



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L2383



检测报告

客户 : 常州外国语学校
联系人 : 沈亚东
地址 : 常州市新北区辽河路55号

电子邮箱 : 541370394@qq.com
电话 : 1896 118 9172
传真 : ———
项目 : ———
定单号码 : ———
C-O-C 号码 : ———
取样地点 : ———

实验室 : 澳实分析检测(上海)有限公司
联系人 : 杨元华
地址 : 中国上海浦东新区宁桥路999号T15-3栋6楼
邮编 : 201206
电子邮箱 : yuanyuanh.yeo@alsglobal.com
电话 : +86 21 5834 3336
传真 : +86 21 5834 2997
报价单编号 : ———

页码 : 第1页 共 26页
报告编号 : SH1600257
修订版本 : 1

样品接收日期 : 2016-02-22
起始分析日期 : 2016-02-22
报告发行日期 : 2016-02-23
接收样品数 : 9
分析样品数 : 9

此报告经下列人员签名。

审核

副总经理 李桂香

李桂香 2016.02.24

批准

技术总监 谢可杰

谢可杰 2016-02-24

澳实分析检测(上海)有限公司

ALS Laboratory Group

中国 上海 浦东新区 宁桥路999号T15-3栋6楼 邮编: 201206
电话: +86 21 5834 3336 传真: +86 21 5834 2997 www.alsglobal.com





注意事项:

- 报告及复制报告无检测专用章无效; 报告无审核人、批准人签字无效; 报告涂改无效; 此报告之前发出的与之相关的报告皆无效。 此报告将替代之前发出的任何形式的相关初步报告。 此报告的所有页面皆经过审批并提交客户。
- 根据客户的检测要求, 我们作出此报告。如由于无法控制因素导致检测质量的变化, 本公司将不为此承担任何责任。
- 公司仅为检测合约方提供服务, 并承诺为其保守秘密。
- 如未经特别声明, 此检测报告仅适用于来样。
- 检测余样如无约定将依据本公司规定对其保存和处置。
- 此报告分析完成日期是: 2016-02-22
- 缩略语: LOR = 报告限; CAS = 化学文摘号码
- 工作中特殊注释: SH1600257
土壤样品的分析仅基于收到的样品, 其报告的结果以干基计。



