



BOWEI 博为

TESTING ORGANIZATION

博为检测技术（河北）有限公司



统一社会信用代码

91130903MADMMYTD43

营业执照

(副本)



扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。

名称 博为检测技术(河北)有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 于兆才

注册资本 伍佰万元整

成立日期 2024年06月07日

经营范围 许可项目：检验检测服务；特种设备检验检测；职业卫生技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计量技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

住所 河北省沧州市运河区金龙大厦A座4号楼501室

登记机关



2024.11.18 日

公司简介

博为检测技术（河北）有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）成立于2024年6月，注册资金500万元，坐落于沧州运河区金龙大厦A座4号楼501室，建筑面积440.7m²，公司下设综合办公室、质量办公室、检测校准实验室三个部门。

本公司是具有独立法人资格的第三方检验检测和校准服务机构，具有一支年轻化的专业团队，管理人员及校准人员共十余名，均具备专科及以上学历，本科学历占50%以上，工程师及以上职称若干。

公司配置了现代化仪器及设备，包括血液透析仪检测仪、气流分析仪、多参数生命体征模拟仪、电刀分析仪、单通道输液设备分析仪、婴儿培养箱分析仪、肺功能仪分析仪、智能心脑电图检测仪、超声功率计、漏电流仪、电气安全分析仪、张力平衡仪、离心机校准装置、露点仪、风速仪、气溶胶发生器、气溶胶光度计、粒子计数器、声级计等检测设备、校准装置。

公司业务范围：向社会各界提供专业的医疗相关领域的第三方检验检测和校准服务。

本公司全体员工将以精湛的技术、热情的态度为广大客户提供优质高效的服务。



中国合格评定国家认可委员会 实验室认可证书

(注册号: CNAS L23112)

兹证明:

博为检测技术(河北)有限公司

(法人: 博为检测技术(河北)有限公司)

河北省沧州市运河区金龙大厦 A 座 4 号楼 501 室, 061000

符合 ISO/IEC 17025: 2017《检测和校准实验室能力的通用要求》
(CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》)的要求, 具备承担本
证书附件所列服务能力, 予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件, 证书附件是
本证书组成部分。

生效日期: 2025-04-27

截止日期: 2031-04-26



中国合格评定国家认可委员会授权人

张朝华

中国合格评定国家认可委员会(CNAS)经国家认证认可监督管理委员会(CNCA)授权, 负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织(ILAC)和亚太认可合作组织(APAC)的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。

名称：博为检测技术（河北）有限公司

地址：河北省沧州市运河区金龙大厦 A 座 4 号楼 501 室

注册号：CNAS L23112

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

生效日期：2025 年 04 月 27 日 截止日期：2031 年 04 月 26 日

附件 5 认可的校准和测量能力范围

注：“测量仪器名称”栏仪器名称前标注*的项目可开展现场校准。

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
声学测量仪器							
1	*医用超声诊断仪超声源	探测深度	医用超声诊断仪超声源检定规程 JJG 639	(3~190)mm	$U=0.2 \text{ mm}$		2025-04-27
		声强		(1~100) mW/cm ²	$U_{rel}=13\%$		2025-04-27
2	*超声多普勒胎心仪超声源	声强	超声多普勒胎心仪超声源检定规程 JJG 893	(1~100) mW/cm ²	$U_{rel}=13\%$		2025-04-27
3	*彩色多普勒超声诊断仪(血流测量部分)	流速	彩色多普勒超声诊断仪(血流测量部分) 校准规范 JJF 1438	(20~120) cm/s	$U_{rel}=4\%$		2025-04-27
4	*超声骨密度仪	声速	超声骨密度仪校准规范 JJF 1649	跟骨：(1400~1700)m/s	$U=9\text{m/s}$		2025-04-27



