

福建省国家重点监控企业 自行监测方案

企业名称：福州创源同方水务有限公司（福州市金山污水处理厂）

所在设区市：福州市仓山区

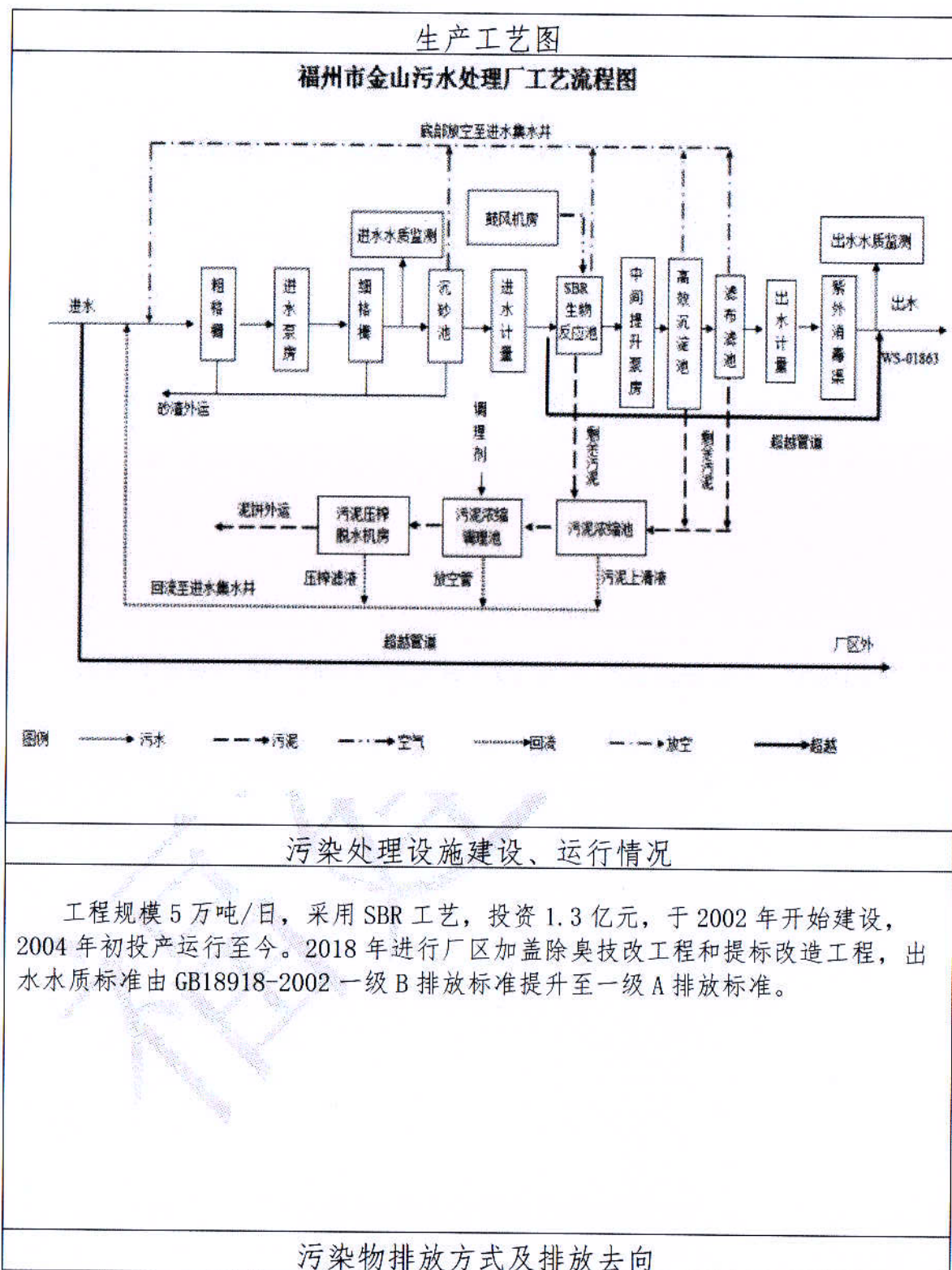
2019-02-01

一、企业概况

我司基本信息如下所示：

表 1 企业基本信息

企业名称	福州创源同方水务有限公司（福州市金山污水处理厂）		
地址	福州市仓山区联建村堤边里 28 号		
法人代表	陈学松		
环保负责人	毛剑波	手机	13809549910
企业规模	大一型	投产时间	2004-01-01
所属行业	[4620]污水处理及其再生利用	生产周期	365
占地面积（万 m ² ）	3.3	职工人数（人）	28
生产工艺及产、排污情况			
总体流程为通过管网收集服务范围内的污水，输送至厂区，在预处理工序去除栅渣和沉砂等无机杂质后进入生物处理工序，经过好氧、缺氧、厌氧过程，活性污泥将污水中的污染物予以消解，之后通过沉淀进行泥水分离，上清液经“高效沉淀+滤布滤池”的深度处理工艺处理后，再进行紫外消毒后即达到城镇污水处理厂排放标准（GB18918-2002）一级 A 标准排放。沉淀的污泥大部分回流至生物反应池继续进行处理，少部分剩余污泥排至泥处理工序，经重力浓缩及板框压滤后污泥含水率降至 60%，再外运处置。			



工业废水及生活污水：间歇排放，排入洋洽河

废气：有组织高空排放和无组织排放

工业固体废物或危险废物：经重力浓缩及板框压滤后污泥含水率降至60%，再外运处置

表 2 企业环评/验收信息

序号	类型	批复/验收日期	批复/验收文号	批复/验收部门
1	环评批复	2002-10-14	榕环保[2002]综 191 号、闽环保 监【2002】43 号	福州市环保局
2	环评验收	2012-10-02	闽环站 2012- C036	福建省环保厅
3	环评批复	2017-08-20	榕环保评 【2017】61 号	福州市环境保护局
4	环评验收	2018-09-10	无文号	福州市环境保护局

二、企业监测能力

我司对污染物开展自行监测的具体情况如下：

表 3 自行承担监测情况

实验室办公用房数	0	实验室面积	0
实验室监测人员数	0	持证人员数	0
发证单位	0		
监测经费（元/年）	0		
在线设备运营 委托单位	福建吉星智能科技股份有限公司		
运营经费（元/年）	0		

表 4 委托单位情况

序号	单位名称	监测资质	实验室办公用房数	实验室面积(平方米)	实验室监测人员数	持证人员数	人员持证发证单位	委托监测经费(元/年)
1	福建省闽测检测技术服务有限公司	CMA (证书编号: 181312050104)	21	1068	23	14	福建省闽测检测技术服务有限公司	0

表 5 项目监测情况

序号	类型	监测项目	监测方式	委托单位	监测方法	仪器名称	方法检出限	样品保存方法	采样个数	单位	备注
1	废气	氨	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009	721G 可见分光光度计	0.01	/	4	mg/m ³	
2	废气	臭气浓度	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	三点比较式嗅袋法 GB/T14675-1993	/	10	/	4	无量纲	
3	废气	硫化氢	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》第四版增补版第三十篇第一章十一 (二)	721G 可见分光光度计	0.001	/	4	mg/m ³	

序号	类型	监测项目	监测方式	委托单位	监测方法	仪器名称	方法检出限	样品保存方法	采样个数	单位	备注
4	废气 (无组织)	氨	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009	721G 可见分光光度计	0.01	/	4	mg/m ³	
5	废气 (无组织)	臭气浓度	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	三点比较式嗅袋法 GB/T14675-1993	/	10	/	4	无量纲	
6	废气 (无组织)	甲烷	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》 第四版增补版 第六篇第一章 五	GC126 气相色谱仪	0	/	4	%	
7	废气 (无组织)	硫化氢	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》第四	721G 可见分光光度计	0.001	/	4	mg/m ³	

序号	类型	监测项目	监测方式	委托单位	监测方法	仪器名称	方法检出限	样品保存方法	采样个数	单位	备注
					版增补版第三篇第一章十一(二)						
8	废水	pH 值	自承担		玻璃电极法	在线 pH 计	0.01	/	24	无量纲	
9	废水	氨氮	自承担		气敏电极法	氨氮自动测定仪	0.01	/	12	mg/L	
10	废水	动植物油	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	红外分光光度法 HJ637-2018	OIL480 红外分光测油仪	0.06	/	1	mg/L	
11	废水	粪大肠菌群数	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	多管发酵法和滤膜法 HJ/T347-2007	LRH-70 生化培养箱	20	/	1	个/L	
12	废水	化学需氧量	自承担		重铬酸钾法 GB/T11914-1989	COD Max II 自动测定仪	10	/	12	mg/L	

序号	类型	监测项目	监测方式	委托单位	监测方法	仪器名称	方法检出限	样品保存方法	采样个数	单位	备注
13	废水	六价铬	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	二苯碳酰二肼分光光度法 GB7467-1987	721G 可见分光光度计	0.004	/	1	mg/L	
14	废水	色度	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	稀释倍数法 GB11903-1989	/	1	/	1	倍	
15	废水	生化需氧量	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	稀释与接种法 HJ505-2009	HQ30d 溶解氧测定仪	0.5	/	1	mg/L	
16	废水	石油类	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	红外分光光度法 HJ637-2018	OIL480 红外分光测油仪	0.06	/	1	mg/L	
17	废水	烷基汞	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	气相色谱法 GB/T14204-	7890B 气相色谱仪	0.00001	/	1	mg/L	

