

检验检测机构 资质认定证书附表



172212050346

检验检测机构名称：丰都县生态环境监测站

批准日期：二〇一七年八月二十三日

有效期至：二〇二三年八月二十二日

批准部门：重庆市质量技术监督局

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。



附表1:

一、批准丰都县生态环境监测站的授权签字人及领域表

证书编号: 172212050346

检测场所地址: 丰都县三合街道商业2路321号

第1页共1页

序号	姓名	职务/职称	批准的授权签字领域
1	代小华	站长/高级工程师	本次资质认定通过的全部检测项目及参数
2	孙健	副站长/高级工程师	本次资质认定通过的全部检测项目及参数
3	陶春霞	副站长/高级工程师	本次资质认定通过的除烟气参数、烟气黑度、烟尘参数外, 其他认证的检测项目及参数
4	杨金红	质控室主任/高级工程师	本次资质认定通过的水(含大气降水)和废水全部检测项目及参数
以下空白			

附表 2:

二、批准丰都县生态环境监测站的检验检测能力表

证书编号: 172212050346

检测场所地址: 丰都县三合街道商业 2 路 321 号

第 1 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 及说明		
		序号	名称				
检测领域: 环境保护监测 (7461)							
1	水 (含大 气降水) 和废水	1-1	流速、 流量	水污染物排放总量监测技术规范 HJ/T 92-2002	只做流速仪 法		
				河流流量测验规范 GB50179-2015			
				《水和废水监测分析方法》第四版 (2.3.3.4 流速仪法) 国家环境保护总局 (2002 年)			
				《水和废水监测分析方法》第四版 (2.3.3.4 污水流量 计法) 国家环境保护总局 (2002 年)			
				1-2	水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB 13195-1991	只做表层温 度
		1-3	pH 值	《水和废水监测分析方法》(第四版) (3.1.6.2 便携式 pH 计法) 国家环境保护总局 (2002 年)			
				水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986			
				大气降水 pH 值的测定 电极法 GB 13580.4-1992			
		1-4	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 GB/T 11903-1989			
		1-5	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法 GB /T7489-87			
				《水和废水监测分析方法》(第四版) (3.3.1.3 便携 式溶解氧仪法) 国家环境保护总局 (2002 年)			
		1-6	电导率	《水和废水监测分析方法》(第四版) (3.1.9.1 便携 式电导率仪法) 国家环保总局 (2002 年)			
				《水和废水监测分析方法》(第四版) (3.1.9.2 实验室 电导率仪法) 国家环境保护总局 (2002 年)			
大气降水电导率的测定方法 GB/T 13580.3-1992							
1-7	外观	文字描述法《水和废水监测分析方法》(第三版) 国 家环保局 (1989 年)					
1-8	透明度	《水和废水监测分析方法》(第四版) (3.1.5.2 塞氏 盘法) 国家环境保护总局 (2002 年)					
1-9	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-89					

人定证
缝

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)	限制范围及说明
		序号	名称		
1	水(含大气降水)和废水	1-10	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	不做7.1.2.2
		1-11	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-89	
		1-12	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	
				高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法 HJ/T70-2001	
		1-13	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
				水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法 HJ 537-2009	
		1-14	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	
		1-15	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	
		1-16	石油类、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	
		1-17	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87	
		1-18	总铬	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7466-1987	
		1-19	铜	水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB7475-1987	
				《水和废水监测分析方法》(第四版)(3.4.7.4 石墨炉原子吸收法) 国家环境保护总局(2002年)	
		1-20	铅	水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB7475-1987	
《水和废水监测分析方法》(第四版)(3.4.7.4 石墨炉原子吸收法) 国家环境保护总局(2002年)					
1-21	锌	水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB7475-1987			
		《水和废水监测分析方法》(第四版)(3.4.7.4 石墨炉原子吸收法) 国家环境保护总局(2002年)			
1-22	镉	水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB7475-1987			
		《水和废水监测分析方法》(第四版)(3.4.7.4 石墨炉原子吸收法) 国家环境保护总局(2002年)			

序号	检测产品/类别	检测项目/参数		检测标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围及说明
		序号	名称		
1	水(含大气降水)和废水	1-23	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-1989	
		1-24	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-1989	
		1-25	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 HJ 694-2014	
		1-26	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 HJ 694-2014	
		1-27	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 HJ 694-2014	
		1-28	氧化物	水质 氧化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009（异烟酸-吡啶啉分光光度法）	
		1-29	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	
		1-30	氟化物	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
		1-31	氯化物	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
		1-32	硫酸盐	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
				大气降水氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法 GB 13580.5-1992	
		1-33	亚硝酸盐	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
		1-34	硝酸盐	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
				大气降水氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法 GB 13580.5-1992	
		1-35	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	
				水质 硫化物的测定 碘量法 HJ/T 60-2000	
		1-36	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	
1-37	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987			
1-38	游离氯和总氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4 苯二胺分光光度法 HJ586-2010			
1-39	甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011			

