械电气设备 第 1 部分: 通用技术条件 GB 5226.1-2008	不测:EMI; 仅限特定客户使用	2025-11-19
				机械电气安全 机械电气设备 第 1 部分: 通用技术条件 IEC 60204-1:2005	不测:EMI; 仅限特定客户使用	2025-11-19
				机械电气安全 机械电气设备 第 1 部分: 通用技术条件 GB/T 5226.1-2019	不测: EMI	2025-11-19



No. CNAS L7367

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			
中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件				机械电气安全 机械电气设备 第 1 部分：通用技术条件 IEC 60204-1:2016	不测：EMI	2025-11-19
				机械电气安全 机械电气设备 第 34 部分：机床技术条件 GB/T 5226.34-2020	不测：EMI	2025-11-19
		3	液压系统	金属切削机床 液压系统通用技术条件 GB/T 23572-2009		2025-11-19
		4	几何精度	机床检验通则 第 1 部分：在无负荷或精加工条件下机床的几何精度 GB/T 17421.1-1998	仅限特定客户使用	2025-11-19
				机床检验通则 第 1 部分：在无负荷或精加工条件下机床的几何精度 ISO 230-1:1996	仅限特定客户使用	2025-11-19
				机床检验通则 第 1 部分：在无负荷或准静态条件下机床的几何精度 GB/T 17421.1-2023		2025-11-19
				机床检验通则 第 1 部分：在无负荷或准静态条件下机床的几何精度 ISO 230-1:2012		2025-11-19
				机床检验通则 第 7 部分：回转轴线的几何精度 ISO 230-7:2006	仅限特定用户使用	2025-11-19
				机床检验通则 第 7 部分：回转轴线的几何精度 GB/T 17421.7-2016		2025-11-19
		5	位置精度	机床检验通则 第 2 部分：数控轴线的定位精度和重复定位精度的确定 GB/T 17421.2-2016	仅限特定用户使用	2025-11-19
				机床检验通则 第 2 部分：数控轴线的定位精度和重复定位精度的确定 ISO 230-2:2006	仅限特定用户使用	2025-11-19
				机床工作精度和位置精度的统计检验原理 VDI/DGQ 3441-1977	仅限特定客户使用	2025-11-19
				机床检验通则 第 2 部分：数控轴线的定位精度和重复定位精度的确定 GB/T 17421.2-2023		2025-11-19



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		6	圆检验	机床检验通则 第2部分:数控轴线的定位精度和重复定位精度的确定 ISO 230-2:2014		2025-11-19	
				机床检验通则 第6部分:体和面对角线位置精度的确定(对角线位移检验) GB/T 17421.6-2016		2025-11-19	
				机床检验通则 第6部分:体和面对角线位置精度的确定(对角线位移检验) ISO 230-6:2002		2025-11-19	
					机床检验通则 第4部分:数控机床的圆检验 GB/T 17421.4-2016		2025-11-19
					机床检验通则 第4部分:数控机床的圆检验 ISO 230-4:2005	仅限特定客户使用	2025-11-19
		7	静刚度	金属切削机床 静刚度检验通则 GB/T 13574-1992		2025-11-19	
		8	振动	金属切削机床 振动测量方法 GB/T 16768-1997		2025-11-19	
		9	噪声	金属切削机床 噪声声压级测量方法 GB/T 16769-2008	仅限特定客户使用	2025-11-19	
				机床检验通则 第5部分:噪声发射的确定 GB/T 17421.5-2015		2025-11-19	
				机床检验通则 第5部分:噪声发射的确定 ISO 230-5:2000		2025-11-19	
		10	热效应	机床检验通则 第3部分:热效应的确定 GB/T 17421.3-2009		2025-11-19	
机床检验通则 第3部分:热效应的确定 ISO 230-3:2001	仅限特定客户使用			2025-11-19			
11	数控机床探测系统测量性能	机床检验通则 第10部分:数控机床探测系统测量性能的测定 GB/T 17421.10-2021		2025-11-19			



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			
				机床检验通则 第 10 部分：数控机床探测系统测量性能的测定 ISO 230-10:2016	仅限特定客户使用	2025-11-19
		12	外观、参数、空运转、负荷	金属切削机床 通用技术条件 GB/T 9061-2006		2025-11-19
		13	绝缘电阻试验	机床电气、电子和可编程电子控制系统 绝缘电阻试验规范 GB/T 26675-2011		2025-11-19
		14	耐压试验	机床电气、电子和可编程电子控制系统 耐压试验规范 GB/T 26676-2011		2025-11-19
		15	保护联结电路连续性试验	机床电气、电子和可编程电子控制系统 保护联结电路连续性试验规范 GB/T 26679-2011		2025-11-19
		16	残余电压	机床电气控制系统 残余电压试验规范 JB/T 11726-2013		2025-11-19
		17	可靠性	数控机床可靠性评定 第 1 部分：总则 GB/T 23567.1-2009		2025-11-19
2	加工中心	1	安全卫生	加工中心 安全防护技术条件 GB 18568-2001		2025-11-19
		2	几何精度	加工中心检验条件 第 1 部分：卧式和带附加主轴头机床几何精度检验(水平 Z 轴) GB/T 18400.1-2010		2025-11-19
				加工中心检验条件 第 1 部分：卧式和带附加主轴头机床几何精度检验(水平 Z 轴) ISO 10791-1:1998	仅限特定客户使用	2025-11-19
				加工中心检验条件 第 2 部分：立式或带垂直主回转轴的万能主轴头机床几何精度检验(垂直 Z 轴) GB/T 18400.2-2010		2025-11-19
	加工中心检验条件 第 2 部分：立式或带垂直主回转轴的万能主轴头机床几何精度检验(垂直 Z 轴) ISO 10791-2:2001	仅限特定客户使用	2025-11-19			



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		3	位置精度	加工中心检验条件 第4部分：线性和回转轴线的定位精度和重复定位精度检验 GB/T 18400.4-2010		2025-11-19
				加工中心检验条件 第4部分：线性和回转轴线的定位精度和重复定位精度检验 ISO 10791-4:1998		2025-11-19
		4	工件夹持托板的定位精度和重复定位精度	加工中心检验条件 第5部分：工件夹持托板的定位精度和重复定位精度检验 GB/T 18400.5-2010		2025-11-19
				加工中心检验条件 第5部分：工件夹持托板的定位精度和重复定位精度检验 ISO 10791-5:1998		2025-11-19
		5	进给率、速度和插补精度	加工中心检验条件 第6部分：进给率、速度和插补精度检验 GB/T 18400.6-2001		2025-11-19
				加工中心检验条件 第6部分：进给率、速度和插补精度检验 ISO 10791-6:1998	仅限特定客户使用	2025-11-19
				加工中心检验条件 第6部分：速度和插补精度检验 ISO 10791-6:2014		2025-11-19
		6	工作精度	加工中心检验条件 第7部分：精加工试件精度检验 GB/T 18400.7-2010		2025-11-19
				加工中心检验条件 第7部分：精加工试件精度检验 ISO 10791-7:1998	仅限特定客户使用	2025-11-19
				加工中心检验条件 第7部分：精加工试件精度检验 ISO 10791-7:2020		2025-11-19
		7	圆检验	加工中心检验条件 第8部分：三个坐标平面上轮廓特性的评定 GB/T 18400.8-2001		2025-11-19
				加工中心检验条件 第8部分：三个坐标平面上轮廓特性的评定 ISO 10791-8:2001		2025-11-19
		8	刀具和托板交换时间	加工中心检验条件 第9部分：刀具交换和托板交换操作时间的评定 GB/T 18400.9-2007		2025-11-19



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			
				加工中心检验条件 第 9 部分: 刀具交换和托板交换操作时间的评定 ISO 10791-9:2001		2025-11-19
		9	热效应	加工中心检验条件 第 10 部分: 热变形的评定 GB/T 18400.10-2021		2025-11-19
				加工中心检验条件 第 10 部分: 热变形的评定 ISO 10791-10:2007	仅限特定客户使用	2025-11-19
		10	可靠性	数控机床可靠性评定 第 2 部分: 加工中心 GB/T 23567.2-2018		2025-11-19
3	加工中心		部分参数	加工中心 技术条件 JB/T 8801-2017	不测: 有害气体、油烟雾浓度、EMI	2025-11-19
4	加工中心		部分参数	加工中心 性能试验方法 JB/T 13812-2020	不测: 主轴绝对激振试验、经时切削试验	2025-11-19
5	精密加工中心	1	几何精度	精密加工中心检验条件 第 1 部分: 卧式和带附加主轴头机床几何精度检验(水平 Z 轴) GB/T 20957.1-2007		2025-11-19
				精密加工中心检验条件 第 2 部分: 立式或带垂直主回转头轴的万能主轴头机床几何精度检验(垂直 Z 轴) GB/T 20957.2-2007		2025-11-19
		2	工作精度	精密加工中心检验条件 第 7 部分: 精加工试件精度检验 GB/T 20957.7-2007		2025-11-19
		3	位置精度	精密加工中心检验条件 第 4 部分: 线性和回转轴线的定位精度和重复定位精度检验 GB/T 20957.4-2007		2025-11-19
		4	工件夹持托板的定位精度和重复定位精度	精密加工中心检验条件 第 5 部分: 工件夹持托板的定位精度和重复定位精度检验 GB/T 20957.5-2007		2025-11-19



