

检验检测机构 资质认定证书附表



211121343074

检验检测机构名称：宁波慈溪生物医学工程研究所分析测试中心

批准日期：2021年12月23日

有效期至：2027年12月22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，每页正下方注明：第 X 页共 X。

批准 宁波慈溪生物医学工程研究所分析测试中心 授权签字人
领域范围

证书编号：211121343074

地址：慈溪市学林路99号

序号	姓名	职务/称号	授权签字领域	备注
1	陈波	技术负责人	批准的检验检测能力范围中序号1-4。	同等能力，新增
2	贾亚茹	/	批准的检验检测能力范围中序号1-4。	同等能力，新增

批准 宁波慈溪生物医学工程研究所分析测试中心 检验检测的
能力范围

证书编号：211121343074

地址：慈溪市学林路99号

序号	类别（产品/检测对象）	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	高分子材料	1.1	红外光谱定性分析	红外光谱方法通则 GB/T 6040-2019	只用傅立叶变换红外光谱仪，只测固体样品	
				红外光谱定性分析技术通则 GB/T 32199-2015	只用傅立叶变换红外光谱仪，只测固体样品	
2	粉末、微纳材料	2.1	微观形貌	扫描电子显微镜分析方法通则 JY/T 0584-2020	只测冷场发射	
		2.2	物相定性分析	多晶体X射线衍射方法通则 JY/T 0587-2020		
		2.3	微区物相分析	微束分析 能谱法定量分析 GB/T 17359-2012		
		2.4	微观形貌	透射电子显微镜分析方法通则 JY/T 0581-2020	只测冷场发射	
		2.5	微区结构	微束分析 分析电子显微术透射电镜选区电子衍射分析方法 GB/T 18907-2013		
3	金属材料及制品	3.1	微观形貌	扫描电子显微镜分析方法通则 JY/T 0584-2020	只测冷场发射	
		3.2	物相定性分析	多晶体X射线衍射方法通则 JY/T 0587-2020		
		3.3	微区物相分析	微束分析 能谱法定量分析 GB/T 17359-2012		
		3.4	维氏硬度	金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009	只测 HV0.1, HV0.2, HV0.3, HV1, HV5 和 HV10	
4	生物材料	4.1	微观形貌	微束分析 扫描电子显微术 生物试样扫描电子显微镜分析方法 GB/T 33834-2017	只测固体生物样品，不测冷冻电镜扫描法	