No. CNAS L23112

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
				桡骨：（2500～3000）m/s	$U=9\text{m/s}$		2025-04-27
5	*眼科 A 型超声测量仪	眼轴长度	眼科 A 型超声测量仪校准规范 JJF 1837	（15～35）mm	$U=0.04\text{ mm}$		2025-04-27
化学测量仪器							
1	*血液黏度计	粘度	血液黏度计校准规范 JJF 1316	（1～20）mPa•s	$U_{\text{rel}}=1.5\%$		2025-04-27
2	*血液流变测试仪	温度	血液流变测试仪检定规程 JJG(新)11	（20～50）℃	$U=0.05\text{ }^{\circ}\text{C}$		2025-04-27
		黏度		（1～50）mPa•s	$U_{\text{rel}}=0.9\%$		2025-04-27
3	*聚合酶链反应分析仪	温度	聚合酶链反应分析仪校准规范 JJF 1527	（30～95）℃	$U=0.2\text{ }^{\circ}\text{C}$		2025-04-27
		浓度		（ $1\times 10^1\sim 1\times 10^8$ ）Copy/ μL	$U_{\text{rel}}=8.0\%$		2025-04-27
4	*微量分光光度计	浓度	微量分光光度计校准规范 JJF 1836	鲑鱼精 DNA（10～2200）ng/ μL	$U_{\text{rel}}=7\%$		2025-04-27
				牛血清白蛋白（50～2000）ng/ μL	$U_{\text{rel}}=10\%$		2025-04-27
医学专用测量仪器							
1	*血液透析装置	电导率	血液透析装置校准规范 JJF 1353	（12.5～15.5）mS/cm	$U_{\text{rel}}=1.2\%$		2025-04-27
		温度		（30～50）℃	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2025-04-27



No. CNAS L23112

第 2 页 共 13 页

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
		压力	中国合格评定委员会 认可	(-40~60) kPa	$U=0.4\text{kPa}$		2025-04-27
		流量		透析液流量：（100~1000）mL/min	$U_{\text{rel}}=1.8\%$		2025-04-27
				抗凝泵流量：（5~1000）mL/h	$U_{\text{rel}}=1.4\%$		2025-04-27
				脱水量：500mL/h、1000mL/h	$U=18\text{mL/h}$		2025-04-27
				血液流量：（50~500）mL/min	$U_{\text{rel}}=1.8\%$		2025-04-27
2	*连续性血液净化装置	流量	连续性血液净化装置校准规范 JJF 1844	血泵流量：（200~700）mL/min	$U_{\text{rel}}=1.3\%$		2025-04-27
				抗凝泵流量：（5~1000）mL/h	$U_{\text{rel}}=1.4\%$		2025-04-27
				置换液泵流量：（1~700）mL/min	$U_{\text{rel}}=1.8\%$		2025-04-27
				透析液泵流量：（5~1000）mL/min	$U_{\text{rel}}=1.8\%$		2025-04-27
		压力		静(动)脉压：（-40~60）kPa	$U=0.4\text{kPa}$		2025-04-27
				跨膜压：（-40~60）kPa	$U=0.4\text{kPa}$		2025-04-27
				质量	（0~10 ）kg		$U=0.7\text{g}$
3	*血液灌流装置	流量	血液灌流装置校准规范 JJF 1633		血液流量：（100~1000）mL/min	$U_{\text{rel}}=1.8\%$	2025-04-27



在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
				抗凝泵流量：（1～500） mL/h	$U_{rel}=1.4\%$		2025-04-27
		压力		（-40～60）kPa	$U=0.4\text{kPa}$		2025-04-27
		温度		（30～50）℃	$U=0.3\text{℃}$		2025-04-27
4	*呼吸机	潮气量	呼吸机校准规范 JJF 1234	（50～1000）mL	$U_{rel}=4\%$		2025-04-27
		呼吸频率		（10～40）次/min	$U_{rel}=5\%$		2025-04-27
		压力		气道峰压：（1～3）kPa	$U=0.2\text{ kPa}$		2025-04-27
				呼气末正压：（0.2～2） kPa	$U=0.2\text{ kPa}$		2025-04-27
		氧浓度		21%～100%	$U=3\%$		2025-04-27
5	*麻醉机	潮气量	麻醉机校准规范 JJF 2149	（50～1000）mL	$U_{rel}=4\%$		2025-04-27
		呼吸频率		（10～40）次/min	$U_{rel}=6\%$		2025-04-27
		压力		气道峰压：（1～3）kPa	$U=0.2\text{ kPa}$		2025-04-27
				呼气末正压：（0.2～2） kPa	$U=0.2\text{ kPa}$		2025-04-27
		氧浓度		21%～100%	$U=3\%$		2025-04-27