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	精密加工中心		全部参数	精密加工中心 技术条件 GB/T 21012-2007		2025-11-19
7	高精度加工中心	1	精度	高精度加工中心 第1部分：卧式机床 精度检验 JB/T 10793.1-2007(2017)		2025-11-19
				高精度加工中心 第2部分：立式机床 精度检验 JB/T 10793.2-2007(2017)		2025-11-19
8	高精度加工中心		全部参数	高精度加工中心 第3部分：技术条件 JB/T 10793.3-2017		2025-11-19
9	五轴联动加工中心	1	工作精度	五轴联动加工中心 S形试件精度检验 GB/T 39967-2021		2025-11-19
10	五轴联动加工中心	1	RTCP 精度	五轴联动加工中心 RTCP 精度检验 GB/T 39953-2021		2025-11-19
11	五轴联动加工中心	1	精度	五轴联动加工中心检验条件 第1部分：卧式机床精度检验 GB/T 34880.1-2017		2025-11-19
				五轴联动加工中心检验条件 第2部分：立式机床精度检验 GB/T 34880.2-2017		2025-11-19
12	五轴联动加工中心		全部参数	五轴联动加工中心检验条件 第3部分：技术条件 GB/T 34880.3-2018		2025-11-19
13	五轴联动立式加工中心	1	精度	五轴联动立式加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 10792.1-2007	仅限特定客户使用	2025-11-19
14	五轴联动立式加工中心		全部参数	五轴联动立式加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 10792.2-2007	仅限特定客户使用	2025-11-19
15	五轴联动雕刻加工中心	1	精度	五轴联动雕刻加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 11569.1-2013(2017)		2025-11-19
16	五轴联动雕刻加工中心		全部参数	五轴联动雕刻加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 11569.2-2013(2017)		2025-11-19



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	卧式车铣复合加工中心	1	精度	卧式车铣复合加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 10889.1-2008		2025-11-19
18	卧式车铣复合加工中心		全部参数	卧式车铣复合加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 10889.2-2008		2025-11-19
19	重型龙门移动式车铣复合加工中心	1	精度	重型龙门移动式车铣复合加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 11776.1-2014(2017)		2025-11-19
20	重型龙门移动式车铣复合加工中心		全部参数	重型龙门移动式车铣复合加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 11776.2-2014(2017)		2025-11-19
21	钻削加工中心	1	精度	钻削加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 8648.1-2008(2017)		2025-11-19
22	钻削加工中心		全部参数	钻削加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 8648.2-2008(2017)		2025-11-19
23	龙门加工中心	1	精度	龙门加工中心第1部分：龙门固定式机床精度检验 JB/T 13589.1-2019		2025-11-19
				龙门加工中心第2部分：龙门移动式机床精度检验 JB/T 13589.2-2019		2025-11-19
24	龙门加工中心		全部参数	龙门加工中心第3部分：技术条件 JB/T 13589.3-2019		2025-11-19
25	高架横梁移动龙门加工中心	1	精度	高架横梁移动龙门加工中心 第1部分：精度检验 GB/T 25661.1-2010		2025-11-19
26	高架横梁移动龙门加工中心		全部参数	高架横梁移动龙门加工中心 第2部分：技术条件 GB/T 25661.2-2010		2025-11-19
27	高速五轴联动定梁龙门加工	1	精度	高速五轴联动定梁龙门加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 13587.1-2019		2025-11-19



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			
	中心					
28	高速五轴联动定梁龙门加工中心		全部参数	高速五轴联动定梁龙门加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 13587.2-2019		2025-11-19
29	精密五轴联动高架横梁移动龙门加工中心	1	精度	精密五轴联动高架横梁移动龙门加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 13588.1-2019		2025-11-19
30	精密五轴联动高架横梁移动龙门加工中心		全部参数	精密五轴联动高架横梁移动龙门加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 13588.2-2019		2025-11-19
31	高速立式加工中心	1	精度	高速立式加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 13581.1-2019		2025-11-19
32	高速立式加工中心		全部参数	高速立式加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 13581.2-2019		2025-11-19
33	高速卧式加工中心	1	精度	高速卧式加工中心 第1部分：精度检验 JB/T 13582.1-2019		2025-11-19
34	高速卧式加工中心		全部参数	高速卧式加工中心 第2部分：技术条件 JB/T 13582.2-2019		2025-11-19
35	车床	1	安全卫生	机床安全 车床 GB/T 41093-2021	不测：防护装置的冲击性试验	2025-11-19
36	小规格数控车床和车削中心		安全卫生	机床安全 小规格数控车床与车削中心 GB 22997-2008	不测：防护装置的撞击试验	2025-11-19
37	大规格数控车床和车削中心		安全卫生	机床安全 大规格数控车床与车削中心 GB 22998-2008		2025-11-19
38	数控车床和车	1	几何精度	数控车床和车削中心检验条件 第1部分：卧式机床几		2025-11-19



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			
	削中心	中国合格评定国家认可委员会		何精度检验 GB/T 16462.1-2023		
				数控车床和车削中心检验条件 第1部分：卧式机床几何精度检验 ISO 13041-1:2020		2025-11-19
				数控车床和车削中心检验条件 第2部分：立式机床几何精度检验 GB/T 16462.2-2023		2025-11-19
				数控车床和车削中心检验条件 第2部分：立式机床几何精度检验 ISO 13041-2:2020		2025-11-19
				数控车床和车削中心检验条件 第3部分：倒置立式机床几何精度检验 GB/T 16462.3-2017		2025-11-19
				数控车床和车削中心检验条件 第3部分：倒置立式机床几何精度检验 ISO 13041-3:2009		2025-11-19
		2	位置精度	数控车床和车削中心检验条件 第4部分：线性和回转轴线的定位精度及重复定位精度检验 GB/T 16462.4-2007		2025-11-19
				数控车床和车削中心检验条件 第4部分：线性和回转轴线的定位精度及重复定位精度检验 ISO 13041-4:2004		2025-11-19
		3	进给率、速度和插补精度	数控车床和车削中心检验条件 第5部分：进给率、速度和插补精度检验 GB/T 16462.5-2017		2025-11-19
				数控车床和车削中心检验条件 第5部分：进给率、速度和插补精度检验 ISO 13041-5:2006	仅限特定客户使用	2025-11-19
		4	工作精度	数控车床和车削中心检验条件 第6部分：精加工试件精度检验 GB/T 16462.6-2017		2025-11-19
				数控车床和车削中心检验条件 第6部分：精加工试件精度检验 ISO 13041-6:2009		2025-11-19
		5	圆检验	数控车床和车削中心检验条件 第7部分：在坐标平面		2025-11-19



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			
				内轮廓特性的评定 GB/T 16462.7-2009		
				数控车床和车削中心检验条件 第7部分：在坐标平面内轮廓特性的评定 ISO 13041-7:2004		2025-11-19
		6	热效应	数控车床和车削中心检验条件 第8部分：热变形的评定 GB/T 16462.8-2009		2025-11-19
				数控车床和车削中心检验条件 第8部分：热变形的评定 ISO 13041-8:2004		2025-11-19
		7	可靠性	数控机床可靠性评定 第3部分：数控车床与车削中心 GB/T 23567.3-2018		2025-11-19
39	数控车床和车削中心		全部参数	数控卧式车床和车削中心 第1部分：技术条件 JB/T 4368.1-2013（2017）		2025-11-19
40	数控卧式车床		部分参数	数控卧式车床 性能试验规范 JB/T 4368.4-1996（2017）	仅限特定客户使用 不测：激振试验	2025-11-19
41	精密数控卧式车床和车削中心	1	精度	精密数控卧式车床和车削中心 第1部分：精度检验 JB/T 13085.1-2017		2025-11-19
42	精密数控卧式车床和车削中心		全部参数	精密数控卧式车床和车削中心 第2部分：技术条件 JB/T 13085.2-2017		2025-11-19
43	数控重型卧式车床		全部参数	数控重型卧式车床 第2部分：技术条件 JB/T 8325.2-2006		2025-11-19
44	数控重型多功能卧式车床	1	精度	数控重型多功能卧式车床 精度检验 JB/T 11574-2013		2025-11-19
45	数控仪表卧式	1	精度	数控仪表卧式车床 第1部分：精度检验 JB/T 8326.1-		2025-11-19



