



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：201719111270

名称：广州市环境保护技术设备公司

地址：广州市越秀区德政中路 301 号

经审查，你机构已具备国家有关法律、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。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由广州市环境保护
技术设备公司承担。

再复印无效

用途	用于业务资质公司
有效期	2025年9月5日
制证人	
领用人	
日期	年 月 日

许可使用标志



201719111270

注：需要延续证书有效期的，应当在
证书届满有效期3个月前提出申请，
不再另行通知。

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。

发证日期：2017 年 09 月 06 日

有效期至：2023 年 09 月 05 日

发证机关：(印章)



首次

资质认定

计量认证证书附表



201719111270

机构名称：广州市环境保护技术设备公司

发证日期：二零一七年九月六日

有效期至：二零二三年九月五日


发证机关：广东省质量技术监督局

国家认证认可监督管理委员会制

首次

注 意 事 项

1. 依据本附表提供的检测数据，用于贸易出证、产品质量评价、环境、卫生、安全评价、成果鉴定，具有证明作用。
2. 取得计量认证证书的实验室，在向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须按照本附表所限定的检测范围出具检测报告，并在报告左上方使用 CMA 标志。
3. 对于授权、验收机构，该证书附表既是计量认证附表，也是机构授权/验收证书附表。授权/验收检验机构，在承担监督检验任务时，其检测报告上同时使用 CMA 和 CAL 标志。
4. 本附表无发证单位骑缝章无效。
5. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 XX 页。