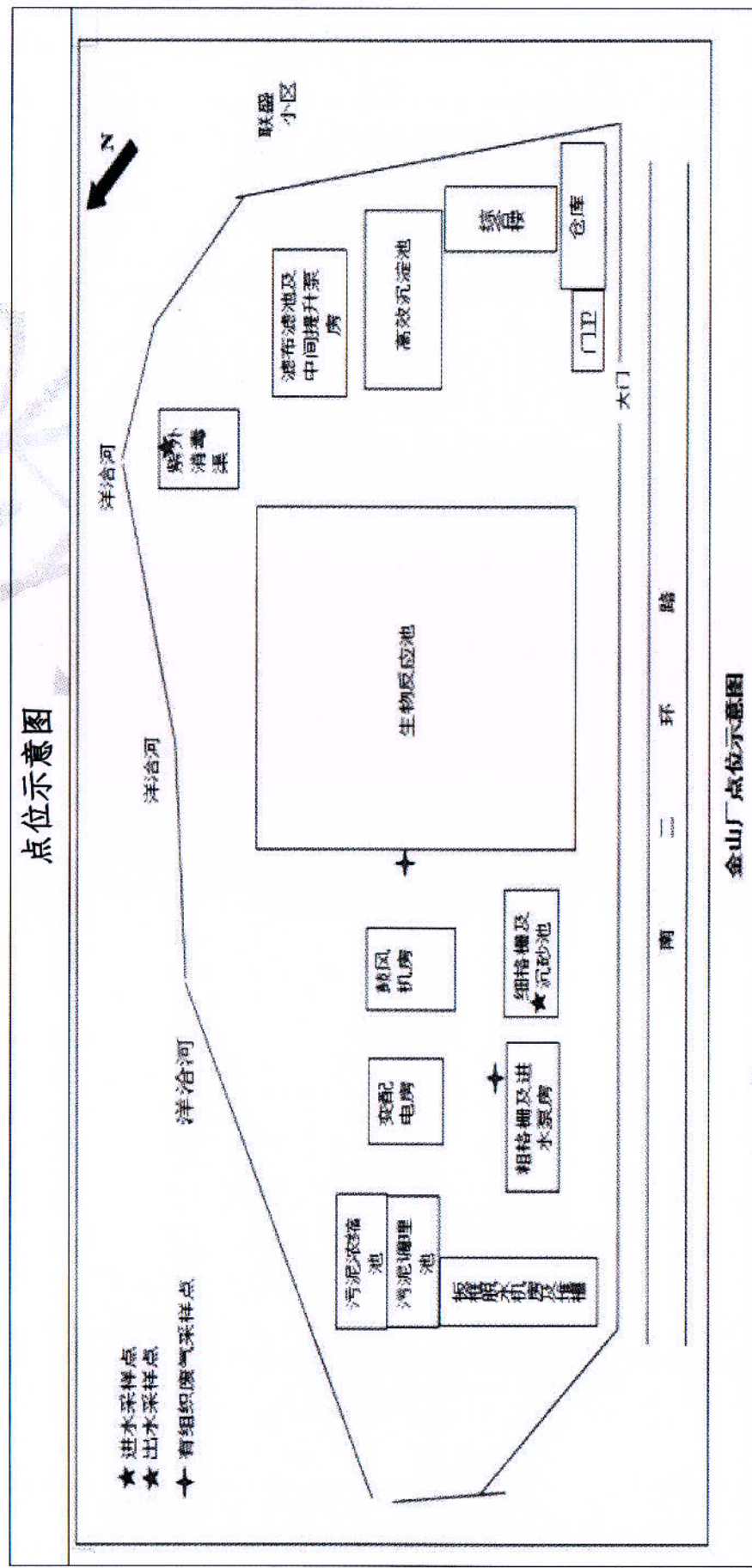
序号	类型	监测项目	监测方式	委托单位	监测方法	仪器名称	方法检出限	样品保存方法	采样个数	单位	备注
				术服务有限公司	1993						
18	废水	悬浮物	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	重量法 GB11901-1989	ME104E 电子天平	4	/	1	mg/L	
19	废水	阴离子表面活性剂 (LAS)	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	亚甲蓝分光光度法 GB7494-1987	721G 可见分光光度计	0.05	/	1	mg/L	
20	废水	总氮	自承担		碱性过硫酸钾氧化分光光度法	在线总氮分析仪	0.1	/	12	mg/L	
21	废水	总铬	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法 GB7466-1987	721G 可见分光光度计	0.004	/	1	mg/L	

序号	类型	监测项目	监测方式	委托单位	监测方法	仪器名称	方法检出限	样品保存方法	采样个数	单位	备注
2 2	废水	总汞	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	原子荧光法 HJ694-2014	AFS-230E 原子荧光光度计	0.00004	/	1	mg/L	
2 3	废水	总磷	自承担		钼酸盐消解比色法	总磷在线分析仪	0.01	/	12	mg/L	
2 4	废水	总铅	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	原子吸收分光光度法 GB7475-1987	55AA 火焰原子吸收光谱仪	0.01	/	1	mg/L	
2 5	废水	总砷	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	原子荧光法 HJ694-2004	AFS-230E 原子荧光光度计	0.0003	/	1	mg/L	
2 6	废水	总镉	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	原子吸收分光光度法 GB7475-1987	55AA 火焰原子吸收光谱仪	0.001	/	1	mg/L	

序号	类型	监测项目	监测方式	委托单位	监测方法	仪器名称	方法检出限	样品保存方法	采样个数	单位	备注
27	噪声	Leq	委托监测	福建省闽测检测技术有限公司	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	AWA5680 多功能声级计	0	/	1	dB	

三、监测点位

我司各监测点情况如下



四、监测内容

根据环评批复及最新排放标准要求，我司具体监测内容如下：

表 6 监测点位情况

序号	类型	监测点名称	监测点代码	状态
1	废水	污水处理厂出口	WS-0001	正常
2	废水	雨水口	WS-0002	正常
3	废气	1 号除臭系统排气筒	FQ-0001	正常

序号	类型	监测点名称	监测点代码	状态
4	废气	2号除臭系统排气筒	FQ-0002	正常
5	噪声	噪声 1 号	ZS-0001	正常
6	噪声	噪声 2 号	ZS-0002	正常
7	噪声	噪声 3 号	ZS-0003	正常

序号	类型	监测点名称	监测点代码	状态
8	噪声	噪声 4 号	ZS-0004	正常
9	无组织排放	厂界监测点	WZZ-0001	正常

表 7 监测点位情况

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准及标准号	标准条件	标准限值
1	废水	污水处理厂出口	pH 值	自动监测	连续监测	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	6-9
2	废水	污水处理厂出口	氨氮	自动监测	连续监测	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	5
3	废水	污水处理厂出口	动植物油	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	1
4	废水	污水处理厂出口	粪大肠菌群数	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	1000

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准及标准号	标准条件	标准限值
5	废水	污水处理厂出口	化学需氧量	自动监测	连续监测	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	50
6	废水	污水处理厂出口	六价铬	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	0.05
7	废水	污水处理厂出口	色度	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	30
8	废水	污水处理厂出口	生化需氧量	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	10
9	废水	污水处理厂出口	石油类	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度/一级 A 标准	1

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准及标准号	标准条件	标准限值
						2002	/一级 A 标准	
10	废水	污水处理厂出口	烷基汞	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	0
11	废水	污水处理厂出口	悬浮物	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	10
12	废水	污水处理厂出口	阴离子表面活性剂 (LAS)	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	0.5

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准及标准号	标准条件	标准限值
13	废水	污水处理厂出口	总氮	自动监测	连续监测	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	15
14	废水	污水处理厂出口	总铬	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	0.1
15	废水	污水处理厂出口	总汞	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	0.001
16	废水	污水处理厂出口	总磷	自动监测	连续监测	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	0.5
17	废水	污水处理厂出口	总铅	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度	0.1

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准及标准号	标准条件	标准限值
						2002	/一级 A 标准	
18	废水	污水处理厂出口	总砷	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	0.1
19	废水	污水处理厂出口	总镉	手工监测	月	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 GB 18918-2002	基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2006 年 1 月 1 日起建设的/水温>12 度 /一级 A 标准	0.01
20	废水	雨水口	pH 值	手工监测	日	《废水非标准监测项目》 DB-LS2014-2014	无标准限制的项目	-
21	废水	雨水口	氨氮	手工监测	日	《废水非标准监测项目》 DB-LS2014-2014	无标准限制的项目	

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准及标准号	标准条件	标准限值
22	废水	雨水口	化学需氧量	手工监测	日	《废水非标准监测项目》DB-LS2014-2014	无标准限制的项目	
23	废水	雨水口	悬浮物	手工监测	日	《废水非标准监测项目》DB-LS2014-2014	无标准限制的项目	
24	废气	1号除臭气系统排气筒	氨	手工监测	年	《恶臭污染物排放标准》GB14554-93	恶臭污染物排放标准值/排气筒高度 15 米	4.9
25	废气	1号除臭气系统排气筒	臭气浓度	手工监测	年	《恶臭污染物排放标准》GB14554-93	恶臭污染物排放标准值/排气筒高度 15 米	2000
26	废气	1号除臭气系统排气筒	硫化氢	手工监测	年	《恶臭污染物排放标准》GB14554-93	恶臭污染物排放标准值/排气筒高度 15 米	0.33
27	废气	2号除臭气系统排气筒	氨	手工监测	年	《恶臭污染物排放标准》GB14554-93	恶臭污染物排放标准值/排气筒高度 15 米	4.9

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准及标准号	标准条件	标准限值
28	废气	2号除臭系统排气筒	臭气浓度	手工监测	年	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-93	恶臭污染物排放标准值/排气筒高度 15 米	2000
29	废气	2号除臭系统排气筒	硫化氢	手工监测	年	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-93	恶臭污染物排放标准值/排气筒高度 15 米	0.33
30	噪声	噪声 1 号	Leq	手工监测	季	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348—2008	工业企业厂界环境噪声排放限值/功能区类别 2	50-60
31	噪声	噪声 2 号	Leq	手工监测	季	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348—2008	工业企业厂界环境噪声排放限值/功能区类别 2	50-60
32	噪声	噪声 3 号	Leq	手工监测	季	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348—2008	工业企业厂界环境噪声排放限值/功能区类别 2	50-60