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
6	*无创呼吸机	压力	无创呼吸机校准规范 JJF 1997	(0.4~3) kPa	$U=0.2$ kPa		2025-04-27
		呼吸频率		(10~40) 次/min	$U_{rel}=5\%$		2025-04-27
		氧浓度		21%~100%	$U_{rel}=3\%$		2025-04-27
7	*急救和转运呼吸机	潮气量	急救和转运呼吸机校准规范 JJF 1998	(50~1000) mL	$U_{rel}=4\%$		2025-04-27
		呼吸频率		(10~40) 次/min	$U_{rel}=5\%$		2025-04-27
		压力		气道峰压：(1~3) kPa	$U=0.2$ kPa		2025-04-27
				呼气末正压：(0.2~2) kPa	$U=0.2$ kPa		2025-04-27
8	*心肺复苏机	频率	心肺复苏机校准规范 JJF 1748	吹气频率：(10~20) 次/min	$U=2$ 次/min		2025-04-27
				按压频率：(100~120) 次/min	$U_{rel}=5\%$		2025-04-27
		按压深度		(30~50) mm	$U_{rel}=1.9\%$		2025-04-27
		潮气量		(50~2000) mL	$U_{rel}=4\%$		2025-04-27
9	*心脏除颤器	能量	心脏除颤器校准规范 JJF 1149	(1~50) J	$U=3$ J		2025-04-27
				(50~360) J	$U_{rel}=6\%$		2025-04-27



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
		电压	合格评定委员会 认可证书附件	(0.5~2) mV	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
		幅频特性		监护导联：1mV（1~25）Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
				标准心电导联：1mV（1~60）Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
		扫描速度		25 mm/s、50 mm/s	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
		心率		(30~200) 次/min	$U_{rel}=1.8\%$		2025-04-27
		脉冲频率		(40~200) 次/min	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-27
		脉冲宽度		(20~50) ms	$U_{rel}=3.2\%$		2025-04-27
10	*心电监护仪	电压	心电监护仪检定规程 JJG 760	(0.5~2) mV	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
		幅频特性		监护导联：1mV（1~25）Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
				标准心电导联：1mV（1~60）Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
		心率		(30~200) 次/min	$U_{rel}=1.8\%$		2025-04-27
11	*心电图机	电压	心电图机检定规程 JJG 543	(0.1~2) mV	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
		幅频特性		1mV（0.5~75）Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27



在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		时间		(0.1~5) s	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
12	*动态(可移动)心电图机	电压	动态(可移动)心电图机检定规程 JJG 1042	(0.5~6) mV	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
		频率响应		1mV(0.67Hz~40 Hz)	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
		灵敏度		5mm/mV、10mm/mV、20mm/mV	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
13	*数字心电图机	电压	数字心电图机检定规程 JJG 1041	(0.05~4) mV	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
		心率		(30~300) 次/min	$U_{rel}=1.8\%$		2025-04-27
		幅频特性		2mV (0.5~75) Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
		时间		(0.01~2) s	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
14	*数字脑电图仪	电压	数字脑电图仪检定规程 JJG 954	(5~2000) μ V	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
		时间		(0.05~5) s	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
15	*多参数监护仪	电压	多参数监护仪检定规程 JJG 1163	(0.5~2) mV	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
		幅频特性		1mV (1~25) Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
		脉率		(30~200) 次/min	$U_{rel}=1.2\%$		2025-04-27



在线扫码获取验证

No. CNAS L23112

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
		心率		(30~200) 次/min	$U_{rel}=1.5\%$		2025-04-27
		血压		(0~40) kPa	$U=0.2\text{kPa}$		2025-04-27
16	*无创自动测量血压计	压力	无创自动测量血压计检定规程 JJG 692	(0~40) kPa	$U=0.2\text{kPa}$		2025-04-27
17	*血压计和血压表	压力	血压计和血压表检定规程 JJG 270	(0~40) kPa	$U=0.2\text{kPa}$		2025-04-27
18	*脉搏血氧计	脉搏	脉搏血氧计校准规范 JJF(沪)5	(30~250) 次/min	$U=2$ 次/min		2025-04-27
		血氧饱和度		70%~100%	$U=2\%$		2025-04-27
19	*母亲胎儿监护仪	心率	母亲胎儿监护仪检定规程 JJG(豫)161	(30~240) 次/min	$U=2$ 次/min		2025-04-27
		血压		(0~40) kPa	$U=0.2\text{ kPa}$		2025-04-27
		血氧饱和度		30%~100%	$U=2\%$		2025-04-27
		声强		(1~100) mW/cm ²	$U_{rel}=13\%$		2025-04-27
		电压		(0.5~2) mV	$U_{rel}=1.6\%$		2025-04-27
		幅频特性		监护导联：1mV（1~25）Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27
				标准心电导联：1mV（1~60）Hz	$U_{rel}=1.7\%$		2025-04-27