 批准广州市环境保护技术设备公司

计量认证项目及限制要求

证书编号：201719111270

审批日期：2017 年 09 月 06 日 有效日期：2023 年 09 月 05 日

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全
处置中心

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	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	环境 检测 机构 计量 认证	1.1	噪 声 和 振 动	1 . 1 . 1	噪 声	1.1. 1.1	城 市 区 域 环 境 噪 声	《声环境质量标准》GB 3096-2008		
1	环境 检测 机构 计量 认证	1.1	噪 声 和 振 动	1 . 1 . 1	噪 声	1.1. 1.2	工 业 企 业 厂 界 环 境 噪 声	《工业企业厂界环境噪声 排放标准》GB 12348-2008		
1	环境 检测 机构 计量 认证	1.1	噪 声 和 振 动	1 . 1 . 1	噪 声	1.1. 1.3	建 筑 施 工 场 界 噪 声	《建筑施工场界环境噪声 排放标准》GB 12523-2011		
1	环境 检测 机构 计量 认证	1.1	噪 声 和 振 动	1 . 1 . 1	噪 声	1.1. 1.4	社 会 生 活 环 境 噪 声	《社会生活环境噪声排放 标准》GB 22337-2008		
1	环境 检测 机构 计量 认证	1.2	固 体 废 物	1 . 2	固 体 废	1.2. 1.1	pH(腐蚀性)	《固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法》GB/T 15555.12-1995		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
	认证			1	物					
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 2 1	固体废物	1.2. 1.2	六价铬	《固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》GB/T 15555.4-1995		
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 2 1	固体废物	1.2. 1.3	总汞	《固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法》GB/T 15555.1-1995		
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 2 1	固体废物	1.2. 1.4	总铬	《固体废物 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》HJ 749-2015		
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 2 1	固体废物	1.2. 1.5	有机质	《固体废物 有机质的测定 灼烧减量法》HJ 761-2015		
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 2 1	固体废物	1.2. 1.6	氟化物	《固体废物 氟化物的测定 离子选择性电极法》GB/T 15555.11-1995		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 · 2 · 1	固体废物	1.2. 1.7	铅	《固体废物 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》 GB/T 15555.2-1995		
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 · 2 · 1	固体废物	1.2. 1.8	铜	《固体废物 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》 GB/T 15555.2-1995		
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 · 2 · 1	固体废物	1.2. 1.9	锌	《固体废物 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》 GB/T 15555.2-1995		
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 · 2 · 1	固体废物	1.2. 1.10	镉	《固体废物 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》 GB/T 15555.2-1995		
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 · 2 · 1	固体废物	1.2. 1.11	镍	《固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 751-2015		
1	环境检测机构计量	1.2	固体废物	1 · 2 ·	固体废物	1.2. 1.11	镍	《固体废物 镍的测定 直接吸入火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 15555.9-1995		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
	认证			1						
1	环境检测机构计量认证	1.2	固体废物	1 · 2 · 2	污水处理厂污泥	1.2. 2.1	含水率	《城市污水处理厂污泥检验方法》CJ/T 221-2005 重量法 2		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.1	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》GB/T 6920-1986		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水	1.3. 1.2	五日生化需氧量(BOD5)	《水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
) 和 废 水					
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.3	全盐量	《水质 全盐量的测定 重量法》HJ/T 51-1999		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.4	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》GB/T 7467-1987		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.5	动植物油	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2012		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.6	化学需氧量	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002年 快速密闭催化消解法（B）3.3.2（3）		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）	1.3. 1.6	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828—2017		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
) 和 废水					
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.7	总残渣	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年 103-105℃烘干的总残渣 (B) 3.1.7(1)		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.8	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》HJ 636-2012		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.9	总氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》HJ 484-2009	只做容量法和异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.10	总汞	《水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法》HJ 597-2011		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）	1.3. 1.11	总碱度	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002年 酸碱指示剂滴定法（B） 3.1.12（1）		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
) 和废水					
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.12	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB/T 11893-1989		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.13	总酸度	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年酸碱指示剂滴定法（B）3.1.11（1）		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.14	总铬	《水质铬的测定火焰原子吸收分光光度法》 HJ757-2015		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.15	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）	1.3. 1.16	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》HJ 503-2009		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
					和废水					
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.17	氟化物	《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》GB/T 7484-1987		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.18	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.19	氯化物	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》 GB/T 11896-1989		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.20	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 HJ 484-2009	只做容量法和异烟酸-吡啶啉分光光度法	
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）	1.3. 1.21	水温	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》 GB/T 13195-1991		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
) 和废水					
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.22	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 碘量法》GB/T 7489-1987		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.23	甲醛	《水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》HJ 601-2011		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.24	电导率	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年 实验室电导率仪法（B） 3.1.9（2）		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.25	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2012		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.26	磷酸盐	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年 钼锑抗分光光度法（A） 3.3.7（3）		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
					）和废水					
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.27	色度	《水质 色度的测定》GB/T 11903-1989		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.28	苯胺类化合物	《水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法》GB/T 11889-1989		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.29	钙	《水质 钙的测定 EDTA 滴定法》GB/T 7476-1987		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.30	钙和镁总量（总硬度）	《水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法》GB/T 7477-1987		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.31	铁	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11911-1989		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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			
) 和 废 水					
1	环境 检测 机构 计量 认证	1.3	水 和 废 水	1 . 3 . 1	水 (含 大 气 降 水) 和 废 水	1.3. 1.32	铅	《水质 铜、锌、铅、镉的 测定 原子吸收分光光度 法》GB/T 7475-1987		
1	环境 检测 机构 计量 认证	1.3	水 和 废 水	1 . 3 . 1	水 (含 大 气 降 水) 和 废 水	1.3. 1.33	铜	《水质 铜、锌、铅、镉的 测定 原子吸收分光光度 法》GB/T 7475-1987		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.34	银	《水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11907-1989		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.35	锌	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB/T 7475-1987		
1	环境检测机构计量认证	1.3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）	1.3. 1.36	锰	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11911-1989		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全
处置中心

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	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			
) 和 废 水					
1	环境 检测 机构 计量 认证	1.3	水 和 废 水	1 . 3 . 1	水 (含 大 气 降 水) 和 废 水	1.3. 1.37	镉	《水质 铜、锌、铅、镉的 测定 原子吸收分光光度 法》GB/T 7475-1987		
1	环境 检测 机构 计量 认证	1.3	水 和 废 水	1 . 3 . 1	水 (含 大 气 降 水) 和 废 水	1.3. 1.38	镍	《水质 镍的测定 火焰原 子吸收分光光度法》GB/T 11912-1989		

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	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	环境检测机构计量认证	L3	水和废水	1 · 3 · 1	水（含大气降水）和废水	1.3. 1.39	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》 GB/T 11892-1989		

以下空白

批准广州市环境保护技术设备公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：201719111270

审批日期：2017 年 09 月 06 日 有效日期：2023 年 09 月 05 日

检验检测地址：广东省广州市白云区钟落潭镇千家围 广州市废弃物安全处置中心

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	高忠本	中级技术职称	噪声和振动,水和废水,固体废物	2017 年 09 月 06 日	
2	张文斌	高级技术职称	固体废物,水和废水	2017 年 09 月 06 日	
3	吴天龙	高级技术职称	噪声和振动,水和废水,固体废物	2017 年 09 月 06 日	

以下空白