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准及标准号	标准条件	标准限值
33	噪声	噪声 4 号	Leq	手工监测	季	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348—2008	工业企业厂界环境噪声排放限值/功能区类别 2	50-60
34	无组织排放	厂界监测点	氨	手工监测	年	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 LGB-18918-2002	二级标准	1.5
35	无组织排放	厂界监测点	臭气浓度	手工监测	年	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 LGB-18918-2002	二级标准	20
36	无组织排放	厂界监测点	甲烷	手工监测	年	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 LGB-18918-2002	二级标准	1
37	无组织排放	厂界监测点	硫化氢	手工监测	年	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 LGB-18918-2002	二级标准	0.06

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次	排放标准号及标准号	标准条件	标准限值
						2002		

五、质量控制措施

本自行监测方案由我司根据《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》的有关要求、结合自身情况制订完成，经县（区）、市两级环保部门审核后备案，向公众公开。

（一）自行承担监测的质量控制

1、监测项目分析方法遵守国家环境监测技术规范和方法。

2、严格按照国家相关规定做好监测分析仪表的检定和校准。属于国家强制检定的仪器和设备，依法送检，并在检定合格有效期内使用；属于非强制检定的仪器与设备按照相关校准规程自行校准或核查，或送有资质的计量检定机构进行校准，校准合格并在有效期内使用。每年对仪器与设备检定及校准情况进行核查。

3、按照环境监测技术规范和自动监控技术规范的要求安装自动监测设备，与环境保护主管部门联网，并通过环境保护主管部门验收。

4、人员持证上岗。上岗人员均持有省级环境保护主管部门组织的、与监测项目相符的培训证书；对自动监测设备进行日常运行维护人员持有省级环境保护主管部门颁发培训证书，并定期参加环境监测管理和相关技术业务培训。

5、具有健全的自动监测设备、环境监测工作和质量管理制度，保证监测数据的准确性、有效性、真实性；同时，作好数据报表的整理、汇编、装订工作，保证报表的统一管理。

（二）委托监测的质量控制

本公司的委托监测单位通过省级以上实验室资质认定，具体见附件3。

（三）其他质量控制

自行监测记录包含监测各环节的原始记录、委托监测相关记录、自动监测设备运维记录，各类原始记录内容应完整并有相关人员签字，保存三年。

六、监测数据公开方式

（一）公开方式

我司在省环保主管部门组织建立的公布平台上公开企业基础信息、自行监测方案、自行监测结果及未开展监测原因、自行监测开展年度报告等信息，对信息的真实性承担责任，信息公开保存一年以上。

（二）公开时限及要求

- 1.基础信息随监测数据一并公布，基础信息、自行监测方案如有调整变化于变更后的五日内公布最新内容；
- 2.自动监测数据实时公布监测结果，如有在线设备故障时手工监测数据次日公布；
- 3.手工监测数据于每次监测完成并获取监测数据结果后次日公布；
- 4.每年一月底前公布上年度自行监测年度报告。

附件：

- 附件 1 企业环评批复。
- 附件 2 委托监测合同。
- 附件 3 委托单位资质认定证书。

福州市环境保护局文件

榕环保[2002]综 191 号

福州市环境保护局

关于福州市金山污水处理厂环境影响报告书 审查意见的报告

省环保局：

根据福州市洋里污水处理厂报送的《福州市金山污水处理厂环境影响报告书（修订本）》（以下简称《报告书》）及其专家评审意见，我局经研究，对《报告书》提出如下审查意见：

一、同意专家评审意见，根据《报告书》评价结论，同意在金山新区规划用地内建设福州市金山污水处理厂及其厂外管网、污水提升泵站等，建设规模为：日处理污水 5 万吨。

二、该项目在设计、建设过程中要认真落实《报告书》提出的各项防治污染措施，确保排放的污染物浓度、总量控制在国家规定的标准和允许排放的范围内。

1、鉴于金山污水处理厂建成后，尾水排放将影响南区水厂取水口的水质，建设单位应及时向市政府及相关部门报告工程进度，适时停止使用南区水厂取水口。

2、对金山污水处理厂集水量、污水进水浓度、污水及污泥处理工艺等应进行充分的论证，保证污水处理达标后排入洋洽河。尾水排放标准执行 GB8978-1996《污水综合排放标准》表 4 中一级标准，即： $BOD_5 \leq 20\text{mg/L}$ ， $COD_{Cr} \leq 60\text{mg/L}$ ，氨氮 $\leq 15\text{mg/L}$ ， $SS \leq 20\text{mg/L}$ 。

3、为减轻污水处理过程产生的恶臭及噪声对周边环境的影响，金山污水处理厂四周应设置卫生防护带，在《报告书》预测可能造成影响的厂界周围一定距离内不得建设居民住宅。厂界恶臭污染物控制标准执行 GB14554-93《恶臭污染物排放标准》表 1 中新扩改二级标准。

4、应选用低噪声设备，并采取消声、隔声、减振等综合降噪措施，确保厂界、提升泵站边界噪声达到 GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》II 类标准。

5、妥善处置污水处理过程产生的污泥，努力实施污泥综合利用。

6、要加强厂区绿化建设，绿化覆盖率应达到 35%以上。

7、要实施污染物排放口规范化建设，安装污染物在



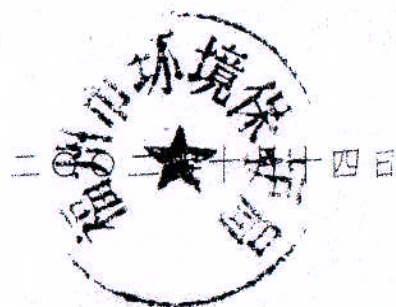
线监测系统。

8、加强施工期管理，拆迁及建设过程产生的废弃物或建筑垃圾不得倾倒入河，属危险废物的应送至省危险废物处理场集中处置。在项目开工前3天应向环保部门申报施工计划、防治污染措施，施工期间场界噪声标准执行《建筑施工场界噪声限值》(GB12523-90)标准要求。

三、主要污染物允许排放总量：

允许污水排放量 ≤ 1825 万吨/年、允许CODcr排放量 ≤ 1095 吨/年、氨氮 ≤ 273.8 吨/年。

四、金山污水处理厂应建立完善的管理制度，加强污水处理设施运行管理及设备保养，建立环境监测机构，加强日常水质监测，保证污染物稳定达标排放。要求在投入试生产3个月内办理环保设施竣工验收手续。



抄 送：福州市洋里污水处理厂，市环科所，本局领导(5)，
存档(2)

福州市环境保护局

二〇〇二年十月十四日印发

福建省环境保护局文件

闽环保监〔2002〕43号

福建省环保局关于批复福州市金山污水处理厂项目 环境影响报告书的函

福州市洋里污水处理厂：

你厂报送的《福州市金山污水处理厂项目环境影响报告书》（以下简称“报告书”）和要求审查的函收悉。经组织专家审查，并征求福州市环保局意见，现批复如下：

一、同意专家审查意见和福州市环保局意见。由福州市环科所编制的报告书内容较全面，提出的对策措施基本可行，评价结论基本可信，可以作为项目建设和环保管理的依据。

二、根据报告书结论，同意福州市金山污水处理厂项目在落实停止使用南区水厂取水口及相应环保对策措施的前提下，在金山新区联建村规划用地内定点建设，污水处理厂规

量为日处理污水 5 万吨。

三、本项目应认真落实报告书中各项环保措施，严格控制主要污染物排放总量，并在设计、施工、投产过程中做好以下工作：

1. 及时向福州市有关部门报告工程建设进度，按规定要求报请适时停止使用南区水厂。

2. 污水处理应采用脱氮除磷效果好的处理工艺，设置消毒设施，确保污水经处理后达标排放。建立并完善污水处理的各项应急措施，杜绝事故性排放。

3. 污水处理过程中产生的污泥应进行综合利用，防止产生二次污染。

4. 选用低噪声设备，并采取综合降噪措施，确保厂界噪声达标。

5. 规范化建设排污口，污水经处理达标后排入洋洽河，污水排放口应安装污染物自动监控装置和 COD 在线监测仪。

6. 加强施工期管理，妥善处置原厂房拆迁产生的废弃物，属于国家规定的危险废物应统一运送到省危险废物处置场处理；减少施工产生的噪声、扬尘等污染，防止水土流失。

7. 加强厂区绿化和景观建设，美化环境。

四、污染物排放标准和允许排放量：

1. 污水排放执行 GB8978-1996《污水综合排放标准》表 4 中一级排放标准，若用于农灌，还应符合 GB5048-92《农田

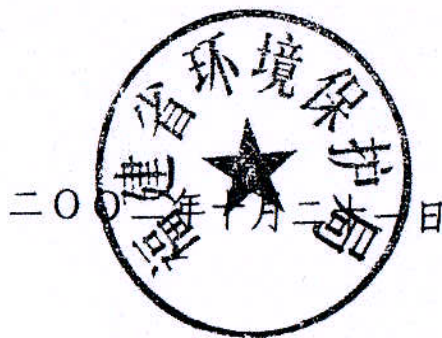
灌溉水质标准》，污水排放量控制在 ≤ 1825 万吨/年， $\text{COD}_{\text{cr}} \leq 1095$ 吨/年，氨氮 ≤ 274 吨/年。

2. 厂界噪声控制执行 GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》II类标准。

3. 废气执行 GB14554-93《恶臭污染物排放标准》二级标准。

4. 污泥应符合 CJ3025-93《城市污水处理厂污水污泥排放标准》；若用于农业，还应符合 GB4284-84《农用污泥中污染物控制标准》。

五、项目建设应严格执行环保“三同时”制度，项目建成投产3个月内，应向我局申请办理环保设施竣工验收手续。请福州市环保局加强对该项目的日常监督管理。



主题词：环保 市政工程 报告书 函

抄送：省计委，福州市环保局、计委，福州市环科所。

福建省环境保护局办公室

2002年10月21日印发

环境保护行政主管部门审批意见:

