

# 检验检测机构 资质认定证书附表



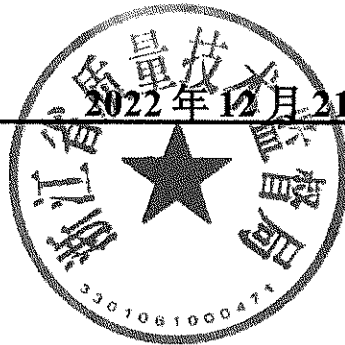
161121110266

宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、  
检验检测机构名称：宁波新材料检验检测中心）

批准日期：2016年12月22日

有效期至：2022年12月21日

批准部门：



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，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。
3. 本附表无批准部门盖章无效。
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 X。

批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）

授权签字人及领域表



证书编号：161121110266

证书编号：(2016)(浙)质监验字 0266 号

地址：宁波国家高新区江南路 1588 号 E 座

有效日期：2022 年 12 月 21 日

有效日期：2019 年 12 月 21 日

第 1 页，共 5 页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	严建军	书记/高级工程师	评审组确认的检测能力表中 序号第 1 项至第 7 项	
2	王维峰	副总工/高级工程师	评审组确认的检测能力表中 序号第 1 项至第 7 项	

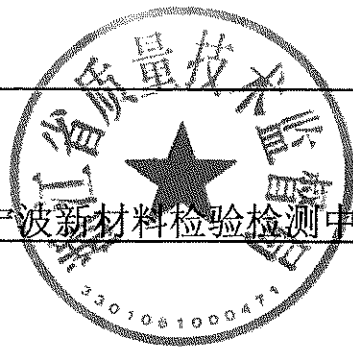
批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
**检验检测的能力范围**



证书编号：161121110266  
 证书编号：(2016) (浙) 质监验字 0266 号  
 地址：宁波国家高新区江南路 1588 号 E 座

有效日期：2022 年 12 月 21 日  
 有效日期：2019 年 12 月 21 日  
 第 2 页，共 5 页

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			
1	机电式有功电能表	1.1	标识、标志和外观	交流电测量设备 通用要求、试验和试验条件 第 11 部分：测量设备 GB/T 17215.211-2006  交流电测量设备 特殊要求 第 11 部分：机电式有功电能表 (0.5、1 和 2 级) GB/T 17215.311-2008  机电式交流电能表 JJG307-2006	只能做 1 级、2 级	
		1.2	基本误差试验			
		1.3	常数试验			
		1.4	起动试验			
		1.5	潜动试验			
		1.6	电压影响试验			
		1.7	频率影响试验			
		1.8	倾斜影响试验			
		1.9	逆相序影响试验			
		1.10	外磁场影响试验			
		1.11	功率消耗试验			
		1.12	自热影响试验			
		1.13	脉冲电压试验			
		1.14	交流电压试验			
		1.15	弹簧锤试验			
		1.16	耐热和阻燃试验			
2	磁性物品 包装箱磁 场强度	2.1	磁场强度	IATA《危险品规则》 包装说明 953		该标准为国际航空运输协会的《危险品规则》，使用时应注意每年规则的变化。
3	电流互感器	3.1	标志的检验	互感器 第 1 部分：通用技术要求 GB 20840.1-2010 互感器 第 2 部分：电流互感器的补充技术要求 GB 20840.2-2014	只能做标称电压 $U_n \leq 0.66kV$	
		3.2	一次端工频耐压试验			
		3.3	二次端工频耐压试验			
		3.4	段间工频耐压试验			
		3.5	匝间过电压试验			
		3.6	准确度试验			



**批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
检验检测的能力范围**

证书编号：161121110266  
 证书编号：(2016) (浙) 质监验字 0266 号  
 地址：宁波国家高新区江南路 1588 号 E 座

有效日期：2022 年 12 月 21 日  
 有效日期：2019 年 12 月 21 日  
 第 3 页，共 5 页

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			
4	一般压力表	4.1	标志	弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表 JJG 52-2013	只能做 (-0.1~60)MPa 1.0 级及以下	
		4.2	外观	一般压力表 GB/T 1226-2010		
		4.3	型式、基本参数			
		4.4	指示装置			
		4.5	基本误差			
		4.6	回差			
		4.7	轻敲位移			
		4.8	指针偏转的平稳性			
		4.9	超压			
		4.10	低温影响			
		4.11	高温影响			
		4.12	交变压力			
		4.13	耐工作环境振动性能			
		4.14	抗运输环境性能			

