检验检测机构
资质认定证书附表

170904151408

检验检测机构名称：上海市园林绿化质量检测中心

批准日期： 2017年1月26日

有效期至：2023年1月25日

批准部门：上海市质量技术监督局

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、批准上海市园林绿化质量检测中心授权签字人及领域表

证书编号：170904151408

地址： 上海市龙吴路899号222室

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	方海兰	中心主任/教授级高工（研究员）	本次申请的全部领域/项目（参数）	
2	郝冠军	实验室主任/中级（工程师）	本次申请的全部领域/项目（参数）	

2017年 01月 26日

二、批准 上海市园林绿化质量检测中心 检验检测的能力范围

证书编号：170904151408

检验检测地址：上海市龙吴路899号222室

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		
一	土壤、底泥、沉积物、污泥/土壤、底泥、沉积物、污泥	1	pH值	森林土壤pH值的测定LY/T 1239－1999	
				园林绿化栽植土质量标准DG/TJ 08-231-2013	
				绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
				城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
		2	水溶性盐分	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
				园林绿化栽植土质量标准DG/TJ 08-231-2013	只做电导率法
				绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
	土壤、底泥、沉积物、污泥/土壤、底泥、沉积物、污泥/水和废水	3	全盐量	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
	土壤、底泥、沉积物、污泥/土壤、底泥、沉积物、污泥	4	钾	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
		5	钙	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
		6	钠	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
		7	镁	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
		8	氯根	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
		9	硫酸根	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
		10	碳酸根	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
		11	重碳酸根	森林土壤水溶性盐分分析LY/T 1251－1999(2010)	
		12	含水量	森林土壤含水量的测定LY/T 1213－1999(2010)	
				森林土壤样品的采集与制备LY/T 1210－1999（2010）	
				森林土壤水分-物理性质的测定LY/T 1215－1999	
		13	密 度(容 重)	森林土壤水分-物理性质的测定LY/T 1215－1999(2010)	
		14	通气孔隙度	森林土壤水分-物理性质的测定LY/T 1215－1999(2010)	
		15	田间持水量	森林土壤水分-物理性质的测定LY/T 1215-1999	

证书编号：170904151408

检验检测地址：上海市龙吴路899号222室

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		
一	土壤、底泥、沉积物、污泥/土壤、底泥、沉积物、污泥	16	最大吸湿量	森林土壤最大吸湿量的测定LY/T 1216-1999	
		17	稳定凋萎含水量	森林土壤稳定凋萎含水量的测定LY/T 1217-1999	
		18	渗滤率	森林土壤渗滤率的测定LY/T 1218-1999	
		19	颗粒组成	森林土壤颗粒组成（机械组成）的测定LY/T 1225－1999(2010)	密度计法
		20	有机质	森林土壤有机质的测定及碳氮比的计算LY/T 1237－1999	
		21	全氮	森林土壤氮的测定LY/T 1228-2015	只做凯氏定氮法
		22	全磷	森林土壤磷的测定LY/T 1232-2015	只做碱熔-钼锑抗比色法
				城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
		23	全钾	森林土壤钾的测定LY/T 1234-2015	只做碱熔-火焰光度法
				城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
		24	水解性氮	森林土壤氮的测定LY/T 1228-2015	
		25	有效磷	森林土壤磷的测定LY/T 1232-2015	
				绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
		26	有效钾	森林土壤钾的测定LY/T 1234-2015	
				绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
		27	碳酸钙	森林土壤碳酸钙的测定LY/T 1250－1999(2010)	
		28	腐殖质组成	森林土壤腐殖质组成的测定LY/T 1238-1999	
		29	阳离子交换量	森林土壤阳离子交换量的测定LY/T 1243-1999(2010)	
		30	种子发芽指数	绿化种植土壤CJ/T 340－2016	
				绿化植物废弃物处置技术规范GB/T 23486-2009	
		31	有效铜	森林土壤有效铜的测定LY/T 1260-1999	
				绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
				土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定 二乙三胺五乙酸(DTPA)浸提法NY/T 890-2004	

二、批准 上海市园林绿化质量检测中心 检验检测的能力范围

证书编号：170904151408

检验检测地址：上海市龙吴路899号222室

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		
一	土壤、底泥、沉积物、污泥/土壤、底泥、沉积物、污泥	32	有效铁	森林土壤有效铁的测定LY/T 1262-1999	
				绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
				土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定 二乙三胺五乙酸(DTPA)浸提法NY/T 890-2004	
		33	有效土层	园林绿化栽植土质量标准DG/TJ 08-231-2013	
		34	有效硫	绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
		35	有效镁	绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
		36	有效锰	绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
		37	有效锌	绿化用表土保护和再利用技术规范DB31/T 661-2012	
		38	有效钼	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		39	有效砷	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		40	有效镉	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		41	有效铬	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		42	有效铅	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		43	有效汞	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		44	有效镍	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		45	有效硼	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		46	交换性钠	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		47	钠吸附比	绿化用表土保护和再利用技术规范DB 31/T 661-2012	
		48	含水率	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
		49	有机物总量	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
		50	铜	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
				展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
				土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17138-1997	

二、批准 上海市园林绿化质量检测中心 检验检测的能力范围

证书编号：170904151408

检验检测地址：上海市龙吴路899号222室

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		
一	土壤、底泥、沉积物、污泥/土壤、底泥、沉积物、污泥	51	锌	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
				展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
				土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17138-1997	
		52	铅	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
				展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
				土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法GB/T 17141-1997	只做原子吸收分光光度法
		53	镉	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
				土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法GB/T 17141-1997	
				展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
		54	镍	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
				展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
				土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17139-1997	只做原子吸收分光光度法
		55	铬	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
				展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
		56	砷	城市污水处理厂污泥检验方法CJ/T 221-2005	
				展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
		57	锑	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
		58	铍	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
		59	硒	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
		60	银	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A
		61	铊	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	附录A