榕环保评[2017]61号

福州创源同方水务有限公司报送的《福州市金山污水处理厂加盖除臭技改工程环境影响报告表》及相关审批材料收悉。根据《环境影响评价法》第22条等规定,现提出审批意见如下:

一、根据《报告表》结论,同意福州创源同方水务有限公司在福州市金山污水处理厂内实施加盖除臭技改工程,建设内容:对粗格栅及提升泵房、细格栅及旋流沉砂池、SBR生反池、污泥浓缩池、污泥脱水机房及污泥堆棚进行密封加盖除臭,并配置两套生物除臭系统。

二、该项目要认真落实《报告表》提出的各项防治污染措施,重点做好以下工作:

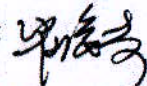
1、应保证除臭工程的密闭性,臭气收集处理达到《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中二级新改扩建标准后,引至15米以上高空排放。厂界无组织恶臭废气应满足《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中厂界(防护带边缘)废气排放最高允许浓度二级标准。根据《报告表》,本工程完成后金山污水处理厂卫生防护距离调整为1#除臭系统、2-1#除臭系统和2-2#除臭系统外50m范围内。你司应及时将本项目卫生防护距离要求报告规划部门,确保在项目投入运行时卫生防护距离范围内不得有居住区、医院、学校等环境敏感目标。

2、对除臭系统风机、泵机应采取综合降噪措施,确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准(项目西侧临二环路一侧厂界噪声执行4类标准)。

3、建设符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及修改单要求的一般固废暂存所,除臭系统更换下来的废炭质生物媒填料集中收集后交由厂家回收处理。

三、该项目应严格执行环保“三同时”制度,项目建成后应及时按规定做好竣工环保验收工作。

四、我局委托福州市环境保护综合行政执法支队组织开展该项目“三同时”监督检查和日常监督管理工作。

经办人: 

(公章)

2017年8月20日

区（县）级环境保护行政主管部门审批（审查）意见：

仓环审〔2018〕2号

福州创源同方水务有限公司报送的《福州市金山污水处理厂提标改造工程建设项目环境影响评价报告表》（以下简称报告表）及相关资料收悉，根据《中华人民共和国环境影响评价法》第22条等规定，现提出审批意见如下：

一、根据《报告表》评价结论；同意福州创源同方水务有限公司在福州市仓山区联建村金山污水处理厂规划红线范围内进行提标改造工程建设，建设内容为：新建提升泵房、高效沉淀池、滤布滤池、板框脱水车间、改造加药间、紫外线消毒渠并增加部分设备，建筑面积1063.2平方米，提标规模：5万 m^3/d 。

二、项目应落实《报告表》提出的各项污染防治措施，并重点做好以下工作：

1、加强施工期环境管理，严格遵守《防治城市扬尘污染技术规范》（HJ/T393-2007）等规定，采取有效措施减少噪声、扬尘、污水等对环境特别是敏感目标的影响。施工现场应进行围挡隔离，施工过程必须采取洒水喷雾降尘等措施，避免扬尘污染；严禁施工场地的污（废）水、垃圾等直接向水体倾倒，施工人员生活废水应依托现有设施治理后排入城市污水管网；施工期噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）标准，若因工程建设需进行午、夜间施工，应报我局另行审批。

2、合理规划新增设备布局，泵机、搅拌机等高噪声设备应采取有效的隔声、减震、降噪措施，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表中的2类标准限值，临南二环一侧厂界噪声符合4类标准限值。

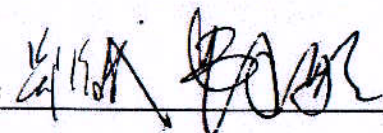
3、项目提标改造后尾水水质应达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级A排放标准。

4、妥善做好新增污泥的无害化处置工作，经板框脱水后污泥应符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB16889-2008）中含水率小于60%的要求。

三、总量控制：废水排放量 ≤ 1825 万吨， COD_{Cr} ≤ 912.5 吨/年，氨氮 ≤ 91.25 吨/年。

四、项目建成后应按有关规定办理竣工环保验收手续。

经办人：



（盖章）

2018年2月28日

合同编号：MCJC2018399

技术服务合同

项 目 名 称：金山污水处理厂 2019 年度检测

委托方（甲方）：福州创源同方水务有限公司（金山污
水处理厂）

受托方（乙方）：福建省闽测检测技术服务有限 公司

签 订 地 点：福 州 市

有 效 期 限：2019 年 1 月 1 日--2019 年 12 月 31 日



技术服务合同

委托方（甲方）：福州创源同方水务有限公司（金山污水处理厂）

单位地址: 福州市仓山区联建村金山污水处理厂

法定代表人：陈学松

项目联系人： 郑毅来

电 话: 13809549910 传 真:

电子信箱: _____

受托方 (乙 方): 福建省闽测检测技术服务有限公司

公司地址：福建省福州市仓山区金山工业园浦上园 C 区 13 栋 2 楼

法定代表人：张安琴

项目联系人: 庄丽琼

电 话: 13615035718 座 机: 0591-87862306

电子信箱: 104601651@qq.com

兹有甲方委托乙方就金山污水处理厂 2019 年度检测项目进行专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬。双方经过友好协商，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成如下协议，双方共同遵守。

第一条 甲方委托乙方进行技术服务的内容如下:

乙方按甲方委托项目金山污水处理厂 2019 年度检测进行现场采样监测及数据报告编写。监测方案由（甲方）提供详见附表。

第二条 乙方应按下列要求完成技术服务工作:

- 1、技术服务地点：福州市仓山区联建村金山污水处理厂；
- 2、技术服务期限：2019.1.1——2019.12.31；
- 3、技术服务进度要求：每月 10 日前安排现场采样，月底前出具检测报告；
- 4、技术服务质量要求：按照合同的期限提供具有法律效力的检测报告。
- 5、在甲方和乙方的合同服务期限内，乙方可为甲方提供技术上的咨询服务。

第三条 为保证乙方有效进行技术服务工作,甲方应当向乙方提供下列工作条件和协作事项:

1. 提供技术资料:

提供与本项目相关的资料(如:环评报告表、批复文件等资料);

2. 提供工作条件:

提供开展现场监测工作等需要的条件;

3.其他:

第四条 甲方向乙方支付技术服务报酬及支付方式为:

1. 技术服务费总额为:

2. 技术服务费由甲方 分期 支付乙方。

具体支付方式和时间如下:

(1) 双方合同签订后 5 日内,甲方需预付 50%检测费。

(2) 2019 年 7 月份月上旬,甲方需付余款 50%检测费。

3. 乙方开户银行名称、帐号:

户 名	福建省闽测检测技术服务有限公司
账 号	9010717010010000054154
开户行	福建福清汇通农村商业银行股份有限公司大学城支行

第五条 双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下:

甲方:

甲方不得将乙方的检测报告用于项目之外或泄露给无关方。

乙方:

乙方应为甲方所提供的资料以及产品技术、生产工艺等承担保密义务。

第六条 合同的发生变更时,必须由双方协商一致,并以书面形式确定。

第七条 双方确定,在本合同有效期内,甲方指定 郑毅来 为甲方项目联系人,乙方指定 庄丽琼 为乙方项目联系人。一方变更项目联系人的,应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的,应承担相应的责任。

第八条 出现下列情形,致使本合同的履行不能按时完成,经甲方确认后,工期顺延:

1. 未按合同约定支付款项;

2. 现场达不到采样条件;

3.发生人力不可抗拒原因(如:受天气气候条件影响,不能进行现场采样)。

第九条 违约责任

1、本合同服务期内乙方技术服务工作不符合本合同要求，应当负责返工，或采取补救措施，由此发生的费用乙方自负；

2、因甲方提供资料、数据，或文件导致乙方所作出的技术服务工作不符合本合同要求，所造成乙方返工，或采取补救措施发生的费用由甲方另价支付。

第十条 双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。

协商、调解不成的，确定按 1 方式处理。

1、提交福州市仲裁委员会仲裁；

2、依法向福州市人民法院起诉。

第十一条 双方约定本合同其他相关事项为：

1、甲方对乙方的报告如有疑议，应在收到报告十五日内向乙方反馈。

2、甲方应在本协议项目范围内使用乙方所提交的检测报告。

第十二条 本合同一式 肆 份，甲方执 贰 份，乙方执 贰 份，具有同等法律效力。
本合同经双方签字盖章后生效。

甲方： 福州创源同方水务有限公司（金山污水处理厂） （盖章）

法定代表人 / 委托代理人： _____ （签名）

年 月 日

乙方： 福建省闽测检测技术服务有限公司 （盖章）

法定代表人 / 委托代理人： （签名） （签名）

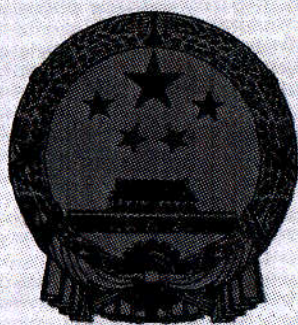
2018年12月15日

附表 1

福州创源同方水务有限公司

金山污水处理厂 2019 年 委托监测项目明细及监测频次

委托监测项目		监测频次	委托方式
厂界噪音		每个季度(4 个点位、昼夜各 1 频次), 1 年 4 次, 每季度 1 次	现场检
无组织废气	氨、硫化氢	氨、硫化氢每年(4 个点位) (每半年 1 次, 1 年 2 次)	现场检
	臭气浓度	臭气浓度每年(4 个点位) (每半年 1 次, 1 年 2 次)	现场检
	甲烷	甲烷每年(1 个点位) (1 年 1 次)	现场检
有组织废气(氨、硫化氢、臭气浓度)		2 个排气筒, 3 次/天 (半年 1 次, 1 年 2 次)	现场检
泥饼(Cr、含水率、PH、Hg、As、Cd、Ni、Cu、Zn、Pb、总氰化物、矿物油、有机质、挥发酚)		每个季度 1 次, 1 年 4 次	送检
进、出水(COD、氨氮、PH、SS、BOD ₅ 、总磷、总氮、色度、粪大肠菌群、石油类、动植物油、阴离子表面活性剂、总砷、六价铬、总铬、总铅、总镉、总汞、烷基汞)		每月 1 次, 1 年 12 次, 每次进、出水各一个点, 每个点各 1 样	现场检
出水(总镍、总铜、总锌、总锰)		奇数月, 1 年 6 次, 每次出水一个点各 1 个样	送检