分析结果

样品状态: 土壤

客户样品编号标识
 客户采样日期/时间
 实验室样品编号标识

				jiaoshibei 1-0.5	jiaoshi bei 1-3.0	jiaoshibei1-10.0	jiaoshibei2-0.5m	jiaoshibei2-3.0
				2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00
				SH1600257-001	SH1600257-002	SH1600257-003	SH1600257-004	SH1600257-005
CAS	LOR	单位						
无机 - 物理及复合参数测试: LY/T 1213-1999								
水分 (烘箱干燥@ 70° C)	----	0.10	%	20.4	16.8	25.3	19.0	20.7
无机 - 非金属组分的分析: USEPA 9045D (Rev 4):2004								
pH值	----	0.10	-	10.6	7.67	7.89	8.78	7.51
金属-金属和主要阳离子: USEPA 6010C (Rev 3):2007								
铋	7440-36-0	0.5	mg/kg	0.9	1.2	<0.5	1.4	0.9
砷	7440-38-2	1.0	mg/kg	10.4	15.3	11.8	11.7	10.2
铍	7440-41-7	0.5	mg/kg	0.9	1.0	<0.5	1.1	1.2
镉	7440-43-9	0.10	mg/kg	<0.10	0.20	<0.10	<0.10	<0.10
铬	7440-47-3	0.5	mg/kg	42.8	43.4	25.1	48.2	77.0
铜	7440-50-8	0.5	mg/kg	26.8	32.6	7.8	29.0	33.2
铅	7439-92-1	0.5	mg/kg	18.2	26.2	6.1	22.1	19.4
镍	7440-02-0	0.5	mg/kg	29.4	30.3	21.6	31.6	35.1
硒	7782-49-2	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
银	7440-22-4	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铊	7440-28-0	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铀	7440-66-6	0.5	mg/kg	67.8	92.3	41.1	68.3	121
金属-金属和主要阳离子: USEPA 7470A (Rev 1):1994								
汞	7439-97-6	0.05	mg/kg	<0.05	0.22	<0.05	<0.05	<0.05
总石油烃 (TPH): USEPA 8260C (Rev 3):2006								
C6 - C9	----	2.0	mg/kg	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
总石油烃 (TPH): USEPA 8015C (Rev 3):2007								
C10 - C14	----	50	mg/kg	<50	<50	<50	<50	<50
C15 - C28	----	100	mg/kg	<100	<100	<100	<100	<100
C29 - C36	----	100	mg/kg	<100	<100	<100	<100	<100
单环芳香烃 (MAH): USEPA 8260C (Rev 3):2006								
苯	71-43-2	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
甲苯	108-88-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
乙苯	100-41-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
苯乙烯	100-42-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
间-二甲苯和对-二甲苯	108-38-3 106-42-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
邻-二甲苯	95-47-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
正丙苯	103-65-1	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
异丙基苯	98-82-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
正丁基苯	104-51-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
叔丁苯	98-06-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
仲丁苯	135-98-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
对异丙基甲苯	99-87-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,3,5-三甲苯	108-67-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,2,4-三甲苯	95-63-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
含氧化合物: USEPA 8260C (Rev 3):2006								
丙酮	67-64-1	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
甲基乙基酮 (2-丁酮)	78-93-3	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
2-己酮	591-78-6	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei 1-0.5	jiaoshi bei 1-3.0	jiaoshibei1-10.0	jiaoshibei2-0.5m	jiaoshibei2-3.0
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00
				实验室样品编号标识	SH1600257-001	SH1600257-002	SH1600257-003	SH1600257-004	SH1600257-005
CAS	LOR	单位							
含氧化合物: USEPA 8260C (Rev 3): 2006 - 续前页									
4-甲基-2-戊酮	108-10-1	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
醋酸乙烯酯	108-05-4	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
含硫化合物: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
二硫化碳	75-15-0	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
熏蒸剂: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
2,2-二氯丙烷	594-20-7	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2-二氯丙烷	78-87-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
顺式-1,3-二氯丙烯	10061-01-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
反式-1,3-二氯丙烯	10061-02-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,2-二溴乙烷	106-93-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
卤代脂肪族化合物: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
二氯二氟甲烷	75-71-8	1.0	mg/kg		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
氯甲烷	74-87-3	1.0	mg/kg		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
溴甲烷	74-83-9	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
碘代甲烷	74-88-4	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
氯乙烯	75-01-4	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
三氯氟甲烷	75-69-4	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
氯乙烷	75-00-3	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
二氯甲烷	75-09-2	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
二溴甲烷	74-95-3	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
四氯化碳	56-23-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