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			
	车床			2017		
46	数控仪表卧式车床		全部参数	数控仪表卧式车床 技术条件 JB/T 8326.2-2017		2025-11-19
47	高速数控卧式车床	1	精度	高速数控卧式车床 第1部分：精度检验 JB/T 13084.1-2017		2025-11-19
48	高速数控卧式车床		全部参数	高速数控卧式车床 第2部分：技术条件 JB/T 13084.2-2017		2025-11-19
49	筒式数控卧式车床	1	精度	筒式数控卧式车床 第1部分：精度检验 GB/T 25659.1-2010		2025-11-19
50	筒式数控卧式车床		全部参数	筒式数控卧式车床 第2部分：技术条件 GB/T 25659.2-2010		2025-11-19
51	数控立式车床		全部参数	数控立式车床 第2部分：技术条件 JB/T 9934.2-2006		2025-11-19
52	数控动柱式立式车床	1	精度	数控动柱式立式车床 第1部分：精度检验 JB/T 13091.1-2017		2025-11-19
53	数控动柱式立式车床		全部参数	数控动柱式立式车床 第2部分：技术条件 JB/T 13091.2-2017		2025-11-19
54	数控立式卡盘车床和车削中心		全部参数	数控立式卡盘车床和车削中心技术条件 JB/T 11562-2013（2017）		2025-11-19
55	卧式车床	1	精度	卧式车床 精度检验 GB/T 4020-1997		2025-11-19
56	卧式车床		全部参数	卧式车床 第2部分：技术条件 JB/T 2322.2-2006		2025-11-19
57	高精度卧式车床	1	精度	高精度卧式车床 第1部分：精度检验 JB/T 8768.1-2011	仅限特定客户使用	2025-11-19



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			
58	高精度卧式车床		全部参数	高精度卧式车床 技术条件 JB/T 7420-1994	仅限特定客户使用	2025-11-19
59	重型卧式车床	1	精度	重型卧式车床检验条件 精度检验 GB/T-23569-2009		2025-11-19
60	重型卧式车床		全部参数	重型卧式车床 技术条件 GB/T 31393-2015		2025-11-19
61	立式车床	1	精度	立式车床检验条件 精度检验 第1部分：单柱和双柱立式车床 GB/T 23582.1-2009		2025-11-19
62	立式车床		全部参数	单柱、双柱立式车床 第3部分：技术条件 JB/T 3665.3-2006		2025-11-19
63	仪表车床	1	精度	仪表卧式车床第3部分 精度检验 JB/T 4136.3-2017		2025-11-19
64	仪表车床		全部参数	仪表车床 第6部分 技术条件 JB/T 4136.6-2017		2025-11-19
65	球面车床	1	精度	球面车床 第1部分：精度检验 JB/T 11577.1-2013 (2017)		2025-11-19
66	球面车床		全部参数	球面车床 第2部分：技术条件 JB/T 11577.2-2013 (2017)		2025-11-19
67	数控多面切削车床	1	精度	数控多面切削车床 第2部分：精度检验 JB/T 11576.2-2013		2025-11-19
68	数控多面切削车床		全部参数	数控多面切削车床 第3部分：技术条件 JB/T 11576.3-2013		2025-11-19
69	数控小型排刀车床	1	精度	数控小型排刀车床 第1部分：精度检验 JB/T 10702.1-2021		2025-11-19
70	数控小型排刀车床		全部参数	数控小型排刀车床 第2部分：技术条件 JB/T 10702.2-2021		2025-11-19
71	数控床身铣床	1	精度	数控床身铣床检验条件 精度检验 第1部分：卧式铣床		2025-11-19



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			
				GB/T 20958.1-2007		
				数控机床身铣床检验条件 精度检验 第2部分:立式铣床 GB/T 20958.2-2007		2025-11-19
72	数控床身铣床		全部参数	数控机床身铣床 技术条件 JB/T 8329-2008		2025-11-19
73	数控升降台铣床	1	精度	数控升降台铣床检验条件 精度检验 第1部分:卧式铣床 GB/T 21948.1-2008		2025-11-19
				数控升降台铣床检验条件 精度检验 第2部分:立式铣床 GB/T 21948.2-2008		2025-11-19
74	数控升降台铣床		全部参数	数控升降台铣床 技术条件 JB/T 9928-2019		2025-11-19
75	数控万能工具铣床	1	精度	数控万能工具铣床 第1部分:精度检验 GB/T 21949.1-2008		2025-11-19
76	数控万能工具铣床		全部参数	数控万能工具铣床 第2部分:技术条件 GB/T 21949.2-2008		2025-11-19
77	数控万能回转头铣床	1	精度	数控万能回转头铣床 精度检验 JB/T 11567-2013 (2017)		2025-11-19
78	数控平面铣床	1	精度	数控平面铣床 第1部分:精度检验 JB/T 11570.1-2013 (2017)		2025-11-19
79	数控平面铣床		全部参数	数控平面铣床 第2部分:技术条件 JB/T 11570.2-2013 (2017)		2025-11-19
80	数控龙门镗铣床	1	精度	数控龙门镗铣床 精度检验 JB/T 6086-2013 (2017)		2025-11-19
81	数控龙门镗铣床		全部参数	数控龙门镗铣床 技术条件 JB/T 6600-2006		2025-11-19



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	数控仿形定梁龙门镗铣床	1	精度	数控仿形定梁龙门镗铣床 第1部分:精度检验 GB/T 25658.1-2010		2025-11-19
83	数控仿形定梁龙门镗铣床		全部参数	数控仿形定梁龙门镗铣床 第2部分:技术条件 GB/T 25658.2-2010		2025-11-19
84	数控立式钻床	1	精度	数控立式钻床 第1部分:精度检验 JB/T 8357.1-2008 (2017)		2025-11-19
85	数控立式钻床		全部参数	数控立式钻床 第2部分:技术条件 JB/T 8357.2-2008 (2017)		2025-11-19
86	小型数控深孔钻床		全部参数	小型数控深孔钻床 第2部分:技术条件 JB/T 11579.2-2013 (2017)		2025-11-19
87	数控铣钻床	1	精度	数控铣钻床 第1部分:精度检验 JB/T 13094.1-2017		2025-11-19
88	数控铣钻床		全部参数	数控铣钻床 第2部分:技术条件 JB/T 13094.2-2017		2025-11-19
89	数控龙门移动多主轴钻床		全部参数	数控龙门移动多主轴钻床 GB/T 25663-2010		2025-11-19
90	数控重型龙门移动式多主轴钻床	1	精度	数控重型龙门移动式多主轴钻床 第2部分:精度检验 GB/T 33203.2-2016		2025-11-19
91	数控重型龙门移动式多主轴钻床		全部参数	数控重型龙门移动式多主轴钻床 第1部分:技术条件 GB/T 33203.1-2016		2025-11-19
92	床身铣床	1	精度	床身铣床检验条件 精度检验 第1部分:卧式铣床 GB/T 3932.1-2006		2025-11-19
				床身铣床检验条件 精度检验 第2部分:立式铣床 GB/T 3932.2-2006		2025-11-19



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			
93	床身铣床		全部参数	床身铣床 第2部分：技术条件 JB/T 2548.2-2006		2025-11-19
94	升降台铣床	1	精度	升降台铣床检验条件 精度检验 第2部分：卧式铣床 GB/T 3933.2-2002		2025-11-19
				升降台铣床检验条件 精度检验 第3部分：立式铣床 GB/T 3933.3-2002		2025-11-19
95	升降台铣床		全部参数	升降台铣床 第2部分：技术条件 JB/T 2800.2-2021		2025-11-19
96	升降台铣床	1	静刚度	升降台铣床 第3部分：静刚度 JB/T 2800.3-2011 (2017)		2025-11-19
97	万能回转头铣床	1	精度	万能回转头铣床 精度检验 JB/T 8331-2011 (2017)		2025-11-19
98	龙门铣床	1	精度	龙门铣床检验条件 精度检验 第1部分：固定式龙门铣床 GB/T 19362.1-2003		2025-11-19
99	龙门铣床		全部参数	龙门铣床 第2部分：技术条件 JB/T 3029.2-2006		2025-11-19
100	五轴联动高架横梁移动龙门铣床	1	精度	五轴联动高架横梁移动龙门铣床精度检验 GB/T 33150-2016		2025-11-19
101	五轴联动高架横梁移动龙门铣床		全部参数	五轴联动高架横梁移动龙门铣床 技术条件 JB/T 11568-2013 (2017)		2025-11-19
102	万能工具铣床	1	精度	万能工具铣床 第3部分：精度检验 JB/T 2875.3-2006 (2017)		2025-11-19
103	万能工具铣床		全部参数	万能工具铣床 第2部分：技术条件 JB/T 2875.2-2006 (2017)		2025-11-19