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 181312050104

名称: 福建省闽测检测技术服务有限公司

地址: 福建省福州市仓山区建新镇红江路6号金山工业集中区浦上工业园C区13号楼二层

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。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility 由福建省闽测检测技术服务有限公司承担。

许可使用标志



181312050104

发证日期: 2018年5月4日

有效日期: 2024年5月3日

发证机关: 福建省质量技术监督局



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



181312050104

检验检测机构名称：福建省闽测检测技术服务有限公司

批准日期：2018 年 05 月 04 日

有效期至：2024 年 05 月 03 日

批准部门：福建省质量技术监督局



福建省质量技术监督局制

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、批准福建省闽测检测技术有限公司授权签字人及领域表

证书编号: 181312050104

地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

第1页 共63页

序号	姓 名	职务/职称	授 权 签 字 领 域	备 注
1	方建辉	技术负责人/工程师	全部领域	
2	游叶明	质量负责人/同等中级	全部领域	
3	刘 芳	检测室主任/工程师	全部领域	
4	刘丽芳	综合室主任/高级工程师	除海水、土壤和沉积物外资质认定批准的全部项目	
	以下空白			

福建省质量技术监督局

检验检测机构人员变更备案/审批表

检验检测机构名称		福建省闽测检测技术有限公司	
		(印章) 2018年7月4日	
变更前人员	姓名	职务	授权签字领域
	方建辉	技术负责人	
变更后人员	姓名	职务	授权签字领域
	王振凤	技术负责人	
自我声明(适用于替换、新增技术负责人、质量负责人和授权签字人时)		本机构自我声明,变更后的技术负责人、质量负责人和授权签字人符合《检验检测机构资质认定评审准则》的要求,并对真实性负责。	
联系人		刘丽芳	电话/传真 13960900479/0591-88680814
通信地址		福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层	邮编 350008
资质认定部门意见	经办人意见		
	领导意见		

注:①此表一式一份,交资质认定部门备案/审批留存;

②职务类型包括最高管理者、技术负责人、质量负责人、授权签字人,如果有兼任的要注明兼任的职务;授权签字人还需要注明授权签字领域;

③最高管理者变更时,需同时提供相关任命文件及法人授权书,无需批准,直接备案;

④技术负责人、质量负责人变更时,需同时提供相关任命文件、职称证书复印件,无需批准,直接备案;

⑤授权签字人变更时,需同时提供授权签字人申请表、学历证书、职称证书、从业资格证书(需要时)、复印件,经批准后,可签发检验检测报告或证书。

⑥机动车安全技术检验机构技术负责人、质量负责人、授权签字人发生变更时,需提供变更后的技术负责人、质量负责人、授权签字人的学历证书、职称证书、人员相关资格证书复印件;

⑦证书附表中有人员变更时,需提交原证书附表中“授权签字人及领域表”复印件。

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

第2页 共63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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.1	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	
1	水和废水	1.2	透明度	塞氏盘法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局编(2003)第三篇 第一章 五(二)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.3-1	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 1.1 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.3-2	色度	水质 色度的测定 3 铂钴比色法 4 稀释倍数法 GB/T 11903-1989	
1	水和废水	1.4	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 3.1 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.5	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 2.1 散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.6	浊度	水质 浊度的测定 分光光度法 目视比浊法 GB 13200-1991	
1	水和废水	1.7	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	
1	水和废水	1.8	有机质	重铬酸钾容量法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局编(2003年)第四篇 第二章 七	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.9	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 8.1 称量法 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 4.1 直接观察法 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.11	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
1	水和废水	1.12	矿化度	重量法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局编(2003)第三篇 第一章 八	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.13-1	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.13-2	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法 GB 7477-1987	
1	水和废水	1.14	酸度	酸碱指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局编(2003)第三篇 第一章 十一(一)	仅限特定委托方合同约定

二、批准福建省闽测检测技术服务有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第3页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.15-1	碱度	酸碱指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第一章 十二(一)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.15-2	碱度	工业循环冷却水 总碱及酚酞碱度的测定 GB/T 15451-2006	
1	水和废水	1.16	氢氧根	酸碱指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第一章 十二(一)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.17-1	碳酸根	酸碱指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第一章 十二(一)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.17-2	重碳酸根	酸碱指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第一章 十二(一)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.18	游离二氧化碳	酚酞指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第一章 十三(一)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.19	氧化还原电位	氧化还原电位 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第一章 十	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.20-1	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法 GB 7489-1987	
1	水和废水	1.20-2	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	
1	水和废水	1.21-1	pH值	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
1	水和废水	1.21-2	pH值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 5.1 玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.22-1	电导率	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 6.1 电极法 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.22-2	电导率	电导率法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第一章 九(二)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.23	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989	
1	水和废水	1.24-1	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	

检验检测机构资质认定标准（方法）变更审批表

检验检测机构名称		福建省闽测检测技术服务有限公司			
联系人		刘丽芳	手机	13960900479	0591-88680814
序号	类别 (产品/项目/参数)	已批准的标准(方法)名称、编号(含年号)	变更后的标准(方法)名称、编号(含年号)	限制范围	变更内容
1.28	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 HJ 637-2012	水质 石油类和动植物 油类的测定 红外分光 光度法 HJ 637-2018		1. 适用范围由地表水、地下水、工业废水、生活污水修改为工业废水、生活污水; 2. “总油”名称修改为“油类”; 3. 萃取剂由四氯化碳修改为四氯乙烯
1.29-2	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	水质 石油类和动植物 油类的测定 红外分光 光度法 HJ 637-2018		(同上)
是否自我承诺		☒ 本次变更不涉及实际能力变化, 本机构承诺已具备新标准(方法)所需相应资质认定条件, 并对承诺的真实性负责。	本机构技术负责人审查意见: 签名: 王振国 日期: 2018.12.28		
		☐ 申请资质认定部门组织专业技术评价组织/专家书面审查。	专业技术评价组织/专家审查意见: 签名: 日期:		
资质认定部门审核意见		(印章) 日期: 2018.12.28			

注: ①此表一式二份, 检验检测机构和资质认定部门分别留存; ②“序号、资质认定项目名称”应与《证书附表》一致;
③如标准(方法)仅为年号、编号变化, 或变更的内容不涉及实际检验检测能力变化, 可填写此表;
④机构如选择自我承诺的方式, 资质认定部门无需组织专业技术评价组织/专家审查, 直接批准, 在后续监督管理中
对被审批单位承诺内容是否属实进行检查, 发现承诺内容不实, 资质认定部门将撤销审批决定, 并将相关情况记入诚信档案; ⑤需一并提交本表的电子版。

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第4页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.24-2	化学需氧量	高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法 HJ/T 70-2001	
1	水和废水	1.24-3	化学需氧量	高氯废水 化学需氧量的测定 碘化钾碱性高锰酸钾法 HJ/T 132-2003	
1	水和废水	1.25-1	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 1.1 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006	
1	水和废水	1.25-2	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 1.2 碱性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006	
1	水和废水	1.26-1	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	
1	水和废水	1.26-2	生化需氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 2.1 容量法 GB/T 5750.7-2006	
1	水和废水	1.27-1	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 7494-1987	
1	水和废水	1.27-2	阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006	
1	水和废水	1.28	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 HJ 637-2012	
1	水和废水	1.29-1	石油	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 3.2 紫外分光光度法 GB/T 5750.7-2006	
1	水和废水	1.29-2	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	水和废水	1.30-1	叶绿素 a	叶绿素 a 测定 分光光度法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第五篇 第一章 五(一)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.30-2	叶绿素 a	水质 叶绿素a的测定 分光光度法 HJ 897-2017	
1	水和废水	1.31	二甲基甲酰胺	水中 二甲基甲酰胺测定 作业指导书(MCZD021) 依据工作场所空气 酰胺类化合物的测定 气相色谱法 GBZ-T 160.62-2004	
1	水和废水	1.32	总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	

