





检验检测机构 资质认定证书

证书编号：171603100043

名称： 河南松筠检测技术有限公司

地址： 洛阳市老城区邙山镇苏潭沱村水口路与高速引线西

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。

许可使用标志



171603100043
有效期 2023年1月17日

发证日期： 2017年1月18日

有效期至： 2023年1月17日

发证机关： 河南省质量技术监督局

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 测 报 告

河南松筠检测字（2018）第 K377 号

样品名称：土壤

委托单位：南阳浙减汽车减振器有限公司
浙川减振器厂

检测类别：委托检测


报告日期：2019 年 01 月 26 日

河南松筠检测技术有限公司

（加盖检验检测专用章）



注意事项

- 1、本报告无检测报告专用章、骑缝章及  章无效。
- 2、复制本报告中的部分内容无效。
- 3、复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 4、报告内容需填写齐全,无编制、审核、签发人签字无效。
- 5、对本报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向本公司提出,逾期不受理投诉。
- 6、由委托单位自行采集的样品,仅对送检样品检测数据负责,不对样品来源负责。无法复现的样品,不受理投诉。
- 7、本报告未经同意不得用于广告宣传。

河南松筠检测技术有限公司

地 址: 洛阳市老城区邙山镇苏滹沱村水口路与高速引线西

邮 编: 471011

电 话: 0379-69985638 13700817219

网 址: www.hnsyjc.com.cn

邮 箱: hnsyjc666@163.com

河南松筠检测技术有限公司

1 前言

受南阳浙减汽车减振器有限公司浙川减振器厂的委托, 河南松筠检测技术有限公司对该公司所委托的检测项目按照相关国家标准规范进行检测, 根据检测结果编制本检测报告。

2 检测内容

检测内容见表 2-1。

表 2-1 检测内容一览表

序号	检测类别	采样点位	检测项目	检测频次	
1	土壤	1#	0-20cm	砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并【a】蒽、苯并【a】芘、苯并【b】荧蒽、苯并【k】荧蒽、蒽、二苯并【a, h】蒽、茚并【1,2,3-cd】芘、萘、pH、锌、锰、总铬	检测 1 天, 采样 1 次
			20cm-1.0m		
			1.0-3.0m		
2#		0-20cm			
		20cm-1.0m			
		1.0-3.0m			
3#		0-20cm			
	20cm-1.0m				
	1.0-3.0m				
4#	0-20cm				
	20cm-1.0m				
	1.0-3.0m				
5#	0-20cm				
	20cm-1.0m				
	1.0-3.0m				
6#	0-20cm				
	20cm-1.0m				
	1.0-3.0m				
7#	0-20cm				
	20cm-1.0m				
	1.0-3.0m				

3 检测分析方法

检测过程中采用的分析方法见表 3-1。

表 3-1 检测分析方法一览表

检测类别	序号	检测项目	检测标准(方法)	检测仪器	检出限
土壤	1	砷	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分: 土壤中总砷的测定》GB/T 22105.2-2008	原子荧光光度计 PF31	0.01mg/kg
	2	镉	《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	原子吸收分光光度计 TAS-990AFG	0.01mg/kg
	3	六价铬	《固体废物 六价铬的测定 碱消解火焰原子吸收分光光度法》HJ 687-2014	原子吸收分光光度计 TAS-990AFG	2mg/kg
	4	铜	《土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 17138-1997	原子吸收分光光度计 TAS-990AFG	1mg/kg
	5	铅	《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	原子吸收分光光度计 TAS-990AFG	0.1mg/kg
	6	汞	《土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法》GB/T 17136-1997	冷原子吸收测汞仪 F732-VJ	0.005mg/kg
	7	镍	《土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 17139-1997	原子吸收分光光度计 TAS-990AFG	5mg/kg
	8	四氯化碳	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》HJ 642-2013	气相色谱质谱联用仪 7890B/M7-300EI	2.1μg/kg
	9	氯仿	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》HJ 642-2013	气相色谱质谱联用仪 7890B/M7-300EI	1.5μg/kg
	10	氯甲烷	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱-质谱法》HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 7890B/M7-300EI	1.0μg/kg
	11	1,1-二氯乙烷	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》HJ 642-2013	气相色谱质谱联用仪 7890B/M7-300EI	1.6μg/kg
	12	1,2-二氯乙烷	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》HJ 642-2013	气相色谱质谱联用仪 7890B/M7-300EI	1.3μg/kg
	13	1,1-二氯乙烯	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》HJ 642-2013	气相色谱质谱联用仪 7890B/M7-300EI	0.8μg/kg