在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
20	*婴儿培养箱	温度	婴儿培养箱校准规范 JJF 1260	32℃、36℃	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2025-04-27
		湿度		30%RH~70%RH	$U=4\%RH$		2025-04-27
		氧浓度		30%~40%	$U=2\%$		2025-04-27
21	*婴儿辐射保暖台	温度	婴儿辐射保暖台校准规范 JJF 2180	(35~37)℃	$U=0.1^{\circ}\text{C}$		2025-04-27
22	*高频电刀	输出功率	高频电刀校准规范 JJF 1217	(10~50) W	$U=4W$		2025-04-27
				(50~400) W	$U_{rel}=6\%$		2025-04-27
23	*酶标分析仪	吸光度	酶标分析仪检定规程 JJG 861	0.2~1.5	$U=0.01$		2025-04-27
24	*血细胞分析仪	浓度	血细胞分析仪检定规程 JJG 714	RBC (1.0~10) $\times 10^{12}$ 个/L	$U_{rel}=2.2\%$		2025-04-27
				WBC (1.0~20) $\times 10^9$ 个/L	$U_{rel}=2.8\%$		2025-04-27
				PLT (50~500) $\times 10^9$ 个/L	$U_{rel}=3.2\%$		2025-04-27
				HGB (50~200) g/L	$U_{rel}=2.1\%$		2025-04-27
25	*尿液分析仪	浓度	尿液分析仪校准规范 JJF 1129	PRO (0.1~3.0) g/L	$U_{rel}=7.0\%$		2025-04-27
				GLU (1.7~56) mmol/L	$U_{rel}=2.2\%$		2025-04-27



在线扫码获取验证

No. CNAS L23112

第 9 页 共 13 页

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
		比重	全自动生化分析仪校准规范 JJF 1720	RBC（20~200）个/ μ L	$U_{rel}=7.6\%$		2025-04-27
				WBC（20~200）个/ μ L	$U_{rel}=7.7\%$		2025-04-27
		酸度		SG（1.000~1.030）	$U=0.006$		2025-04-27
				pH（5~8）	$U_{rel}=4.1\%$		2025-04-27
26	*全自动生化分析仪	吸光度	全自动生化分析仪校准规范 JJF 1720	0.4~1.0	$U=0.004$		2025-04-27
		浓度		GLU（4~16）mmol/L	$U_{rel}=2.7\%$		2025-04-27
				ALT（30~110）U/L	$U_{rel}=3.2\%$		2025-04-27
27	*半自动生化分析仪	吸光度	半自动生化分析仪检定规程 JJG 464	0.4~1.0	$U=0.004$		2025-04-27
28	*电解质分析仪	浓度	电解质分析仪检定规程 JJG 1051	K ⁺ （4.0~5.0）mmol/L	$U_{rel}=2.5\%$		2025-04-27
				Na ⁺ （140~150）mmol/L	$U_{rel}=1.8\%$		2025-04-27
				iCa ²⁺ （0.9~1.1）mmol/L	$U_{rel}=2.7\%$		2025-04-27
				Cl ⁻ （95~115）mmol/L	$U_{rel}=2.8\%$		2025-04-27
				Li ⁺ （1.1~1.3）mmol/L	$U_{rel}=2.6\%$		2025-04-27