书附
印章

序号	检测产品/类别	检测项目/参数		检测标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围及说明
		序号	名称		
2	环境空气和废气	2-1	烟气参数 (温度、压力、水分、氧、排气流速和流量)	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
				固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007	
				《空气和废气监测分析方法》(第四版)(5.2) 国家环保总局(2003年)	
		2-2	降尘	环境空气 降尘的测定 重量法 GB/T 15265-1994	
		2-3	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	
		2-4	可吸入颗粒物(PM ₁₀)	环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ 618-2011	
		2-5	颗粒物(烟尘、粉尘)	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
				锅炉烟尘测试方法 GB 5468-1991	
				固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007	
		2-6	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009	
				固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000	
2-7	二氧化氮	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009			
2-8	氮氧化物	环境空气 氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009			
		固定污染源废气 氮氧化物的测定 定点位电解法 HJ 693-2014			
2-9	烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007			
		《空气和废气监测分析方法》(第四版)(5.3.3.2 测烟望远镜法) 国家环境保护总局(2003年)			
		锅炉烟尘测试方法 GB/T 5468-1991			
2-10	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版)(3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法) 国家环境保护总局(2003年)			
		《空气和废气监测分析方法》(第四版)(5.4.10.3 亚甲基蓝分光光度法) 国家环境保护总局(2003)			
2-11	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	只做环境空气		

序号	检测产品/类别	检测项目/参数		检测标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围及说明
		序号	名称		
2	环境空气和废气	2-12	硫酸盐化速率	《空气和废气监测分析方法》（第四版）（3.1.7.1 碱片-重量法）国家环保总局（2003年）	
		2-13	氟化物	环境空气 氟化物的测定滤膜采样氟离子选择电极法 HJ 480-2009	
				大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	
3	生物	3-1	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法和滤膜法（试行）HJ/T 347-2007	只做多管发酵法
				水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法 HJ 755-2015	
		3-2	叶绿素 a	《水和废水监测分析方法》（第四版）（5.1.5.1 分光光度法）国家环境保护总局（2002年）	
		3-3	浮游植物	《水和废水监测分析方法》（第四版）（5.1.1 浮游生物（浮游植物））国家环境保护总局（2002年）	只做藻类密度
4	噪声	4-1	环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008	
				环境噪声监测技术规范城市声环境常规监测 HJ 640-2012	
		4-2	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008	不做结构传播固定设备室内噪声
				环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	
		4-3	交通噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008	
				环境噪声监测技术规范城市声环境常规监测 HJ 640-2012	
		4-4	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	不做结构传播固定设备室内噪声
				环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	
		4-5	建筑施工现场界噪声	建筑施工场界环境噪声排放标准 GB 12523-2011	
				环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	

注：本次认证通过的所有检测项目（参数）在相关法律法规中有特殊规定的，应同时满足相应规定。

检验检测机构 资质认定证书附表



172212050346

(扩项)

检验检测机构名称：丰都县生态环境监测站

批准日期：二〇一八年十二月十日

有效期至：二〇二三年八月二十二日

批准部门：重庆市市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

附表1:

一、批准丰都县生态环境监测站的授权签字人及领域表

证书编号: 172212050346

检测场所地址: 丰都县三合街道商业二路321号

第 1 页 共 1 页

序号	姓名	职务/职称	批准的授权签字领域
1	代小华	站长/高级工程师	本次扩项认证通过的检测项目及参数
2	孙健	副站长/高级工程师	本次扩项认证通过的检测项目及参数
3	陶春霞	副站长/高级工程师	本次扩项认证通过的检测项目及参数
4	杨金红	质控室主任/高级工程师	本次扩项认证通过的检测项目及参数
以下空白			

所认定证书
骑缝印

附表2:

二、批准丰都县生态环境监测站的检验检测能力表

证书编号: 172212050346

检测场所地址: 丰都县三合街道商业二路321号

第 1 页, 共 1 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)	限制范围及说明
		序号	名称		
一 环境监测					
1	水和废水	1.1	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	
		1.2	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	
		1.3	叶绿素 a	水质 叶绿素 a 的测定 分光光度法 HJ897-2017	
		1.4	钙和镁总量	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	
		1.5	总大肠菌群	总大肠菌群 多管发酵法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
2	环境空气和废气	2.1	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定点位电解法 HJ57-2017	
3	土壤	3.1	pH	土壤 pH 的测定 电位法 HJ 962-2018	

注: 本次认证通过的所有检测项目(参数)在相关法律法规中有特殊规定的, 应同时满足相应规定。

检验检测机构 资质认定证书附表



172212050346

(扩项)

检验检测机构名称: 丰都县生态环境监测站

批准日期: 二〇一九年七月九日

有效期至: 二〇二三年八月二十二日

批准部门: 重庆市市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制


附表1:

一、批准丰都县生态环境监测站的授权签字人及领域表

证书编号: 172212050346

检测场所地址: 丰都县三合街道商业二路321号

第 1 页 共 1 页

序号	姓名	职务/职称	批准的授权签字领域
1	代小华	站长/ 高级工程师	本次扩项认证通过的检测项目及参数
2	孙 健	副站长/ 高级工程师	本次扩项认证通过的检测项目及参数
3	陶春霞	副站长/ 高级工程师	本次扩项认证通过的检测项目及参数
4	杨金红	质控室主任/ 高级工程师	本次扩项认证通过的检测项目及参数
			

证书附
印

附表 2:

二、批准丰都县生态环境监测站的检验检测能力表

证书编号: 172212050346

检测场所地址: 丰都县三合街道商业二路 321 号

第 1 页 共 1 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			
一	环境监测					
1	水和废水	1.1	石油类	水质 石油类的测定紫外分光光度法(试行) (HJ970-2018)		
				水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 (HJ637-2018)		
		1.2	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 (HJ637-2018)		

注: 本次认证通过的所有检测项目(参数)在相关法律法规中有特殊规定的,应同时满足相应规定。