五氯乙烷	76-01-7	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,1-二氯乙烷	75-34-3	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,2-二氯乙烷	107-06-2	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,1,1-三氯乙烷	71-55-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,1,2-三氯乙烷	79-00-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,2,3-三氯丙烷	96-18-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,2-二溴-3-氯丙烷	96-12-8	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,1-二氯乙烯	75-35-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
反式-1,2-二氯乙烯	156-60-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
顺式-1,2-二氯乙烯	156-59-2	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
三氯乙烯	79-01-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
四氯乙烯	127-18-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,1-二氯丙烯	563-58-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
顺式-1,4-二氯-2-丁烯	1476-11-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
反式-1,4-二氯-2-丁烯	110-57-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
卤代芳香烃: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
1,3-二氯丙烷	142-28-9	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
氯苯	108-90-7	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
溴苯	108-86-1	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
2-氯甲苯	95-49-8	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
4-氯甲苯	106-43-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
1,2,3-三氯苯	87-61-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei 1-0.5	jiaoshi bei 1-3.0	jiaoshibei1-10.0	jiaoshibei2-0.5m	jiaoshibei2-3.0
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00
				实验室样品编号标识	SH1600257-001	SH1600257-002	SH1600257-003	SH1600257-004	SH1600257-005
CAS	LOR	单位							
卤代芳香烃: USEPA 8260C (Rev 3): 2006 - 续前页									
三卤代甲烷 (THM): USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
三氯甲烷 (氯仿)	67-66-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
三溴甲烷 (溴仿)	75-25-2	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
一溴二氯甲烷	75-27-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
二溴一氯甲烷	124-48-1	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
半挥发性有机物 - 苯酚类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
苯酚	108-95-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2-甲基酚	95-48-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
3-甲基苯酚 & 4-甲基苯酚	1319-77-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2,4-二甲苯酚	105-67-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2-硝基酚	88-75-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2-氯酚	95-57-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2,4-二氯酚	120-83-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2,6-二氯酚	87-65-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4-氯-3-甲基酚	59-50-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2,4,5-三氯酚	95-95-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2,4,6-三氯酚	88-06-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
五氯酚	87-86-5	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 多环芳烃 (PAHs): USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
萘	91-20-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2-甲基萘	91-57-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2-氯萘	91-58-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
二氢萘	83-32-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
苊	208-96-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
苊菲	86-73-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
菲	85-01-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.33	<0.10
蒽	120-12-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
荧蒽	206-44-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.46	<0.10
芘	129-00-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.31	<0.10
N - 2 - 苊乙酰胺	53-96-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
苯并 (a) 苊	56-55-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.12	<0.10
屈	218-01-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.16	<0.10
苯并 (b) 荧蒽	205-99-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.16	<0.10
苯并 (k) 荧蒽	207-08-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7,12-二甲基苯并 (a) 苊	57-97-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
苯并 (a) 芘	50-32-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.11	<0.10
3 - 甲胆苊	56-49-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
茚并 (1,2,3-cd) 芘	193-39-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
二苯并 (a,h) 苊	53-70-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
苯并 (g,h,i) 芘	191-24-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 酞酸酯类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
邻苯二甲酸二甲酯	131-11-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
邻苯二甲酸二乙酯	84-66-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10