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			
104	平面铣床	1	精度	平面铣床 第1部分：精度检验 JB/T 14238.1-2021		2025-11-19
105	平面铣床		全部参数	平面铣床 第2部分：技术条件 JB/T 14238.2-2021		2025-11-19
106	数控定梁龙门雕铣床	1	精度	数控定梁龙门雕铣床 第1部分：精度检验 JB/T 10818.1-2008		2025-11-19
107	数控定梁龙门雕铣床		全部参数	数控定梁龙门雕铣床 第2部分：技术条件 JB/T 10818.2-2008		2025-11-19
108	摇臂铣床	1	精度	摇臂铣床 第1部分：精度检验 JB/T 3697.1-2011		2025-11-19
109	摇臂铣床		全部参数	摇臂铣床 第2部分：技术条件 JB/T 3697.2-2006		2025-11-19
110	龙门铣刨床	1	精度	龙门铣刨床 精度检验 JB/T 10226.1-2015(2017)		2025-11-19
111	龙门铣刨床		全部参数	龙门铣刨床 第2部分：技术条件 JB/T 10226.2-2011(2017)		2025-11-19
112	摇臂钻床	1	精度	摇臂钻床 精度检验 GB/T 4017-1997		2025-11-19
113	摇臂钻床		全部参数	摇臂钻床 第2部分：技术条件 JB/T 6335.2-2006		2025-11-19
114	立式钻床	1	精度	十字工作台立式钻床 精度检验 JB/T 4148-2017		2025-11-19
115	台式钻床	1	精度	台式钻床 第1部分：精度检验 JB/T 5245.1-2017		2025-11-19
				台式钻床 第2部分：通用型精度检验 JB/T 5245.2-2006		2025-11-19
				台式钻床 第3部分：轻型 精度检验 JB/T 5245.3-2011		2025-11-19
116	台式钻床		全部参数	台式钻床 第4部分：技术条件 JB/T 5245.4-2017		2025-11-19



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			
117	万向摇臂钻床	1	精度	无底座万向摇臂钻床 精度检验 JB/T 9897-2011 (2017)		2025-11-19
				滑座万向摇臂钻床 精度检验 JB/T 9898-2013 (2017)		2025-11-19
				移动万向摇臂钻床 精度检验 JB/T 9899-2014 (2017)		2025-11-19
118	万向摇臂钻床		全部参数	万向摇臂钻床 技术条件 JB/T 6336-2017		2025-11-19
119	铣钻床	1	精度	铣钻床 第1部分：精度检验 JB/T 7421.1-2006		2025-11-19
120	铣钻床		全部参数	铣钻床 第2部分：技术条件 JB/T 7421.2-2006		2025-11-19
121	数控立式坐标镗床	1	精度	数控立式坐标镗床 第1部分：精度检验 GB/T 14660.1-2023		2025-11-19
122	数控坐标镗床		全部参数	数控坐标镗床 技术条件 JB/T 7416-2007		2025-11-19
123	数控卧式坐标镗床	1	精度	数控卧式坐标镗床 第1部分：精度检验 JB/T 13095.1-2017		2025-11-19
124	数控卧式坐标镗床		全部参数	数控卧式坐标镗床 第2部分：技术条件 JB/T 13095.2-2017		2025-11-19
125	卧式铣镗床	1	精度	卧式铣镗床精度检验条件 第1部分：固定立柱和移动式工作台机床 GB/T 5289.1-2008		2025-11-19
				卧式铣镗床精度检验条件第2部分：带移动立柱和固定工作台的机床 GB/T 5289.2-2021		2025-11-19
				刨台卧式铣镗床 第1部分 第1部分：精度检验 JB/T 4373.1-2019		2025-11-19
126	卧式铣镗床		全部参数	卧式铣镗床 第3部分：技术条件 JB/T 4241.3-2019		2025-11-19



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			
127	坐标镗床	1	精度	坐标镗床 第1部分：精度检验 JB/T 2254.1-2011		2025-11-19
128	坐标镗床		全部参数	坐标镗床 第2部分：技术条件 JB/T 2254.2-2007		2025-11-19
129	落地铣镗床		全部参数	落地镗、落地铣镗床 技术条件 JB/T 8490-2008		2025-11-19
130	深孔钻镗床	1	精度	深孔钻镗床 第1部分：精度检验 JB/T 6088.1-2006		2025-11-19
131	深孔钻镗床		全部参数	深孔钻镗床 第2部分：技术条件 JB/T 6088.2-2006		2025-11-19
132	重型深孔钻镗床	1	精度	重型深孔钻镗床 第1部分：精度检验 JB/T 8332.1-2011		2025-11-19
133	重型深孔钻镗床		全部参数	重型深孔钻镗床 技术条件 GB/T 31397-2015		2025-11-19
134	数控重型深孔钻镗床	1	精度	数控重型深孔钻镗床 第1部分：精度检验 JB/T 12408.1-2015（2017）		2025-11-19
135	数控重型深孔钻镗床		全部参数	数控重型深孔钻镗床 第2部分：技术条件 JB/T 12408.2-2015（2017）		2025-11-19
136	立式精镗床		全部参数	立式精镗床 第2部分：技术条件 JB/T 4289.2-2006		2025-11-19
137	卧式精镗床	1	精度	卧式精镗床 第2部分：精度检验 JB/T 5564.2-2021		2025-11-19
138	卧式精镗床		全部参数	卧式精镗床 第3部分：技术条件 JB/T 5564.3-2021		2025-11-19
139	卧轴矩台平面磨床	1	安全卫生	卧轴矩台平面磨床 安全防护技术条件 GB 24385-2009		2025-11-19
140	卧轴矩台平面磨床	1	精度	卧轴矩台平面磨床 精度检验 第1部分：工作台长度至1600mm的机床 GB/T 4022.1-2021		2025-11-19



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			
				卧轴矩台平面磨床 第4部分: 高精度级机床 精度检验 JB/T 3382.4-2014 (2017)		2025-11-19
141	卧轴矩台平面磨床		全部参数	卧轴矩台平面磨床 第2部分: 技术条件 JB/T 3382.2-2014 (2017)		2025-11-19
142	内圆磨床	1	精度	内圆磨床 精度检验 GB/T 4682-2007		2025-11-19
				内圆磨床 第3部分: 立式内圆磨床 精度检验 JB/T 13113.3-2017		2025-11-19
				内圆磨床 第4部分: 高精度卧式机床 精度检验 JB/T 9906.4-2014 (2017)		2025-11-19
143	内圆磨床		全部参数	内圆磨床 第2部分: 技术条件 JB/T 9906.2-2014 (2017)		2025-11-19
144	外圆磨床	1	安全卫生	外圆磨床 安全防护技术条件 GB 24384-2009		2025-11-19
		2	砂轮防护罩安全防护	磨床砂轮防护罩 安全防护技术要求 JB 4029-2000		2025-11-19
145	外圆磨床	1	精度	外圆磨床 精度检验 GB/T 4685-2007		2025-11-19
				高精度外圆磨床 精度检验 JB/T 7418.3-2014 (2017)		2025-11-19
				外圆磨床 第4部分: 砂轮架移动式机床 精度检验 JB/T 7418.4-2014 (2017)		2025-11-19
146	外圆磨床		全部参数	外圆磨床 第2部分: 技术条件 JB/T 7418.2-2015 (2017)		2025-11-19
147	无心外圆磨床	1	精度	无心外圆磨床 精度检验 GB/T 4681-2007		2025-11-19
				无心外圆磨床 第3部分: 高精度机床精度检验 JB/T 9905.3-2014		2025-11-19