批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
 检验检测的能力范围



证书编号：161121110266  
 证书编号：(2016)(浙)质监验字 0266 号  
 地址：宁波国家高新区江南路 1588 号 E 座

有效日期：2022 年 12 月 21 日  
 有效日期：2019 年 12 月 21 日  
 第 4 页，共 5 页

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			
5	抗震压力表	5.1	标志	弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表 JJG 52-2013	只能做 (-0.1~60)MPa 1.0 级及以下	
		5.2	外观			
		5.3	产品分类			
		5.4	基本误差			
		5.5	回差			
		5.6	轻敲位移			
		5.7	指针偏转的平稳性	抗震压力表 JB/T 6804-2006		
		5.8	抗被测介质脉动性能			
		5.9	超(静)压			
		5.10	低温影响			
		5.11	高温影响			
		5.12	交变压力			
		5.13	抗工作环境振动性能			
		5.14	抗运输环境性能			
6	氧气乙炔压力表	6.1	标志	弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表 JJG 52-2013	氧气压力表： 只能做 (0~40) MPa 1.0 级及以下  乙炔压力表： 只能做 (0~4) MPa 1.0 级及以下	
		6.2	外观			
		6.3	氧气压力表禁油要求			
		6.4	回程误差			
		6.5	轻敲位移			
		6.6	指针偏转平稳性			
		6.7	型式、基本参数	焊接、切割及类似工艺用压力表 GB/T 25112-2010		
		6.8	标度盘和指针			
		6.9	精确度等级			
		6.10	扭矩			
		6.11	弯曲			

批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
**检验检测的能力范围**



证书编号：161121110266

有效日期：2022年12月21日

证书编号：(2016) (浙) 质监验字 0266 号

有效日期：2019年12月21日

地址：宁波国家高新区江南路 1588 号 E 座

第 5 页，共 5 页

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			
7	电子台案秤	7.1	说明标志	电子台案秤 GB/T 7722-2005	只能做最大秤量 30kg 以下	
		7.2	器件和预置控制器的防护			
		7.3	置零和零点跟踪的最大效果			
		7.4	置零准确度			
		7.5	称量性能			
		7.6	鉴别力			
		7.7	电源电压变化			
		7.8	去皮准确度			
		7.9	去皮			
		7.10	偏载			
		7.11	重复性			
		7.12	回零			
		7.13	蠕变			
		7.14	倾斜			
		7.15	预热时间			
		7.16	计价示值与打印			

# 检验检测机构 资质认定证书附表



161121110266

宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、  
检验检测机构名称：宁波新材料检验检测中心）

批准日期：2016年12月22日

有效期至：2022年12月21日

批准部门：



国家认证认可监督管理委员会制



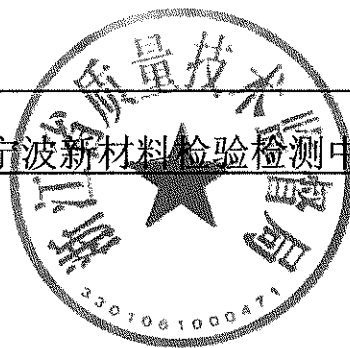
---

## 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，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。
3. 本附表无批准部门盖章无效。
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 X。

批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）

授权签字人及领域表



证书编号：161121110266

证书编号：(2016) (浙) 质监验字 0266 号

地址：宁波市江北区海川路 177 号

有效日期：2022 年 12 月 21 日

有效日期：2019 年 12 月 21 日

第 1 页，共 8 页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	严建军	书记/高级工程师	评审组确认的检测能力表中 序号第 1 项至第 5 项	
2	王维峰	副总工/高级工程师	评审组确认的检测能力表中 序号第 1 项至第 5 项	