二、批准福建省闽测检测技术服务有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第5页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.33-1	细菌总数	水中细菌总数的测定 平皿计数法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第五篇 第二章 四	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.33-2	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 1.1 平皿计数法 GB/T 5750.12-2006	
1	水和废水	1.34-1	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 2.1 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006	
1	水和废水	1.34-2	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 2.2 滤膜法 GB/T 5750.12-2006	
1	水和废水	1.34-3	总大肠菌群	水中总大肠菌群的测定 多管发酵法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第五篇 第二章 五(一)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.35-1	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	
1	水和废水	1.35-2	总大肠菌群和粪大肠菌群	水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法 HJ 755-2015	
1	水和废水	1.36	耐热大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 3.1 多管发酵法 3.2 滤膜法 GB/T 5750.12-2006	
1	水和废水	1.37	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 4.1 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006	
1	水和废水	1.38	粪链球菌	水中粪链球菌的测定 多管发酵法、滤膜法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第五篇 第二章 八(一)、(二)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.39	沙门氏菌	医疗机构水污染物排放标准 附录B 医疗机构污水和污泥中沙门氏菌的检验方法 GB 18466-2005	
1	水和废水	1.40	志贺氏菌	医疗机构水污染物排放标准 附录C 医疗机构污水和污泥中志贺氏菌的检验方法 GB 18466-2005	
1	水和废水	1.41-1	蛔虫卵	水质 蛔虫卵的测定 沉淀集卵法 HJ 775-2015	
1	水和废水	1.41-2	蛔虫卵、蛔虫卵死亡率	粪便无害化卫生要求 附录E 蛔虫卵检查法 GB 7959-2012	
1	水和废水	1.42	蠕虫卵死亡率	粪便无害化卫生要求 附录H 蠕虫卵死活鉴别方法 GB 7959-2012	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第6页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.43-1	臭氧	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 5.1 碘量法 GB/T 5750.11-2006	
1	水和废水	1.43-2	臭氧	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 5.3 靛蓝现场测定法 GB/T 5750.11-2006	
1	水和废水	1.44	侵蚀性二氧化碳	侵蚀性二氧化碳 甲基橙指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第一章 十三(二)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.45	无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
1	水和废水	1.46-1	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 5.2 紫外分光光度法 GB/T 5750.5-2006	
1	水和废水	1.46-2	硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法(试行) HJ 346-2007	
1	水和废水	1.46-3	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 5.3 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006	
1	水和废水	1.47-1	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7493-1987	
1	水和废水	1.47-2	亚硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 10.1 重氮偶合分光光度法 GB/T 5750.5-2006	
1	水和废水	1.48	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	水和废水	1.49-1	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
1	水和废水	1.49-2	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 9.1 纳氏试剂分光光度法 GB/T 5750.5-2006	
1	水和废水	1.49-3	氨氮	水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法 HJ 537-2009	
1	水和废水	1.50	凯氏氮	水质 凯氏氮的测定 GB 11891-1989	
1	水和废水	1.51-1	丁基黄原酸	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 43.1 铜试剂亚铜分光光度法 GB/T 5750.8-2006	