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			
148	无心外圆磨床		全部参数	无心外圆磨床 第2部分：技术条件 JB/T 9905.2-2014		2025-11-19
149	立轴矩台平面磨床	1	精度	立轴矩台平面磨床 精度检验 GB/T 6476-2021		2025-11-19
150	立轴矩台平面磨床		全部参数	立轴矩台平面磨床 技术条件 JB/T 4183.2-2014(2017)		2025-11-19
151	万能工具磨床	1	精度	万能工具磨床 精度检验 JB/T 3875.2-2017		2025-11-19
152	万能工具磨床		全部参数	万能工具磨床 第3部分：技术条件 JB/T 3875.3-2007(2017)		2025-11-19
153	坐标磨床	1	精度	坐标磨床 第2部分：精度检验 JB/T 6091.2-2007		2025-11-19
154	坐标磨床		全部参数	坐标磨床 第3部分：技术条件 JB/T 6091.3-2007		2025-11-19
155	卧轴圆台平面磨床	1	精度	卧轴圆台平面磨床 第3部分：精度检验 JB/T 9908.3-2017		2025-11-19
				卧轴圆台平面磨床 第4部分：高精度磨床 精度检 JB/T 9908.4-2014(2017)		2025-11-19
156	卧轴圆台平面磨床		全部参数	卧轴圆台平面磨床 第2部分：技术条件 JB/T 9908.2-2014(2017)		2025-11-19
157	立轴圆台平面磨床	1	精度	立轴圆台平面磨床 第2部分：精度检验 JB/T 9909.2-2017		2025-11-19
158	立轴圆台平面磨床		全部参数	立轴圆台平面磨床 第3部分：技术条件 JB/T 9909.3-2014(2017)		2025-11-19
159	凸轮轴磨床	1	精度	凸轮轴磨床 第2部分：精度检验 JB/T 2999.2-2014(2017)		2025-11-19
160	凸轮轴磨床		全部参数	凸轮轴磨床 第3部分：技术条件 JB/T 2999.3-2014		2025-11-19



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			
				(2017)		
161	曲轴磨床	1	精度	曲轴磨床 第2部分：精度检验 JB/T 2617.2-2017		2025-11-19
				曲轴磨床 第4部分：砂轮架移动式重型机床 精度检验 JB/T 2617.4-2014 (2017)		2025-11-19
162	曲轴磨床		全部参数	曲轴磨床 第3部分：技术条件 JB/T 2617.3-2017		2025-11-19
163	立式内圆珩磨机	1	精度	立式内圆珩磨机 第2部分：精度检验 JB/T 7422.2-2014		2025-11-19
164	立式内圆珩磨机		全部参数	立式内圆珩磨机 第3部分：技术条件 JB/T 7422.3-2006		2025-11-19
165	龙门导轨磨床	1	精度	龙门导轨磨床 精度检验 GB/T 5288-2007		2025-11-19
166	落地导轨磨床		全部参数	落地导轨磨床 第2部分：技术条件 JB/T 4145.2-2014		2025-11-19
167	龙门平面磨床	1	精度	龙门平面磨床 第2部分：精度检验 JB/T 10602.2-2007		2025-11-19
168	龙门平面磨床		全部参数	龙门平面磨床 第3部分：技术条件 JB 10602.3-2007		2025-11-19
169	双端面磨床	1	精度	双端面磨床 第3部分：立轴双端面磨床 精度检验 JB/T 9907.3-2014		2025-11-19
170	双端面磨床		全部参数	双端面磨床第2部分：技术条件 JB/T 9907.2-2014		2025-11-19
171	多用磨床	1	精度	多用磨床第1部分：精度检验 JB/T 9917.1-2017		2025-11-19
172	多用磨床		全部参数	多用磨床第2部分：技术条件 JB/T 9917.2-2014		2025-11-19
173	光学曲线磨床	1	精度	光学曲线磨床 第2部分：精度检验 JB/T 9912.2-2017	不测：包含畸变	2025-11-19



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			
					在内的物镜放大倍数的偏差	
174	光学曲线磨床		全部参数	光学曲线磨床 第3部分：技术条件 JB/T 9912.3-2014		2025-11-19
175	数控超精密微型曲面磨床	1	精度	数控超精密微型曲面磨床 第2部分：精度检验 JB/T 12164.2-2015		2025-11-19
176	数控超精密微型曲面磨床		全部参数	数控超精密微型曲面磨床第1部分：技术条件 JB/T 12164.1-2015		2025-11-19
177	螺纹磨床	1	精度	螺纹磨床 第3部分：精度检验 JB/T 2858.3-2017	不测：工作精度	2025-11-19
178	螺纹磨床		全部参数	螺纹磨床 第2部分：技术条件 JB/T 2858.2-2014		2025-11-19
179	丝锥磨床	1	精度	丝锥磨床 第2部分：精度检验 JB/T 2903.2-2007	不测：工作精度	2025-11-19
180	丝锥磨床		全部参数	丝锥磨床 第3部分：技术条件 JB/T 2903.3-2007		2025-11-19
181	滚刀铲磨床	1	精度	滚刀铲磨床 第3部分：精度检验 JB/T 4065.3-2014	不测：工作精度	2025-11-19
182	滚刀铲磨床		全部参数	滚刀铲磨床 第2部分：技术条件 JB/T 4065.2-2014		2025-11-19
183	滚齿机		部分参数	滚齿机 第2部分：技术条件 JB/T 6344.2-2013	不测：传动精度、工作精度	2025-11-19
184	数控滚齿机	1	精度	数控滚齿机 精度检验 GB/T 25380-2010	不测：传动精度、工作精度	2025-11-19
185	数控滚齿机		部分参数	数控滚齿机技术条件 JB/T 8360-2013		2025-11-19
186	卧式滚齿机	1	精度	卧式滚齿机 第1部分：精度检验 GB/T 31560.1-2015	不测：传动精度、工作精度	2025-11-19



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			
187	卧式滚齿机		全部参数	卧式滚齿机 第2部分:技术条件 GB/T 31560.2-2015		2025-11-19
188	数控卧式滚齿机	1	精度	数控卧式滚齿机 第1部分:精度检验 JB/T 13625.1-2019	不测:工作精度	2025-11-19
189	数控卧式滚齿机		全部参数	数控卧式滚齿机 第2部分:技术条件 JB/T 13625.2-2019		2025-11-19
190	大型精密数控滚齿机		部分参数	大型精密数控滚齿机 第2部分:技术条件 JB/T 11769.2-2014	不测:传动精度、工作精度	2025-11-19
191	磨齿机	1	安全卫生	磨齿机 安全防护技术条件 GB 24386-2009		2025-11-19
192	渐开线圆柱齿轮磨齿机	1	精度	渐开线圆柱齿轮磨齿机 第3部分:成形砂轮磨齿机 精度检验 JB/T 3989.3-2014	不测:工作精度	2025-11-19
				渐开线圆柱齿轮磨齿机 第4部分:锥面砂轮磨齿机 精度检验 JB/T 3989.4-2017	不测:工作精度	2025-11-19
				渐开线圆柱齿轮磨齿机 第5部分:大平面砂轮磨齿机 精度检验 JB/T 3989.5-2014	不测:工作精度	2025-11-19
				渐开线圆柱齿轮磨齿机 第6部分:蜗杆砂轮磨齿机 精度检验 JB/T 3989.6-2017	不测:工作精度	2025-11-19
193	渐开线圆柱齿轮磨齿机		部分参数	渐开线圆柱齿轮磨齿机 第2部分:技术条件 JB/T 3989.2-2014	不测:磨除率	2025-11-19
194	五轴联动数控螺旋锥齿轮磨齿机	1	精度	五轴联动数控螺旋锥齿轮磨齿机 精度检验 GB/T 31558-2015	不测:工作精度	2025-11-19
195	数控加工生产线		全部参数	数控加工生产线 柔性制造系统 GB/T 38177-2019		2025-11-19
二、特种加工机床						



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	电火花加工机床	1	安全防护	电火花加工机床 安全防护技术要求 GB 13567-1998		2025-11-19
2	电火花线切割机(往复走丝型)	1	精度	数控往复走丝电火花线切割机 精度检验 GB/T 7926-2015		2025-11-19
3	电火花线切割机(往复走丝型)		部分参数	电火花线切割机(往复走丝型) 技术条件 JB/T 10082-2010 (2017)	不测:供电电源适应能力、高温运行;	2025-11-19
4	数控往复走丝型多次切割电火花线切割机	1	精度	数控往复走丝型多次切割电火花线切割机 第1部分:精度检验 JB/T 11999.1-2014 (2017)		2025-11-19
5	数控往复走丝型多次切割电火花线切割机		部分参数	数控往复走丝型多次切割电火花线切割机 第2部分:技术条件 JB/T 11999.2-2014 (2017)	不测:供电电源适应能力、高温运行;	2025-11-19
6	电火花线切割机(单向走丝型)	1	精度	电火花线切割机(单向走丝型) 精度检验 GB/T 19361-2021		2025-11-19
7	电火花线切割机(单向走丝型)		部分参数	电火花线切割机(单向走丝型) 技术条件 JB/T 5544-2012 (2017)	不测:供电电源适应能力、高温运行;	2025-11-19
8	数控电火花微孔加工机床	1	精度	数控电火花微孔加工机床 第1部分 精度检验 JB/T 11998.1-2014 (2017)		2025-11-19
9	数控电火花微孔加工机床		部分参数	数控电火花微孔加工机床 第2部分 技术条件 JB/T 11998.2-2014 (2017)	不测:供电电源适应能力、高温运	2025-11-19