批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
 检验检测的能力范围



证书编号：161121110266

有效日期：2022年12月21日

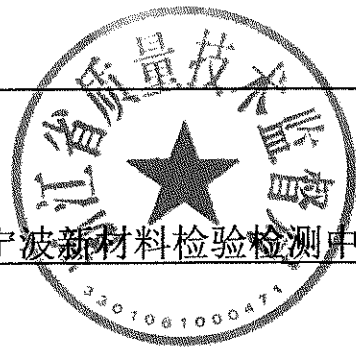
证书编号：(2016)(浙)质监验字 0266 号

有效日期：2019年12月21日

地址：宁波市江北区海川路 177 号

第 2 页，共 8 页

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			
1	配电子装置冷水水表	1.1	水表口径和总尺寸	封闭满管道中水流量的测量 饮用冷水水表和热水表第 1 部分：规范 ISO 4064-1: 2005 GB/T 778.1-2007	只能做 DN(8~800)mm	
		1.2	标志		只能做 DN(8~800)mm	
		1.3	指示装置			
		1.4	封印			
		1.5	静压	封闭满管道中水流量的测量 饮用冷水水表和热水表第 3 部分：试验方法和试验设备 ISO 4064-3: 2005 GB/T 778.3-2007	只能做 DN(8~800)mm	
		1.6	示值误差		只能做 DN(8~80)mm	
		1.7	水温		只能做 DN(8~80)mm	
		1.8	水压		只能做 DN(8~80)mm	
		1.9	逆流		只能做 DN(8~80)mm	
		1.10	压力损失		只能做 DN(8~80)mm	
		1.11	流速场不规则性		只能做 DN(8~80)mm	
		1.12	耐久性		只能做 DN(8~80)mm	



批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）

### 检验检测的能力范围

证书编号：161121110266

证书编号：(2016)(浙)质监验字 0266 号

地址：宁波市江北区海川路 177 号

有效日期：2022 年 12 月 21 日

有效日期：2019 年 12 月 21 日

第 3 页，共 8 页

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			
1	配电子装置冷水水表	1.13	气候环境和机械环境	高温(无冷凝)	封闭满管道中水流量的测量 饮用冷水水表和热水表第 3 部分：试验方法和试验设备 ISO 4064-3: 2005 GB/T 778.3-2007	只能做 DN(8~80)mm
		1.14		低温		只能做 DN(8~80)mm
		1.15		交变湿热		只能做 DN(8~80)mm
		1.16		振动(随机)		只能做 DN(8~300)mm
		1.17		机械冲击		只能做 DN(8~300)mm
		1.18	电磁环境	静电放电		只能做 DN(8~80)mm
		1.19		电磁敏感性		只能做 DN(8~100)mm
		1.20		静磁场		只能做 DN(8~80)mm
		1.21	电源	电源电压变化		只能做 DN(8~80)mm
		1.22		短时功率降低		只能做 DN(8~80)mm
		1.23		浪涌抗扰度		只能做 DN(8~80)mm
		1.24		电脉冲群		只能做 DN(8~80)mm

检验检测的能力范围



证书编号：161121110266  
 证书编号：(2016) (浙) 质监验字 0266 号  
 地址：宁波市江北区海川路 177 号

有效日期：2022 年 12 月 21 日  
 有效日期：2019 年 12 月 21 日  
 第 4 页，共 8 页

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						
1	配电子装置冷水水表	1.25	外观检查	IC 卡冷水水表 CJ/T 133-2012	只能做 DN(8~50)mm				
		1.26	电子装置特性试验			机电转换误差			
		1.27				基本功能检查			
		1.28	电控阀性能试验			电控阀的工作压力范围			
		1.29				电控阀耐用性			
		1.30	外壳防护试验						
		1.31	外观检查			电子远传水表 CJ/T 224-2012	只能做 DN(8~50)mm		
		1.32	电子装置特性试验					机电转换误差	
		1.33						基本功能检查	
		1.34	外壳防护试验						
2	机械式冷水水表	2.1	静压	封闭满管道中水流量的测量饮用冷水水表和热水表第 3 部分：试验方法和试验设备 ISO 4064-3: 2005 GB/T 778.3-2007	只能做 DN(8~800)mm				
		2.2	示值误差		只能做 DN(8~800)mm				
		2.3	水温		只能做 DN(8~80)mm				
		2.4	水压		只能做 DN(8~80)mm				
		2.5	逆流		只能做 DN(8~800)mm				
		2.6	压力损失		只能做 DN(8~800)mm				