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
29	*全自动尿沉渣分析仪	浓度	全自动尿沉渣分析仪校准规范 JJF 1823	红细胞 (300~500) / μL	$U_{\text{rel}}=10\%$		2025-04-27
				白细胞 (300~500) / μL	$U_{\text{rel}}=10\%$		2025-04-27
30	*全自动封闭型发光免疫分析仪	浓度	全自动封闭型发光免疫分析仪校准规范 JJF 1752	胰岛素 (10~300) pmol/L	$U_{\text{rel}}=6.0\%$		2025-04-27
				甲胎蛋白 (10~40) IU/mL	$U_{\text{rel}}=4.8\%$		2025-04-27
31	*糖化血红蛋白分析仪	浓度	糖化血红蛋白分析仪校准规范 JJF 1841	4.5%~10.5%	$U_{\text{rel}}=2.0\%$		2025-04-27
32	*便携式血糖分析仪	浓度	便携式血糖分析仪校准规范 JJF 1383	(5.5~14) mmol/L	$U_{\text{rel}}=2.7\%$		2025-04-27
33	*凝血分析仪	温度	凝血分析仪校准规范 JJF 1945	(35~42) $^{\circ}\text{C}$	$U=0.2\text{ }^{\circ}\text{C}$		2025-04-27
		浓度		(1.0~3.0) g/L	$U_{\text{rel}}=5.2\%$		2025-04-27
34	*(自动)核酸提取仪	温度	(自动)核酸提取仪校准规范 JJF 1874	(50~95) $^{\circ}\text{C}$	$U=0.4\text{ }^{\circ}\text{C}$		2025-04-27
		频率		(2~50) Hz	$U=0.2\text{Hz}$		2025-04-27
		体积		(20~500) μL	$U=0.6\text{ }\mu\text{L}$		2025-04-27
		回收率		50%~100%	$U_{\text{rel}}=2.9\%$		2025-04-27
35	*脆碎度测定仪	转速	脆碎度测定仪校准规范 JJF(冀)168	(20~200) r/min	$U_{\text{rel}}=0.4\%$		2025-04-27



在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		时间		(230~250) s	$U=0.5$ s		2025-04-27
36	*医用离心机	转速	医用离心机校准规范 JJF 2004	(500~30000) r/min	$U_{rel}=0.3\%$		2025-04-27
		时间		(10~2000) s	$U_{rel}=0.2\%$		2025-04-27
		温度		(-40~85) °C	$U=0.2$ °C		2025-04-27
37	*药物溶出度仪	温度	药物溶出度仪校准规范 JJF(浙)1096	(30~40) °C	$U=0.2$ °C		2025-04-27
		转速		(30~210) r/min	$U_{rel}=0.6\%$		2025-04-27
38	*医用磁共振成像系统	磁场强度	医用磁共振成像系统校准规范 JJG(粤)009	(0.1~3) T	$U_{rel}=1.2\%$		2025-04-27
39	*医用牵引仪	温度	医用牵引仪校准规范 JJF(浙)1101	(40~60) °C	$U=0.2$ °C		2025-04-27
		时间		30s~99min	$U=2$ s		2025-04-27
		力值		(20~1000) N	$U_{rel}=1.4\%$		2025-04-27
40	*医用吸引器	压力	医用吸引器校准规范 JJF 1810	(-100~-10) kPa	$U=0.7$ kPa		2025-04-27
41	*医用注射泵和输液泵	流量	医用注射泵和输液泵校准规范 JJF 1259	(5~1000) mL/h	$U_{rel}=1.4\%$		2025-04-27
42	*肠内营养泵	流量	肠内营养泵校准规范 JJF(浙)1147	(5~1000) mL/h	$U_{rel}=2\%$		2025-04-27



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度（ $k=2$ ）	说明	生效日期
		温度		(20~50)℃	$U=0.4$ ℃		2025-04-27
43	*浮标式氧气吸入器	压力	浮标式氧气吸入器检定规程 JJG 913	(0.1~10) MPa	$U=0.5\%$ FS		2025-04-27
		流量		(1~15) L/min	$U=1.7\%$ FS		2025-04-27
44	*医用分子筛制氧机	流量	医用分子筛制氧机校准规范 JJF 1891	(1~10) L/min	$U_{rel}=4\%$		2025-04-27
		浓度		一氧化碳浓度：(0.01~10) μmol/mol	$U=6\%$ FS		2025-04-27
				二氧化碳浓度：(1~2000) μmol/mol	$U_{rel}=6\%$ FS		2025-04-27
45	*肺功能仪	肺活量	肺功能仪校准规范 JJF 1213	(1~8) L	$U_{rel}=2.4\%$		2025-04-27
		流量		呼气峰值流量：(3~11) L/s	$U_{rel}=3\%$		2025-04-27
				最大分钟通气量：(30~100) L/min	$U_{rel}=3\%$		2025-04-27
		气体浓度		O ₂ ：1%~30%	$U_{rel}=1.2\%$		2025-04-27
				CO ₂ ：1%~20%	$U_{rel}=1.8\%$		2025-04-27