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			
					行；	
10	高速电火花小孔加工机床	1	精度	电火花小孔高速加工机床 第1部分：术语和精度检验 GB/T 23480.1-2009		2025-11-19
11	高速电火花小孔加工机床		部分参数	电火花小孔高速加工机床 技术条件 JB/T 10330-2012	不测：供电电源适应能力、高温运行；	2025-11-19
12	电火花成形机	1	精度	电火花成形机 精度检验 第1部分：单立柱机床（十字工作台型和固定工作台型） GB/T 5291.1-2023		2025-11-19
				电火花成形机床 精度检验第2部分：双立柱机床（移动主轴头型） GB/T 5291.2-2022		2025-11-19
13	电火花成形机		部分参数	数控电火花成形机 技术条件 JB/T 11273-2012（2017）	不测：供电电源适应能力、高温运行；	2025-11-19
14	电火花成形机		部分参数	电火花成形机 技术条件 JB/T 4105-2010（2017）	不测：供电电源适应能力、高温运行；	2025-11-19
15	激光加工机	1	机械安全	机械安全激光加工机第1部分：通用安全要求 GB/T 18490.1-2017		2025-11-19
16	快速成形机床	1	安全防护	快速成形机床 安全防护技术要求 GB 26503-2011	不测灭火安全和有害物质防护项目	2025-11-19
17	激光增材制造机床		部分参数	激光增材制造机床 通用技术条件 GB/T 43141-2023	不测：供电电源适应性	2025-11-19
18	增材制造机床	1	工作精度	增材制造 测试方法 标准测试件精度检验 GB/T 39329-2020		2025-11-19



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			
三、 机床附件						
1	电主轴		部分参数	电主轴 性能试验规范 JB/T 13826-2020	不测：堵转试验、转动惯量	2025-11-19
2	电主轴	1	可靠性	电主轴 可靠性试验规范 JB/T 13824-2020		2025-11-19
3	电主轴	1	精度保持性	电主轴 精度保持性试验规范 JB/T 13825-2020		2025-11-19
4	加工中心用电主轴		全部参数	电主轴 第2部分：加工中心用电主轴 技术条件 JB/T 10801.2-2007		2025-11-19
5	数控车床用电主轴		全部参数	电主轴 第3部分：数控车床用电主轴 技术条件 JB/T 10801.3-2007		2025-11-19
6	磨削用电主轴		部分参数	电主轴 第4部分：磨削用电主轴 技术条件 JB/T 10801.4-2020	不测：盐雾	2025-11-19
7	钻削用电主轴		部分参数	电主轴 第5部分：钻削用电主轴 技术条件 JB/T 10801.5-2020	不测：盐雾	2025-11-19
8	雕铣用电主轴		部分参数	电主轴 第6部分：雕铣用电主轴 技术条件 JB/T 10801.6-2020	不测：盐雾	2025-11-19
9	特殊用途电主轴		全部参数	电主轴 第7部分：特殊用途电主轴 技术条件 JB/T 10801.7-2021		2025-11-19
10	机械主轴		全部参数	机械主轴 性能试验规范 JB/T 13829-2020		2025-11-19
11	机械主轴	1	可靠性	机械主轴 可靠性试验规范 JB/T 13827-2020		2025-11-19
12	机械主轴	1	精度保持性	机械主轴 精度保持性试验规范 JB/T 13828-2020		2025-11-19
13	加工中心用机械主轴		全部参数	加工中心用机械主轴单元 JB/T 11657-2013(2017)		2025-11-19



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	数控车床用机械主轴		全部参数	数控车床用机械主轴单元 JB/T 11658-2013(2017)		2025-11-19
15	台式钻床主轴	1	精度	台式钻床 第5部分：主轴 技术条件 JB/T 5245.5-2006		2025-11-19
16	坐标镗床转台	1	精度	坐标镗床转台 第1部分精度检验 JB/T 2255.1-2015(2017)		2025-11-19
17	坐标镗床转台		全部参数	坐标镗床转台 第2部分：技术条件 JB/T 2255.2-2013(2017)		2025-11-19
18	重型回转工作台	1	精度	重型回转工作台 第2部分：精度检验 JB/T 8603.2-2019		2025-11-19
19	重型回转工作台		全部参数	重型回转工作台 第3部分：技术条件 JB/T 8603.3-2019		2025-11-19
20	数控系统		部分参数	工业机械数字控制系统 第1部分：通用技术条件 GB/T 29482.1-2013	不测：温度变化运行、自由跌落、电压谐波、接口阻抗、EMI、防火保护及非金属材料的阻燃性	2025-11-19
21	光栅角度编码器		部分参数	光栅角度编码器 JB / T 9942-2012	不测：防护等级、跌落	2025-11-19
22	光栅旋转编码器		部分参数	光栅旋转编码器 JB / T 11498-2013	不测：防护等级、跌落	2025-11-19
23	磁性角度编码器		部分参数	磁性角度编码器 JB / T 13540-2018	不测：防护等级、跌落	2025-11-19
24	磁性旋转编码器		部分参数	磁性旋转编码器 JB / T 13541-2018	不测：防护等级、跌落	2025-11-19



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、工业机器人						
1	工业机器人（安全）	1	安全要求	工业环境用机器人 安全要求 第1部分：机器人 GB 11291.1-2011		2025-11-19
2	工业机器人（安全）	1	安全	工业机器人 安全实施规范 GB/T 20867-2007		2025-11-19
3	工业机器人（电气安全）	1	电气安全	机械电气安全 机械电气设备 第7部分：工业机器人技术条件 GB/T 5226.7-2020		2025-11-19
4	机器人系统与集成（安全）	1	安全要求	机器人与机器人装备 工业机器人的安全要求 第2部分：机器人系统与集成 GB 11291.2-2013		2025-11-19
5	工业机器人（性能）		全部参数	工业机器人 产品验收实施规范 JB/T 10825-2008		2025-11-19
6	工业机器人（性能）		全部参数	工业机器人 验收规则 JB/T 8896-1999		2025-11-19
7	工业机器人（性能）		全部参数	工业机器人 性能规范及其试验方法 GB/T 12642-2013		2025-11-19
8	工业机器人（性能）		全部参数	工业机器人 性能试验实施规范 GB/T 20868-2007		2025-11-19
9	点焊机器人		部分参数	点焊机器人 通用技术条件 GB/T 14283-2008	不测：EMI、电源适应能力试验、环境气候适应试验、振动试验	2025-11-19
10	弧焊机器人		部分参数	弧焊机器人 通用技术条件 GB/T 20723-2006	不测：EMI、电源适应能力试验、环境气候适应试验、振动试验	2025-11-19



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	装配机器人		部分参数	装配机器人 通用技术条件 GB/T 26154-2010	不测：EMI、电源适应能力试验、环境气候适应试验、振动试验	2025-11-19
12	搬运机器人		部分参数	搬运机器人 通用技术条件 JB/T 5063-2014（2017）	不测：EMI、电源适应能力试验、环境气候适应试验、振动试验	2025-11-19
13	喷涂机器人		部分参数	喷漆机器人 通用技术条件 JB/T 9182-2014（2017）	不测：EMI、电源适应能力试验、环境气候适应试验、振动试验	2025-11-19
14	离线编程式机器人柔性加工系统		部分参数	离线编程式机器人柔性加工系统 第1部分：通用要求 GB/T 26153.1-2010	不测：EMI、电源适应能力试验、环境气候适应试验、振动试验	2025-11-19
15	离线编程式砂带磨削机器人柔性加工系统		部分参数	离线编程式机器人柔性加工系统 第2部分：砂带磨削加工系统 GB/T 26153.2-2010	不测：EMI、电源适应能力试验、环境气候适应试验、振动试验	2025-11-19
16	离线编程式喷涂机器人柔性加工系统		部分参数	离线编程式机器人柔性加工系统 第3部分：喷涂系统 GB/T 26153.3-2015	不测：EMI、电源适应能力试验、环境气候适应试验、振动试验	2025-11-19
17	研磨抛光机器人系统		部分参数	研磨抛光机器人系统 通用技术条件 GB/T 39407-2020	不测：环境气候适应性、振动试	2025-11-19