二、批准福建省闽测检测技术服务有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第9页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.67-4	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 1.2 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006	
1	水和废水	1.67-5	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 1.3 铬酸钡分光光度法(热法) GB/T 5750.5-2006	
1	水和废水	1.68-1	磷酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 7.1 磷钼蓝分光光度法 GB/T 5750.5-2006	
1	水和废水	1.68-2	磷酸盐	水质 磷酸盐的测定 离子色谱法 HJ 669-2013	
1	水和废水	1.69	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 14.2 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液 GB/T 5750.10-2006	
1	水和废水	1.70	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	
1	水和废水	1.71	单质磷	水质 单质磷的测定 磷钼蓝分光光度法(暂行) HJ 593-2010	
1	水和废水	1.72	黄磷	生活饮用水卫生规范 83.1 钼锑抗分光光度法 GB/T 5750-2001	
1	水和废水	1.73-1	挥发性石油烃	水质 挥发性石油烃(C6-C9)的测定 吹扫捕集-气相色谱法 HJ 893-2017	
1	水和废水	1.73-2	可萃取性石油烃	水质 可萃取性石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	
1	水和废水	1.74	甲醇和丙酮	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空-气相色谱法 HJ 895-2017	
1	水和废水	1.75	一硝基和二硝基化合物	还原-偶氮光度法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局编(2003)第四篇 第二章 三(一)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.76	烷基汞	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	
1	水和废水	1.77	苯系物	水质 苯系物的测定 气相色谱法 GB 11890-1989	
1	水和废水	1.78	苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 18.4 顶空-毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006	
1	水和废水	1.79	甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 19 顶空-毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006	
1	水和废水	1.80	二甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 20 顶空-毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第18页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.167	毒死蜱	生活饮用水标准检验方法 农药指标 16.1 气相色谱法 GB/T 5750.9-2006	
1	水和废水	1.168	莠去津	生活饮用水标准检验方法 农药指标 17.1 高压液相色谱法 GB/T 5750.9-2006	
1	水和废水	1.169	草甘膦	生活饮用水标准检验方法 农药指标 18.1 高压液相色谱法 GB/T 5750.9-2006	
1	水和废水	1.170	七氯	生活饮用水标准检验方法 农药指标 19.1 液液萃取气相色谱法 GB/T 5750.9-2006	
1	水和废水	1.171	多溴二苯醚	水质 多溴二苯醚的测定 气相色谱-质谱法 HJ 909-2017	
1	水和废水	1.172	百草枯和杀草快	水质 百草枯和杀草快的测定 固相萃取-高效液相色谱法 HJ 914-2017	
1	水和废水	1.173-1	硼	水质 硼的测定 姜黄素分光光度法 HJ/T 49-1999	
1	水和废水	1.173-2	硼	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 8.1 甲亚胺-H 分光光度法 GB/T 5750.5-2006	
1	水和废水	1.174-1	钡	水质 钡的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 603-2011	
1	水和废水	1.174-2	钡	水质 钡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 602-2011	
1	水和废水	1.174-3	钡	生活饮用水标准检验方法 金属指标 16.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.175-1	钒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 18.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.175-2	钒	水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 673-2013	
1	水和废水	1.176-1	钙	水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法 GB 11905-1989	
1	水和废水	1.176-2	钙	水质 钙的测定 EDTA滴定法 GB 7476-1987	
1	水和废水	1.177-1	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-1987	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第19页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.177-2	镉	石墨炉原子吸收法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第四章 七(四)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.177-3	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 9.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.177-4	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 9.2 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.178-1	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	水和废水	1.178-2	总铬	总铬的测定 (一) 火焰原子吸收法 (二) ICP-AES法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第四章 九	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.178-3	铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015	
1	水和废水	1.179-1	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-1987	
1	水和废水	1.179-2	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.180-1	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 8.1 原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.180-2	总汞	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 597-2011	
1	水和废水	1.180-3	总汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 8.2 冷原子吸收法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.180-4	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	
1	水和废水	1.181-1	钴	生活饮用水标准检验方法 金属指标 14.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.181-2	钴	水质 钴的测定 5-氯-2-(吡啶偶氮)-1,3-二氨基苯分光光度法 HJ 550-2015	
1	水和废水	1.182	钾	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11904-1989	
1	水和废水	1.183	钛	生活饮用水标准检验方法 金属指标 17.2 水杨基荧光酮分光光度法 GB/T 5750.6-2006	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第21页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.195-1	铅	水质 铜, 锌, 铅, 镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-1987	
1	水和废水	1.195-2	铅	石墨炉原子吸收法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编 (2003) 第三篇 第四章 十六 (五)	仅限特定委托方合同约定
1	水和废水	1.195-3	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 11.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.195-4	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 11.2 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.196-1	砷	水质 汞, 砷, 硒, 铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	
1	水和废水	1.196-2	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 6.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.196-3	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 6.2 二乙氨基二硫代甲酸银分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.196-4	总砷	水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法 GB 7485-1987	
1	水和废水	1.197-1	铊	生活饮用水标准检验方法 金属指标 21.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.197-2	铊	水质 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 748-2015	
1	水和废水	1.198-1	锑	水质 汞, 砷, 硒, 铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	
1	水和废水	1.198-2	锑	生活饮用水标准检验方法 金属指标 19.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.199-1	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 2.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.199-2	铁	水质 铁, 锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-1989	
1	水和废水	1.200-1	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 4.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.200-2	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 4.2 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第22页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.200-3	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-1987	
1	水和废水	1.201	铋	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	
1	水和废水	1.202	四乙基铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 24.1 双硫脲比色法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.203-1	硒	水质 汞, 砷, 硒, 铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	
1	水和废水	1.203-2	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 7.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.204	铝、镉、砷、钡、铍、硼、镉、钙、铬、钴、铜、铁、铅、锂、镁、锰、钼、镍、钾、硒、硅、银、钠、锶、铊、钒、钨、锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006	
1	水和废水	1.205	铝、砷、钡、铍、钙、镉、钴、铬、铜、铁、钾、镁、锰、钠、镍、铅、锶、钛、钒、钨、锌	电感耦合等离子体发射光谱(ICP-AES)《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第三篇 第四章 二(一)	
1	水和废水	1.206	32种金属元素	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	
1	水和废水	1.207	浮游生物	浮游生物的测定 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第五篇 第一章 一	
1	水和废水	1.208	底栖动物	底栖动物的测定 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第五篇 第一章 三	
1	水和废水	1.209	初级生产力	初级生产力测定(二) 黑白瓶测氧法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2003) 第五篇 第一章 五	能检: 黑白瓶测氧法
1	水和废水	1.210-1	采样方法	生活饮用水标准检验方法 水样的采集与保存 GB/T 5750.2-2006	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第23页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
1	水和废水	1.210-2	采样方法	地下水环境监测技术规范 HJ/T 164-2004	
1	水和废水	1.210-3	采样方法	水质采样 样品的保存和管理技术规定 HJ 493-2009	
1	水和废水	1.210-4	采样方法	水质 采样技术指导 HJ 494-2009	
1	水和废水	1.210-5	采样方法	水质 采样方案设计技术规范 HJ 495-2009	
1	水和废水	1.210-6	采样方法	地表水和污水监测技术规范 HJ/T 91-2002	
1	水和废水	1.210-7	采样方法	水污染物排放总量监测技术规范 HJ/T 92-2002	
1	水和废水	1.210-8	采样方法	水质 河流采样技术指导 HJ/T 52-1999	
1	水和废水	1.210-9	采样方法	农用水源环境质量监测技术规范 NY/T 396-2000	
1	水和废水	1.210-10	采样方法	水质 湖泊和水库采样技术指导 GB/T 14581-1993	
1	水和废水	1.210-11	采样方法	生活垃圾卫生填埋场环境监测技术要求 GB/T 18772-2017	
1	水和废水	1.210-12	采样方法	船舶机舱底水、生活污水采样方法 JT/T 409-1999	能检: 油水分离装置 外排水采样, 乳化及分散油 水样的采样
1	水和废水	1.211	总量监测	水污染物排放总量监测技术规范 HJ/T 92-2002	
1	水和废水	1.212-1	流量	地表水和污水监测技术规范 (流量 容积法、量水槽法、溢流堰法) HJ/T 91-2002	
1	水和废水	1.212-2	流量	水污染物排放总量监测技术规范 (流量 堰槽法、容器法、浮标法) HJ/T 92-2002	
1	水和废水	1.213	地下水位	地下水环境监测规范 4.3 水位监测 SL 183-2005	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第38页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
4	土壤和沉积物	4.78-6	采样方法	森林土壤样品的采集与制备 LY/T 1210-1999	
4	土壤和沉积物	4.78-7	采样方法	森林土壤水和天然水样品的采集与保存 LY/T 1212-1999	
4	土壤和沉积物	4.78-8	采样方法	场地环境调查技术导则 HJ 25.1-2014	
4	土壤和沉积物	4.78-9	采样方法	场地环境监测技术导则 HJ 25.2-2014	
4	土壤和沉积物	4.78-10	采样方法	污染场地风险评估技术导则 HJ 25.3-2014	
4	土壤和沉积物	4.78-11	采样方法	污染场地土壤修复技术导则 HJ 25.4-2014	
5	固体废物	5.1	腐蚀性	固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法 GB/T 15555.12-1995	
5	固体废物	5.2	pH值	城市污水处理厂污泥检验方法 4 城市污泥 pH值的测定 电极法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.3	EC值	森林土壤水溶性盐分分析 LY/T 1251-1999	
5	固体废物	5.4	腐蚀速率	金属材料实验室均匀腐蚀全浸试验方法 JB/T 7901-1999	
5	固体废物	5.5-1	热灼减率	危险废物焚烧污染物控制标准 GB 18484-2001	
5	固体废物	5.5-2	热灼减率	生活垃圾焚烧污染控制标准 GB 18485-2014	
5	固体废物	5.5-3	热灼减率	医疗废物焚烧炉技术要求(试行) GB 19218-2003	
5	固体废物	5.6	热灼减率、燃烧效率、焚毁去除率	危险废物(含医疗废物)焚烧处置设施性能测试技术规范 3.5、3.8、3.9条款 HJ 561-2010	
5	固体废物	5.7	种子发芽指数	城镇污水处理厂污泥处置 园林绿化用泥质 附录A GB/T 23486-2009	
5	固体废物	5.8	含水率	城市污水处理厂污泥检验方法 2 城市污泥 含水率的测定 重量法 CJ/T 221-2005	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第39页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
5	固体废物	5.9-1	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	
5	固体废物	5.9-2	总铬	固体废物 总铬的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 750-2015	
5	固体废物	5.10-1	铬及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 35 城市污泥 铬及其化合物的测定 常压消解后二苯碳酰二肼分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.10-2	铬及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 36 城市污泥 铬及其化合物的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.11	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	
5	固体废物	5.12-1	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	
5	固体废物	5.12-2	总汞	城市污水处理厂污泥检验方法 43 城市污泥 总汞的测定 常压消解后原子荧光法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.13-1	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	
5	固体废物	5.13-2	镍	固体废物 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 752-2015	
5	固体废物	5.13-3	镍及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 31 城市污泥 镍及其化合物的测定 常压消解后原子吸收分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.13-4	镍及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 32 城市污泥 镍及其化合物的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.14-1	镉及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 39 城市污泥 镉及其化合物的测定 常压消解后原子吸收分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.14-2	镉及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 40 城市污泥 镉及其化合物的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.15-1	铅及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 25 城市污泥 铅及其化合物的测定 常压消解后原子吸收分光光度法 CJ/T 221-2005	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第40页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
5	固体废物	5.15-2	铅及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 26 城市污泥 铅及其化合物的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.16-1	砷	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录E 固体废物 砷、锑、铋、硒的测定 原子荧光法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.16-2	砷及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 44 城市污泥 砷及其化合物的测定 常压消解后原子荧光法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.16-3	砷及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 45 城市污泥 砷及其化合物的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.17	锑	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录E 固体废物 砷、锑、铋、硒的测定 原子荧光法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.18-1	铜	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.18-2	铜	固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 751-2015	
5	固体废物	5.18-3	铜	固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 752-2015	
5	固体废物	5.18-4	铜及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 21 城市污泥 铜及其化合物的测定 常压消解后原子吸收分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.18-5	铜及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 22 城市污泥 铜及其化合物的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.19-1	硒	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录E 固体废物 砷、锑、铋、硒的测定 原子荧光法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.19-2	硒	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录C 固体废物 金属元素的测定 石墨炉原子吸收光谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.20-1	锌	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法 GB 5085.3-2007	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第41页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
5	固体废物	5.20-2	锌及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 17 城市污泥 锌及其化合物的测定 常压消解后原子吸收分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.20-3	锌及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 18 城市污泥 锌及其化合物的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.21	硼及其化合物	城市污水处理厂污泥检验方法 47 城市污泥 硼及其化合物的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.22-1	铍	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录C 固体废物 金属元素的测定 石墨炉原子吸收光谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.22-2	铍	固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 752-2015	
5	固体废物	5.23	银	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.24-1	钡	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录C 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.24-2	钡	固体废物 钡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 767-2015	
5	固体废物	5.25	铋	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录E 固体废物 砷、锑、铋、硒的测定 原子荧光法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.26	钼	固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 752-2015	
5	固体废物	5.27	铅、镉	固体废物 铅和镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 787-2016	
5	固体废物	5.28	铅、锌和镉	固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 786-2016	
5	固体废物	5.29	锌、铜、锑、砷、铅、镉、镍、锰、铬	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录A 固体废物 元素的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 GB 5085.3-2007	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第42页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
5	固体废物	5.30	银、铝、钡、铍、钙、镉、钴、铬、铜、铁、钾、镁、锰、钠、镍、铅、锶、钛、钒、锌、铈、铈、铈	固体废物 22种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016	
5	固体废物	5.31-1	总钾	城市污水处理厂污泥检验方法 51 城市污泥 总钾的测定 常压消解后火焰原子吸收分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.31-2	总钾	城市污水处理厂污泥检验方法 52 城市污泥 总钾的测定 常压消解后电感耦合等离子体发射光谱法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.32-1	铝、镉、砷、钡、铍、硼、镉、钙、铬、钴、铜、铁、铅、锂、镁、锰、汞、钼、镍、磷、钾、硒、硅、银、钠、锶、铈、铈、铈、锡、钛、钒、锌	Acid Digestion of sediments, sludge, and soils USEPA 3050B-1996 沉积物、淤泥、土壤的酸消解法 EPA 3050B-1996	
5	固体废物	5.32-2	铝、镉、砷、钡、铍、硼、镉、钙、铬、钴、铜、铁、铅、锂、镁、锰、汞、钼、镍、磷、钾、硒、硅、银、钠、锶、铈、铈、铈、锡、钛、钒、锌	INDUCTIVELY COUPLED PLASMA—OPTICAL EMISSION SPECTROMETRY epa METHOD 6010D-2014 电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES) USEPA 方法 6010D-2014	
5	固体废物	5.33	有机质	固体废物 有机质的测定 灼烧减量法 HJ 761-2015	
5	固体废物	5.34	有机物含量	城市污水处理厂污泥检验方法 1 城市污泥 有机物含量重量法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.35-1	挥发性有机物	固体废物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 643-2013	
5	固体废物	5.35-2	挥发性有机物	固体废物 挥发性有机物的测定 顶空-气相色谱法 HJ 760-2015	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第43页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
5	固体废物	5.35-3	挥发性有机物	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.36	半挥发性有机化合物	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.37	挥发性卤代烃	固体废物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 713-2014	
5	固体废物	5.38	酚类化合物	固体废物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 711-2014	
5	固体废物	5.39	酚	城市污水处理厂污泥检验方法 8 城市污泥 酚的测定 蒸馏后4-氨基安替比林分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.40	有机磷化合物	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录I 固体废物 有机磷化合物的测定 气相色谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.41	有机磷农药	固体废物 有机磷农药的测定 气相色谱法 HJ 768-2015	
5	固体废物	5.42	有机氯农药	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录H 固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.43-1	多氯联苯(PCBs)	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录N 固体废物 多氯联苯(PCBs)的测定 气相色谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.43-2	多氯联苯	固体废物 多氯多联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017	
5	固体废物	5.44	硝基芳烃和硝基胺	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录10 固体废物 硝基芳烃和硝基胺的测定 高效液相色谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.45-1	邻苯二甲酸酯类	SOXHLET EXTRACTION EPA METHOD 3540C-1996 索氏萃取法 USEPA 3540C-1996	
5	固体废物	5.45-2	邻苯二甲酸酯类	PHthalate esters by gas chromatography with electron capture detection (GC/ECD) EPA METHOD 8061a-1996 气相色谱/电子捕获检测器 (GC/ECD) 法测定邻苯二甲酸酯类化合物 USEPA 方法 8061a-1996	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第44页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
5	固体废物	5.46	丙烯醛、丙烯腈和乙腈	固体废物 丙烯醛、丙烯腈和乙腈的测定 顶空气相色谱法 HJ 874-2017	
5	固体废物	5.47	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	
5	固体废物	5.48	氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法 GB 5085.3-2007	
5	固体废物	5.49	总氮	城市污水处理厂污泥检验方法 49 城市污泥 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.50-1	总磷	城市污水处理厂污泥检验方法 50 城市污泥 总磷的测定 氢氧化钠熔融后钼锑抗分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.50-2	总磷	固体废物 总磷的测定 偏钼酸铵分光光度法 HJ 712-2014	
5	固体废物	5.51	氰化物	城市污水处理厂污泥检验方法 10 城市污泥 氰化物的测定 蒸馏后异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.52	混合液污泥浓度	城市污水处理厂污泥检验方法 3 城市污泥 混合液污泥浓度的测定 重量法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.53	脂肪酸	城市污水处理厂污泥检验方法 5 城市污泥 脂肪酸的测定 蒸馏后滴定法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.54	总碱度	城市污水处理厂污泥检验方法 6 城市污泥 总碱度的测定 指示剂滴定法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.55-1	矿物油、动植物油、总油	城市污水处理厂污泥检验方法 11 城市污泥 矿物油的测定 红外分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.55-2	矿物油	城市污水处理厂污泥检验方法 12 城市污泥 矿物油的测定 紫外分光光度法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.56	细菌总数	城市污水处理厂污泥检验方法 13 城市污泥 细菌总数的测定 平皿计数法 CJ/T 221-2005	
5	固体废物	5.57-1	大肠菌群	城市污水处理厂污泥检验方法 14 城市污泥 大肠菌群的测定 多管发酵法 CJ/T 221-2005	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第46页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
5	固体废物	5.67-1	危险废物鉴别	危险废物鉴别技术规范 HJ/T 298-2007	
5	固体废物	5.67-2	危险废物鉴别	危险废物鉴别标准 通则 GB 5085.7-2007	
5	固体废物	5.68	固体废物采样	工业固体废物采样制样技术规范 HJ/T 20-1998	
6	空气和废气	6.1	气体参数-温度	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	
6	空气和废气	6.2	空气温度	公共场所卫生检验方法 第1部分: 物理因素 3.1 玻璃液体温度计法 GB/T 18204.1-2013	
6	空气和废气	6.3	相对湿度	公共场所卫生检验方法 第1部分: 物理因素 4.1 干湿球法 GB/T 18204.1-2013	
6	空气和废气	6.4	空气温度和湿度	地面气象观测规范 第6部分 空气温度和湿度观测 QX/T 50-2007	
6	空气和废气	6.5	风向和风速	地面气象观测规范 第7部分 风向和风速观测 QX/T 51-2007	
6	空气和废气	6.6	室内风速	公共场所卫生检验方法 第1部分: 物理因素 5 室内风速(电风速计法) GB/T 18204.1-2013	
6	空气和废气	6.7	室内新风量	公共场所卫生检验方法 第1部分: 物理因素 6.1 示踪气体法 GB/T 18204.1-2013	
6	空气和废气	6.8	排气参数(流速、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	
6	空气和废气	6.9	排气参数(压力)	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	
6	空气和废气	6.10	排气参数-含氧量	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	
6	空气和废气	6.11	排气参数-水分含量	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	
6	空气和废气	6.12-1	大气压	公共场所卫生检验方法 第1部分: 物理因素 10 大气压(空盒气压表法) GB/T 18204.1-2013	
6	空气和废气	6.12-2	气压	地面气象观测规范 第5部分 气压观测 QX/T 49-2007	
6	空气和废气	6.13	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第49页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
6	空气和废气	6.33-1	总烃、甲烷和非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	
6	空气和废气	6.33-2	总烃、甲烷和非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	
6	空气和废气	6.33-3	总烃和非甲烷烃	总烃和非甲烷烃 气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第六篇 第一章 五	仅限特定委托方合同约定
6	空气和废气	6.34-1	甲烷	总烃和非甲烷烃 气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第六篇 第一章 五	仅限特定委托方合同约定
6	空气和废气	6.34-2	甲烷	《生活垃圾填埋场环境监测技术标准》 气相色谱法 CJ/T 3037-1995	
6	空气和废气	6.35-1	甲醇	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999	
6	空气和废气	6.35-2	甲醇	气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第六篇 第一章 六(一)	限特定委托方合同约定
6	空气和废气	6.36-1	甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
6	空气和废气	6.36-2	甲醛	公共场所卫生检测方法 第2部分 化学污染物 7.2 酚试剂分光光度法 GB/T 18204.2-2014	
6	空气和废气	6.36-3	甲醛	酚试剂分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第六篇 第四章 二(一)	限特定委托方合同约定
6	空气和废气	6.37	乙醛	固定污染源排气中乙醛的测定 气相色谱法 HJ/T 35-1999	
6	空气和废气	6.38	丙酮	气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第六篇 第四章 六(一)	仅限特定委托方合同约定
6	空气和废气	6.39	丙烯醛	固定污染源排气中丙烯醛的测定 气相色谱法 HJ/T 36-1999	
6	空气和废气	6.40	丙烯腈	固定污染源排气中丙烯腈的测定 气相色谱法 HJ/T 37-1999	
6	空气和废气	6.41	醛、酮类化合物	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第58页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
6	空气和废气	6.119-4	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法(暂行) HJ 688-2013	
6	空气和废气	6.120-1	氨	空气质量 氨的测定 离子选择电极法 GB/T 14669-1993	
6	空气和废气	6.120-2	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
6	空气和废气	6.120-3	氨	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法 HJ 534-2009	
6	空气和废气	6.120-4	氨	公共场所卫生检验方法 第2部分: 化学污染物 8.1 靛酚蓝分光光度法 GB/T 18204.2-2014	
6	空气和废气	6.121	二硫化碳	空气质量 二硫化碳的测定 二乙胺分光光度法 GB/T 14680-1993	
6	空气和废气	6.122-1	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第三篇 第一章 十一(二)	限特定委托方合同约定
6	空气和废气	6.122-2	硫化氢	碘量法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第五篇 第四章 十(二)	限特定委托方合同约定
6	空气和废气	6.122-3	硫化氢	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	
6	空气和废气	6.123-1	硫酸雾	铬酸钡分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第五篇 第四章 四(一)	限特定委托方合同约定
6	空气和废气	6.123-2	硫酸雾	硫酸浓缩尾气硫酸雾的测定 铬酸钡比色法 GB 4920-1985	
6	空气和废气	6.123-3	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	
6	空气和废气	6.124	铬酸雾	固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法 HJ/T 29-1999	
6	空气和废气	6.125	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟测定 重量法 HJ/T 45-1999	
6	空气和废气	6.126-1	氯气	甲基橙分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局编(2007) 第三篇 第一章 十二	限特定委托方合同约定