二、批准 上海市园林绿化质量检测中心 检验检测的能力范围

证书编号：170904151408

检验检测地址：上海市龙吴路899号222室

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		
二	基质、介质、绿化植物废弃物、有机肥、有机复混肥料/基质、介质、绿化植物废弃物、有机肥、有机复混肥料	1	pH值	绿化用有机基质LY/T 1970-2011	
			pH 值	绿化栽培介质DB31/T 288-2016	
			pH值	有机肥料NY 525－2012	
		2	EC值	绿化用有机基质LY/T 1970-2011	
				绿化栽培介质DB31/T 288-2016	
		3	含水量	绿化用有机基质LY/T 1970-2011	
		4	游离水	复混肥料中游离水含量的测定 真空烘箱法GB/T 8576-2010	
		5	密度（干/湿）	绿化用有机基质LY/T 1970-2011	
				绿化栽培介质 DB31/T 288-2016	
		6	非毛管孔隙度	绿化用有机基质 LY/T 1970-2011	
				绿化栽培介质DB31/T 288-2016	附录B
		7	粒度（粒径）	绿化用有机基质LY/T 1970-2011	附录A
			粒度	绿化栽培介质 DB31/T 288-2016	附录C
		8	种子发芽指数	绿化植物废弃物处置技术规范DB31/T 404-2009	
		9	有机物总量	绿化栽培介质DB31/T 288-2016	附录A
		10	有机质	有机肥料NY 525－2012	
		11	总氮	有机肥料NY 525－2012	
		12	磷	有机肥料NY 525－2012	
		13	钾	有机肥料NY 525－2012	
		14	铅	肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标GB/T 23349-2009	
		15	镉	肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标GB/T 23349-2009	
		16	铬	肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标GB/T 23349-2009	
		17	汞	肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标GB/T 23349-2009	

二、批准 上海市园林绿化质量检测中心 检验检测的能力范围

证书编号：170904151408

检验检测地址：上海市龙吴路899号222室

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		
二	基质、介质、绿化植物废弃物、有机肥、有机复混肥料/基质、介质、绿化植物废弃物、有机肥、有机复混肥料	18	铜	有机肥料铜的测定方法NY/T 305.1-1995	
		19	锌	有机肥料锌的测定方法NY/T 305.2-1995	
三	水和废水/水和废水	1	pH值	水质pH 值的测定 玻璃电极法GB/T 6920－1986	
				森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		2	全盐量	农田灌溉水质标准HJ/T 51-1999	
		3	氯根	森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		4	硫酸根	森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		5	钠	森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		6	钾	森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		7	钙	森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		8	镁	森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		9	碳酸根	森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		10	重碳酸根	森林土壤水化学分析LY/T 1275－1999	
		11	铜	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	
		12	锌	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	
		13	铅	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	
		14	镉	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	
		15	铬	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	
		16	砷	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	
		17	硒	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	

二、批准 上海市园林绿化质量检测中心 检验检测的能力范围

证书编号：170904151408

检验检测地址：上海市龙吴路899号222室

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		
三	水和废水/水和废水	18	硼	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	

以下空白

检验检测机构
取消的资质认定证书附表

170904151408

检验检测机构名称：上海市园林绿化质量检测中心

批准日期：2017年1月26日
变更日期：2020年04月09日

有效期至：2023年1月25日

批准部门： 上海市市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

二、批准取消 上海市园林绿化质量检测中心 检验检测的能力范围

检验检测机构名称	上海市园林绿化质量检测中心		
证书编号	170904151408	有效期限	2023年1月25日

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数 序号	产品/项目/参数 名称	依据的标准（方法）名称及编号(含年号)	所在实验地址
二	基质、介质、绿化植物废弃物、有机肥、有机复混肥料/基质、介质、绿化植物废弃物、有机肥、有机复混肥料	8	种子发芽指数	绿化植物废弃物处置技术规范DB31/T 404-2009	上海市龙吴路899号222室
一	土壤、底泥、沉积物、污泥/土壤、底泥、沉积物、污泥	50	铜	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		51	锌	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		52	铅	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		53	镉	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		54	镍	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		55	铬	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		56	砷	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		57	锑	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		58	铍	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		59	硒	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		60	银	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	
		61	铊	展览会用地土壤环境质量评价标准HJ 350-2007	

联系人	郝冠军	手机	15900710523
通信地址及邮编	上海市龙吴路899号222室 200232	传真	
资质认定部门意见			

以下空白

检验检测机构
资质认定证书附表

170904151408

检验检测机构名称： 上海市园林绿化质量检测中心

批准日期： 2020年5月6日

有效期至： 2023年1月25日

批准部门： 上海市市场监督管理局

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。

批准注销的实验室授权签字人

序号	授权签字人姓名	授权签字领域
1	方海兰	/
1	方海兰	/
2	方海兰	/
2	奚有为	/

2020年05月06日

一、批准上海市园林绿化质量检测中心授权签字人及领域表

证书编号：170904151408

地址： 上海市龙吴路899号222室

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1		/		

年 月 日

二、批准 上海市园林绿化质量检测中心 检验检测的能力范围

证书编号：170904151408

检验检测地址：上海市龙吴路899号222室

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		
一	环境与环保/土壤和沉积物/土壤和沉积物	1	铜	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法HJ 491-2019	
		2	锌	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法HJ 491-2019	
		3	镍	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法HJ 491-2019	

以下空白