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		
18	桁架式机器人		部分参数	桁架式机器人 通用技术条件 GB/T 37415-2019	不测：EMC、电源适应性、环境气候适应性、振动试验、运输试验	2025-11-19
19	上下料桁架机器人		部分参数	上下料桁架机器人 JB/T 14402-2022	不测：EMC、电源适应性、环境气候适应性、振动试验、运输试验	2025-11-19
20	三自由度并联机器人		部分参数	三自由度并联机器人通用技术条件 GB/T 38890-2020	不测：电磁兼容性、电源适应性、环境气候适应性、耐振性、耐运输性、防护等级	2025-11-19
21	自动导引车		部分参数	自动导引车 通用技术条件 GB/T 20721-2022	不测：外壳防护能力、电源适应性	2025-11-19
五、机电产品电磁兼容性环境试验						
1	电工电子产品	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/T 17626.2-2018		2025-11-19



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			
				电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验 IEC 61000-4-2:2008		2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 第3部分: 射频电磁场辐射抗扰度试验 GB/T 17626.3-2023	只测: 频率 80MHz~3GHz、场强 $\leq 10V/m$	2025-11-19
				电磁兼容 试验和测量技术 第3部分: 射频电磁场辐射抗扰度试验 IEC 61000-4-3:2020	只测: 频率 80MHz~3GHz、场强 $\leq 10V/m$	2025-11-19
		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/T 17626.4-2018		2025-11-19
				电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 IEC 61000-4-4:2012		2025-11-19
		4	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	只测: 1.2/50 μs ~8/20 μs 波形	2025-11-19
				电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验 IEC 61000-4-5:2014	只测: 1.2/50 μs ~8/20 μs 波形	2025-11-19
		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/T 17626.6-2017		2025-11-19
				电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度 IEC 61000-4-6:2013	仅限特定客户使用	2025-11-19
		6	工频磁场抗扰度试验	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		2025-11-19
				电磁兼容 试验和测量技术 工频磁场抗扰度试验 IEC 61000-4-8:2001	仅限特定客户使用	2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	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 17626.11-2023		2025-11-19



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 IEC 61000-4-11:2004	仅限特定客户使用	2025-11-19
		8	阻尼振荡磁场抗扰度试验	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		2025-11-19
				电磁兼容 试验和测量技术 阻尼振荡磁场 抗扰度试验 IEC 61000-4-10:2001		2025-11-19
		9	振铃波抗扰度试验	电磁兼容 试验和测量技术 第12部分:振铃波抗扰度试验 GB/T 17626.12-2023		2025-11-19
				电磁兼容 试验和测量技术 第12部分:振铃波抗扰度试验 IEC 61000-4-12:2017		2025-11-19
		10	工频频率变化抗扰度试验	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		2025-11-19
				电磁兼容 试验和测量技术 工频频率变化抗扰度试验 IEC 61000-4-28:2001		2025-11-19
		11	辐射骚扰测量	无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第2-3部分:无线电骚扰和抗扰度测量方法 辐射骚扰测量 GB/T 6113.203-2020	只测:频率 30MHz~6GHz	2025-11-19
				无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第2-3部分:无线电骚扰和抗扰度测量方法 辐射骚扰测量 CISPR 16-2-3:2016	只测:频率 30MHz~6GHz	2025-11-19
		12	通用要求	军用装备实验室环境试验方法 第1部分:通用要求 GJB 150.1A-2009		2025-11-19
		13	低温	电子电工产品环境试验 第2部分:试验方法 试验A:低温 GB/T 2423.1-2008	只测:温度 ≥ -70 ℃,样品体积 $< 12\text{m}^3$	2025-11-19



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			
				军用装备实验室环境试验方法 第 4 部分:低温试验 GJB 150. 4A-2009	只测: 温度 ≥ -70 °C, 样品体积 $< 12\text{m}^3$	2025-11-19
		14	高温	电子电工产品环境试验 第 2 部分: 试验方法 试验 B: 高温 GB/T 2423. 2-2008	只测: 温度 ≤ 150 °C, 样品体积 $< 12\text{m}^3$	2025-11-19
				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	只测: 温度 ≤ 150 °C, 样品体积 $< 12\text{m}^3$	2025-11-19
		15	交变湿热	电子电工产品环境试验 第 2 部分: 试验方法 试验 Db: 交变湿热 (12h+12h 循环) GB/T 2423. 4-2008	只测: 温度 20~60°C、湿度 20~98%RH, 样品体积 $< 12\text{m}^3$	2025-11-19
		16	冲击	环境试验 第 2 部分: 试验方法 试验 Ea 和导则: 冲击 GB/T 2423. 5-2019	只测: 1. 最高加速度 50g; 2. 额定负载 500kg 以下。	2025-11-19
				军用装备实验室环境试验方法 第 18 部分:冲击试验 GJB 150. 18A-2009	只测: 1. 最高加速度 50g; 2. 额定负载 500kg 以下。	2025-11-19
		17	振动	环境试验 第 2 部分: 试验方法 试验 Fc: 振动 (正弦) GB/T 2423. 10-2019	只测: 1. 频率 5~2000Hz; 2. 最大位移 51mm; 3. 额定负载 500kg 以下。	2025-11-19



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			
				军用装备实验室环境试验方法 第 16 部分:振动试验 GJB 150.16A-2009	只测: 1. 频率 5~2000Hz; 2. 最大位移 51mm; 3. 额定负载 500kg 以下。	2025-11-19
2	家用电器, 电动工具和类似器具 (EMS)	1	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/T 4343.2-2020 5.1		2025-11-19
				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 CISPR 14-2:2015 5.1	仅限特定客户使用	2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	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/T 4343.2-2020 5.5		2025-11-19
				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 CISPR 14-2:2015 5.5	仅限特定客户使用	2025-11-19
		3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	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/T 4343.2-2020 5.2		2025-11-19
				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 CISPR 14-2:2015 5.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		4	浪涌 (冲击) 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/T 4343.2-2020 5.6		2025-11-19
				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 CISPR 14-2:2015 5.6	仅限特定客户使用	2025-11-19
		5	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/T 4343.2-2020 5.3, 5.4		2025-11-19
				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 CISPR 14-2:2015 5.3, 5.4	仅限特定客户使用	2025-11-19



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	电压暂降抗扰度	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/T 4343.2-2020 5.7		2025-11-19
				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 CISPR 14-2:2015 5.7	仅限特定客户使用	2025-11-19
		7	辐射发射	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、9		2025-11-19
3	信息技术设备 (EMS)	1	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 4.2.1	废止标准, 仅限特定委托方使用	2025-11-19
				信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 CISPR 24:2010 4.2.1	仅限特定客户使用	2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 GB/T 17618-2015 4.2.3	废止标准, 仅限特定委托方使用	2025-11-19
				信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 CISPR 24:2010 4.2.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
		3	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 4.2.2	废止标准, 仅限特定委托方使用	2025-11-19
				信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 CISPR 24:2010 4.2.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		4	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 4.2.5	废止标准, 仅限特定委托方使用	2025-11-19
				信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 CISPR 24:2010 4.2.5	仅限特定客户使用	2025-11-19
		5	射频场感应的传导骚扰抗扰度	信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 GB/T 17618-2015 4.2.3	废止标准, 仅限特定委托方使用	2025-11-19
				信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 CISPR 24:2010 4.2.3	仅限特定客户使用	2025-11-19



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	工频磁场抗扰度试验	信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 GB/T 17618-2015 4.2.4	废止标准, 仅限特定委托方使用	2025-11-19
				信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 CISPR 24:2010 4.2.4	仅限特定客户使用	2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 GB/T 17618-2015 4.2.6	废止标准, 仅限特定委托方使用	2025-11-19
				信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法 CISPR 24:2010 4.2.6	仅限特定客户使用	2025-11-19
4	测量, 控制和实验室用的电设备	1	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: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 6.2		2025-11-19
				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 IEC 61326-1:2005 6.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	测量, 控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第1部分: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 6.2		2025-11-19
				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 IEC 61326-1:2005 6.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		3	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: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 6.2		2025-11-19
				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 IEC 61326-1:2005 6.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		4	浪涌 (冲击) 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: 通用要求 GB/T 18268.1-2010 6.2		2025-11-19
				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 IEC 61326-1:2005 6.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		5	射频场感应的传导骚扰抗扰	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 6.2		2025-11-19