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第60页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
6	空气和废气	6.134-3	采样方法	固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007	
6	空气和废气	6.134-4	采样方法	固定污染源排气中颗粒物测定和気态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
6	空气和废气	6.134-5	采样方法	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000	
6	空气和废气	6.134-6	采样方法	固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法 HJ 732-2014	
6	空气和废气	6.134-7	采样方法	环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 HJ 691-2014	仅限低流量
6	空气和废气	6.134-8	采样方法	农区环境空气质量监测技术规范 NY/T 397-2000	
6	空气和废气	6.134-9	采样方法	民用建筑工程室内环境污染控制规范 6 验收 GB 50325-2010 (2013版)	
6	空气和废气	6.134-10	采样方法	公共场所卫生检验方法 第2部分: 化学污染物 附录A 现场采样检测布点要求 GB/T 18204.2-2014	
6	空气和废气	6.134-11	采样方法	环境空气质量手工监测技术规范 HJ 194-2017	
6	空气和废气	6.134-12	采样方法	固定污染源烟气(SO ₂ 、NO _x 、颗粒物)排放连续监测系统技术要求及检测方法 HJ 76-2017	
6	空气和废气	6.134-13	采样方法	环境空气颗粒物(PM _{2.5})手工监测方法(重量法)技术规范 HJ 656-2013	
6	空气和废气	6.134-14	采样方法	工作场所空气中有害物质监测的采样规范 GBZ 159-2004	
6	空气和废气	6.134-15	采样方法	生活垃圾卫生填埋场环境监测技术要求 GB/T 18772-2017	
6	空气和废气	6.135	恶臭采样	恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017	
6	空气和废气	6.136	调试检测、验收检测	固定污染源烟气(SO ₂ 、NO _x 、颗粒物)排放连续监测技术规范 HJ 75-2017	
7	噪声与振动	7.1	环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008	
7	噪声与振动	7.2	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008	

二、批准福建省闽测检测技术有限公司检验检测的能力范围

资质认定证书编号: 181312050104

第61页 共63页

检验检测机构地址: 福建省福州市仓山区金山浦上工业园C区13栋二层

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)	限制范围或说明
		序号	名称		
7	噪声与振动	7.3	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	
7	噪声与振动	7.4	建筑施工场界环境噪声	建筑施工场界环境噪声排放标准 GB 12523-2011	
7	噪声与振动	7.5	工作场所噪声	工作场所物理因素测量 第8部分 噪声 GBZ/T 189.8-2007	
7	噪声与振动	7.6	公共场所噪声	公共场所卫生检验方法 第1部分: 物理因素 7 噪声(数字声级计法) GB/T 18204.1-2013	
7	噪声与振动	7.7	铁路边界噪声	铁路边界噪声限值及其测量方法 GB 12525-1990	
7	噪声与振动	7.8	区域声环境	环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测 4 区域声环境监测 HJ 640-2012	
7	噪声与振动	7.9	道路交通噪声	环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测 HJ 640-2012	
7	噪声与振动	7.10	道路交通声环境	环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测 5 道路交通声环境监测 HJ 640-2012	
7	噪声与振动	7.11	功能区声环境	环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测 6 功能区声环境监测 HJ 640-2012	
7	噪声与振动	7.12	声屏障声学性能测量	声屏障声学设计和测量规范 5 声屏障声学性能的测量 HJ/T 90-2004	能检: 插入损失的测量
7	噪声与振动	7.13	风电场噪声	风电场噪声限值及测量方法 DL/T 1084-2008	
7	噪声与振动	7.14	环境振动	环境振动监测技术规范 HJ 918-2017	能检: 48dB~138dB
7	噪声与振动	7.15	环境振动	城市区域环境振动测量方法 GB 10071-1988	
7	噪声与振动	7.16	结构传播固定设备室内噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 HJ 707-2014	
7	噪声与振动	7.17	振动加速度级(L _a)	住宅建筑室内振动限值及其测量方法标准 GB/T 50355-2005	
7	噪声与振动	7.18	城市轨道交通(地下段)结构噪声	城市轨道交通(地下段)结构噪声监测方法 HJ 793-2016	
8	电磁辐射	8.1	电磁辐射	辐射环境保护管理导则 电磁辐射监测仪器和方法 HJ/T 10.2-1996	