批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
 检验检测的能力范围



证书编号：161121110266

证书编号：(2016)(浙)质监验字 0266 号

地址：宁波市江北区海川路 177 号

有效日期：2022 年 12 月 21 日

有效日期：2019 年 12 月 21 日

第 5 页，共 8 页

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			
2	机械式冷水水表	2.7	流速场不规则性	封闭满管道中水流量的测量饮用冷水水表和热水表第 3 部分：试验方法和试验设备 ISO 4064-3: 2005 GB/T 778.3-2007	只能做 DN(8~300)mm	
		2.8	耐久性		只能做 DN(8~300)mm	
		2.9	水表口径和总尺寸	封闭满管道中水流量的测量饮用冷水水表和热水表第 1 部分：规范 ISO 4064-1: 2005 GB/T 778.1-2007	只能做 DN(8~800)mm	
		2.10	标志		只能做 DN(8~800)mm	
		2.11	指示装置			
		2.12	封印			
3	膜式燃气表	3.1	示值误差	膜式燃气表 GB/T 6968-2011	只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.2	压力损失		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.3	始动流量		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.4	计量稳定性		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.5	过载流量		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.6	密封性		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.7	耐压强度		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.8	壳体密封		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.9	耐振动		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.10	耐冲击		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	

批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
 检验检测的能力范围



证书编号：161121110266  
 证书编号：(2016)(浙)质监验字 0266 号  
 地址：宁波市江北区海川路 177 号

有效日期：2022 年 12 月 21 日  
 有效日期：2019 年 12 月 21 日  
 第 6 页，共 8 页

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			
3	膜式燃气表	3.11	耐跌落	膜式燃气表 GB/T 6968-2011	只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.12	耐贮存温度范围		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.13	防记录逆向流量装置		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.14	防逆向流动装置		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.15	耐久性		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.16	计数器		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.17	标记		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$ 不做紫外线暴露试验	
		3.18	外观		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.19	辅助装置		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$ 不做盐雾	
		3.20	铭牌和标记	膜式燃气表检定规程 JJG577-2012	只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.21	外观		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.22	计数器防逆转		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.23	流量范围		只能做流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.24	指示装置		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.25	密封性		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
		3.26	压力损失		只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$	
3.27	示值误差	只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$				
3.28	附加装置	只能做 流量 $\leq 60\text{m}^3/\text{h}$				

批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
检验检测的能力范围



证书编号：161121110266

有效日期：2022年12月21日

证书编号：(2016)(浙)质监验字 0266 号

有效日期：2019年12月21日

地址：宁波市江北区海川路 177 号

第 7 页，共 8 页

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			
4	电子电工类产品 电磁兼容	4.1	静电放电	电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验 GB/T 17626.2-2006		
		4.2	射频电磁场辐射	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 17626.3-2006		
		4.3	电快速瞬变脉冲群	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 17626.4-2008		
		4.4	浪涌(冲击)	电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验 GB/T 17626.5-2008		



批准宁波市计量测试研究院（宁波市衡器管理所、宁波新材料检验检测中心）  
 检验检测的能力范围



证书编号: 161121110266

有效日期: 2022年12月21日

证书编号: (2016)(浙)质监验字 0266 号

有效日期: 2019年12月21日

地址: 宁波市江北区海川路 177 号

第 8 页, 共 8 页

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			
4	电子电工类产品电磁兼容	4.5	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 17626.6-2008		
		4.6	工频磁场	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		
		4.7	电压暂降、短时中断和电压变化	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/T 17626.11-2008		
		4.8	直流电压暂降、短时中断和电压变化	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抗扰度试验 GB/T 17626.29-2006		
		4.9	谐波电流	电磁兼容 限值谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A) GB 17625.1-2012		
		4.10	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 17625.2-2007		
5	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容	5.1	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 4343.2-2009		
		5.2	射频电磁场			
		5.3	电快速瞬变			
		5.4	浪涌			
		5.5	注入电流			
		5.6	电压暂降和短时中断			