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			
			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:通用要求 IEC 61326-1:2005 6.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		6	工频磁场抗扰度试验	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 6.2		2025-11-19
				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 IEC 61326-1:2005 6.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	测量,控制和实验室用的电设备 电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2010 6.2		2025-11-19
				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 IEC 61326-1:2005 6.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
5	一般照明用设备	1	静电放电抗扰度	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.2		2025-11-19
				一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 IEC 61547:2009 5.2	仅限特定客户使用	2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.3		2025-11-19
				一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 IEC 61547:2009 5.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
		3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.5		2025-11-19
				一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 IEC 61547:2009 5.5	仅限特定客户使用	2025-11-19
		4	浪涌（冲击）抗扰度	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.7		2025-11-19
				一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 IEC 61547:2009 5.7	仅限特定客户使用	2025-11-19



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抗扰度	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.6		2025-11-19
				一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 IEC 61547:2009 5.6	仅限特定客户使用	2025-11-19
		6	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		2025-11-19
				一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 IEC 61547:2009 5.4	仅限特定客户使用	2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 GB/T 18595-2014 5.8		2025-11-19
				一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求 IEC 61547:2009 5.8	仅限特定客户使用	2025-11-19
		8	辐射发射	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 9	不测: 30MHz 以下辐射骚扰	2025-11-19
				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 CISPR 15:2018 9	不测: 30MHz 以下辐射骚扰	2025-11-19
6	工业机械电气设备	1	静电放电抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 通用抗扰度要求 GB/T 21067-2007 8		2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 通用抗扰度要求 GB/T 21067-2007 8		2025-11-19
		3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 通用抗扰度要求 GB/T 21067-2007 8		2025-11-19
		4	浪涌 (冲击) 抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 通用抗扰度要求 GB/T 21067-2007 8		2025-11-19
		5	射频场感应的传导骚扰抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 通用抗扰度要求 GB/T 21067-2007 8		2025-11-19



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			
			度			
		6	工频磁场抗扰度试验	工业机械电气设备 电磁兼容 通用抗扰度要求 GB/T 21067-2007 8		2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 通用抗扰度要求 GB/T 21067-2007 8		2025-11-19
7	机床	1	静电放电抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 机床抗扰度要求 GB/T 22663-2008		2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 机床抗扰度要求 GB/T 22663-2008		2025-11-19
		3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 机床抗扰度要求 GB/T 22663-2008		2025-11-19
		4	浪涌（冲击）抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 机床抗扰度要求 GB/T 22663-2008		2025-11-19
		5	射频场感应的传导骚扰抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 机床抗扰度要求 GB/T 22663-2008		2025-11-19
		6	工频磁场抗扰度试验	工业机械电气设备 电磁兼容 机床抗扰度要求 GB/T 22663-2008		2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	工业机械电气设备 电磁兼容 机床抗扰度要求 GB/T 22663-2008		2025-11-19
8	电火花加工机床	1	静电放电抗扰度	电火花加工机床 电磁兼容性试验规范 GB/T 25633-2010 6.2		2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	电火花加工机床 电磁兼容性试验规范 GB/T 25633-2010 6.3		2025-11-19
		3	电快速瞬变脉冲	电火花加工机床 电磁兼容性试验规范 GB/T 25633-2010		2025-11-19



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			
			冲群抗扰度	6.4		
		4	浪涌(冲击)抗扰度	电火花加工机床 电磁兼容性试验规范 GB/T 25633-2010 6.5		2025-11-19
		5	工频磁场抗扰度试验	电火花加工机床 电磁兼容性试验规范 GB/T 25633-2010 6.6		2025-11-19
		6	电压暂降和短时中断抗扰度	电火花加工机床 电磁兼容性试验规范 GB/T 25633-2010 6.7		2025-11-19
9	工业机器人	1	静电放电抗扰度	工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估指南 GB/Z 19397-2003 6.3		2025-11-19
				工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 ISO/TR 11062:1994 6.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 GB/Z 19397-2003 6.3		2025-11-19
				工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 ISO/TR 11062:1994 6.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
		3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 GB/Z 19397-2003 6.3		2025-11-19
				工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 ISO/TR 11062:1994 6.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
		4	浪涌(冲击)抗扰度	工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 GB/Z 19397-2003 6.3		2025-11-19
				工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 ISO/TR 11062:1994 6.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
5	射频场感应的传导骚扰抗扰	工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 GB/Z 19397-2003 6.3		2025-11-19		



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			
			度	工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 ISO/TR 11062:1994 6.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
		6	工频磁场抗扰度试验	工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 GB/Z 19397-2003 6.3		2025-11-19
				工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 ISO/TR 11062:1994 6.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 GB/Z 19397-2003 6.3		2025-11-19
				工业机器人 电磁兼容性试验方法和性能评估准则指南 ISO/TR 11062:1994 6.3	仅限特定客户使用	2025-11-19
10	居住、商业和轻工业环境中使用的电气和电子设备	1	静电放电抗扰度	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 8		2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 8		2025-11-19
		3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 8		2025-11-19
		4	浪涌（冲击）抗扰度	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 8		2025-11-19
		5	射频场感应的传导骚扰抗扰度	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 8		2025-11-19
		6	工频磁场抗扰度试验	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 8		2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度 GB/T 17799.1-2017 8		2025-11-19



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	辐射发射	电磁兼容 通用标准 第3部分：居住环境中设备的发射 GB 17799.3-2023	只测：频率 30MHz~6GHz	2025-11-19
				电磁兼容 通用标准 第3部分：居住环境中设备的发射 IEC 61000-6-3:2020	只测：频率 30MHz~6GHz	2025-11-19
11	工业环境中使用的电气和电子设备	1	静电放电抗扰度	电磁兼容 通用标准 第2部分：工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 9		2025-11-19
		2	射频电磁场辐射抗扰度	电磁兼容 通用标准 第2部分：工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 9		2025-11-19
		3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电磁兼容通用标准 第2部分：工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 9		2025-11-19
		4	浪涌（冲击）抗扰度	电磁兼容通用标准 第2部分：工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 9		2025-11-19
		5	射频场感应的传导骚扰抗扰度	电磁兼容通用标准 第2部分：工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 9		2025-11-19
		6	工频磁场抗扰度试验	电磁兼容通用标准 第2部分：工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 9		2025-11-19
		7	电压暂降和短时中断抗扰度	电磁兼容通用标准 第2部分：工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 9		2025-11-19
		8	辐射发射	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	只测：频率 30MHz~6GHz	2025-11-19
				电磁兼容 通用标准 第4部分：工业环境中的发射 IEC 61000-4:2018 9	只测：频率 30MHz~6GHz	2025-11-19
12	信息技术设备、多媒体设备和接收机	1	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 A.2	只测：频率 30MHz~6GHz	2025-11-19



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	静电放电抗扰度试验	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 4.2.1、5		2025-11-19
		3	射频电磁场辐射抗扰度	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 4.2.2、5.9	只测: 频率 80MHz~3GHz、场强 ≤10V/m	2025-11-19
		4	电快速瞬变脉冲群抗扰度	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 4.2.4、5		2025-11-19
		5	浪涌(冲击)抗扰度	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 4.2.5、5		2025-11-19
		6	射频场感应的传导骚扰抗扰度	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 4.2.7、5		2025-11-19
		7	工频磁场抗扰度试验	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 4.2.3、5		2025-11-19
		8	电压暂降和短时中断抗扰度	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 4.2.6、5		2025-11-19
		13	工业、科学、医疗设备	1	辐射发射	工业、科学、医疗设备 射频骚扰特性限值和测量方法 GB 4824-2019 6.2.2, 6.3.2, 6.4.2
六、通用零部件						
1	机械零部件	1	尺寸	产品几何技术规范(GPS)光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009	只测: 零件尺寸 ≤700mm×1000mm ×500mm	2025-11-19
		2	表面粗糙度	产品几何技术规范(GPS)表面结构 轮廓法 评定表面结构的规则和方法 GB/T 10610-2009		2025-11-19
		3	几何公差	产品几何技术规范(GPS)几何公差 检测与验证 GB/T		2025-11-19



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			
				1958-2017		
		4	表面波纹度	产品几何技术规范（GPS）表面结构 轮廓法 表面波纹度 词汇-GB/T 16747-2009		2025-11-19

认可证书附件



No. CNAS L7367

在线扫码获取验证