No. CNAS L23112

在线扫码获取验证



检验检测机构 资质认定证书

证书编号:240303343935

名称:博为检测技术(河北)有限公司

地址:河北省沧州市运河区金龙大厦A座4号楼501室

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由博为检测技术(河北)有限公司承担。

许可使用标志



240303343935

发证日期:2024年12月27日

有效期至:2030年12月26日

发证机关:河北省市场监督管理局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

检验检测机构 资质认定证书附表



240303343935

检验检测机构名称：博为检测技术（河北）有限公司

批准日期：2024 年 12 月 27 日

有效期至：2030 年 12 月 26 日

批准部门：河北省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

注意事项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者证书中正确使用 CMA 标志。

3. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 X 页。

一、批准博为检测技术（河北）有限公司授权签字人及领域表

证书编号：240303343935

第 1 页 共 1 页

地址：河北省沧州市运河区金龙大厦 A 座 4 号楼 501 室

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	毛林雷	总经理，质量负责人， 内审员，质量监督员/中 级	;2024 年 12 月 27 日本次资质认定通过的全部卫 生计生检验检测项目	新增
2	田文华	技术负责人，内审员，质 量监督员/中级（同等 能力）	;2024 年 12 月 27 日本次资质认定通过的全部卫 生计生检验检测项目	新增

二、批准博为检测技术（河北）有限公司检验检测能力

证书编号：240303343935

第 1 页 共 1 页

地址：河北省沧州市运河区金龙大厦 A 座 4 号楼 501 室

序号	类别(产 品/项目 /参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
一	卫生计生					
1	洁净参 数	1.1	空气洁净度	《洁净工作台》 JG/T 292-2010 7.4.4.6 空气洁净度		
		1.2	扫描检漏	《洁净工作台》 JG/T 292-2010 7.4.4.1 扫描检漏		
		1.3	风速	《洁净工作台》 JG/T 292-2010 7.4.4.3 风速		
		1.4	风量	《洁净工作台》 JG/T 292-2010 7.4.4.5 风量		
		1.5	噪声	《洁净工作台》 JG/T 292-2010 7.4.4.8 噪声		
		1.6	照度	《洁净工作台》 JG/T 292-2010 7.4.4.9 照度		
		1.7	气流状态	《洁净工作台》 JG/T 292-2010 7.4.4.11 气流状态		
2	生物安 全参数	2.1	下降气流流速	《生物安全柜》 GB 41918-2022 6.3.7 下降气流流速		
				《II 级生物安全柜》 YY 0569-2011 6.3.7 下降气流流速		
		2.2	气流模式/气流 烟雾模式测试	《生物安全柜》 GB 41918-2022 6.3.9 气流模式		
				《II 级生物安全柜》 YY 0569-2011 6.3.9 气流烟雾模式测试		
		2.3	流入气流流速	《生物安全柜》 GB 41918-2022 6.3.8 流入气流流速		
				《II 级生物安全柜》 YY 0569-2011 6.3.8 流入气流流速		
		2.4	高效过滤器的 检漏	《生物安全柜》 GB 41918-2022 6.3.2 高效空气过滤器完整性（可扫描检测 过滤器 不可扫描检测过滤器）		
				《II 级生物安全柜》 YY 0569-2011 6.3.2 高效过滤器的检漏		
		2.5	噪声	《生物安全柜》 GB 41918-2022 6.3.3 噪声		
				《II 级生物安全柜》 YY 0569-2011 6.3.3 噪声		
		2.6	照度	《生物安全柜》 GB 41918-2022 6.3.4 照度		
				《II 级生物安全柜》 YY 0569-2011 6.3.4 照度		