样品状态: 土壤

客户样品编号标识

客户采样日期/时间

实验室样品编号标识

				jiaoshibei 1-0.5	jiaoshi bei 1-3.0	jiaoshibei1-10.0	jiaoshibei2-0.5m	jiaoshibei2-3.0
				2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00
				SH1600257-001	SH1600257-002	SH1600257-003	SH1600257-004	SH1600257-005
CAS	LOR	单位						
半挥发性有机物 - 酞酸酯类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007 - 续前页								
邻苯二甲酸二正丁酯	84-74-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
邻苯二甲酸丁苄酯	85-68-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
邻苯二甲酸二正辛酯	117-84-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯	117-81-7	1.0	mg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
半挥发性有机物 - 硝基苯类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007								
亚硝基甲基乙基胺	10595-95-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
亚硝基二甲胺	55-18-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
亚硝基吡咯烷	930-55-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
亚硝基丙胺	621-64-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
亚硝基吗啉	59-89-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
亚硝基哌啶	100-75-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
亚硝基二丁胺	924-16-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
二苯胺和亚硝基二苯胺	122-39-4 86-30-6	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
噻吡二胺	91-80-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 硝基芳烃和酮类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007								
硝基苯	98-95-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2,4-二硝基甲苯	121-14-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
2,6-二硝基甲苯	606-20-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
1,3,5-三硝基苯	99-35-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
五氯硝基苯	82-68-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
偶氮苯	103-33-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4-氨基联苯	92-67-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
二甲氨基偶氮苯	60-11-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2-甲基吡啶	109-06-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
乙酰苯(苯乙酮)	98-86-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
异佛尔酮	78-59-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1-萘胺	134-32-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
5-硝基邻甲苯胺	99-55-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
戊炔草胺	23950-58-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
非那西汀	62-44-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4-硝基喹啉-N-氧化物	56-57-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 卤代醚类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007								
双(2-氯乙基)醚	111-44-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
双(2-氯乙氧基)甲烷	111-91-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4-氯联苯醚	7005-72-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4-溴联苯醚	101-55-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
二氯异丙基醚	108-60-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 氯代烃类化合物: USEPA 8270D (Rev 4): 2007								
1,3-二氯苯	541-73-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,4-二氯苯	106-46-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2-二氯苯	95-50-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2,4-三氯苯	120-82-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
五氯苯	608-93-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
六氯苯 (HCB)	118-74-1	0.200	mg/kg	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200
六氯乙烷	67-72-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei 1-0.5	jiaoshi bei 1-3.0	jiaoshibei1-10.0	jiaoshibei2-0.5m	jiaoshibei2-3.0
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00
				实验室样品编号标识	SH1600257-001	SH1600257-002	SH1600257-003	SH1600257-004	SH1600257-005
CAS	LOR	单位							
半挥发性有机物 - 氯代烃类化合物: USEPA 8270D (Rev 4): 2007 - 续前页									
六氯丙烯	1888-71-7	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
六氯丁二烯	87-68-3	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
六氯戊二烯	77-47-4	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 苯胺类和对二氨基联苯类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
苯胺	62-53-3	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
2-硝基苯胺	88-74-4	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
3-硝基苯胺	99-09-2	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
4-硝基苯胺	100-01-6	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4-氯苯胺	106-47-8	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
3,3'-二氯对二氨基联苯	91-94-1	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
二苯呋喃	132-64-9	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
咔唑	86-74-8	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 有机氯农药类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
o,p-DDE	---	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
α-六六六	319-84-6	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
β-六六六	319-85-7	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
γ-六六六	58-89-9	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
δ-六六六	319-86-8	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
七氯	76-44-8	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
环氧七氯	1024-57-3	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
艾氏剂	309-00-2	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
狄氏剂	60-57-1	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
异狄氏剂	72-20-8	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
硫丹1	959-98-8	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
硫丹2	33213-65-9	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
硫丹 硫酸盐	1031-07-8	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4,4'-DDD	72-54-8	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4,4'-DDE	72-55-9	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
4,4'-DDT	50-29-3	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
顺式-氯丹	5103-71-9	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
反式-氯丹	5103-74-2	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
狄氏剂酮	53494-70-5	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
甲氧氯	72-43-5	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
六六六	---	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
滴滴涕	---	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
2,4'-DDT	789-02-6	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
灭蚊灵	2385-85-5	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
三氯苯	---	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 有机磷农药类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
敌敌畏	62-73-7	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
乐果	60-51-5	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
二嗪农	333-41-5	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
毒死蜱	2921-88-2	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
甲基毒死蜱	5598-13-0	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
马拉硫磷	121-75-5	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei 1-0.5	jiaoshi bei 1-3.0	jiaoshibei1-10.0	jiaoshibei2-0.5m	jiaoshibei2-3.0
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00
				实验室样品编号标识	SH1600257-001	SH1600257-002	SH1600257-003	SH1600257-004	SH1600257-005
CAS	LOR	单位							
半挥发性有机物 - 有机磷农药类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007 - 续前页									
倍硫磷	55-38-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
乙基噻啉磷	23505-41-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
乙硫磷	563-12-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
丙硫磷	34643-46-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
毒虫畏-E/Z1	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
毒虫畏-E/Z2	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
毒虫畏-E/Z3	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
久效磷	6923-22-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
对硫磷	56-38-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
甲基对硫磷	298-00-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
溴硫磷	4824-78-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
虫胺磷	22224-92-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
三硫磷(卡波硫磷)	786-19-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
谷硫磷(保棉磷)	86-50-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
半挥发性有机物 - 其它: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
1,2,4,5-四氯苯	95-94-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
燕麦敌	2303-16-4	0.50	mg/kg	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50
阿特拉津	1912-24-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
甲基甲烷磺酸盐	66-27-3	0.50	mg/kg	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50
乙基甲烷磺酸盐	62-50-0	0.50	mg/kg	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50
其它有机化合物: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
邻硝基氯苯	88-73-3	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
对硝基氯苯	100-00-5	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
间硝基氯苯	121-73-3	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
异艾氏剂	465-73-6	0.50	mg/kg	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50
挥发性石油烃/BTEX的替代物: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
二溴一氟甲烷	1868-53-7	0.1	%	73.1	87.7	85.6	77.1	83.2	
甲苯-D8	2037-26-5	0.1	%	85.1	100	99.4	98.8	101	
1-溴-4-氟苯	460-00-4	0.1	%	80.8	94.1	93.0	91.2	93.3	
挥发性物质的替代物: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
二溴一氟甲烷	1868-53-7	0.1	%	74.3	89.2	85.4	78.2	82.4	
甲苯-D8	2037-26-5	0.1	%	78.4	92.1	91.6	91.0	93.3	
1-溴-4-氟苯	460-00-4	0.1	%	86.4	100	98.0	96.6	99.9	
半挥发性有机物 - 可提取酸性替代物: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
2-氟苯酚	367-12-4	0.1	%	60.1	69.9	54.6	71.4	53.2	
酚-d6	13127-88-3	0.1	%	62.2	63.6	44.9	66.5	50.8	
2,4,6-三溴酚	118-79-6	0.1	%	45.1	47.0	55.7	50.9	58.5	
半挥发性有机物 - 可提取中/碱性替代物: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
硝基苯 -D5	4165-60-0	0.1	%	68.7	67.9	52.4	73.9	56.4	
2-氟联苯	321-60-8	0.1	%	77.6	74.0	48.1	80.8	62.4	
4-三联苯- d14	1718-51-0	0.1	%	90.5	85.4	64.2	73.5	71.4	

替代物控制限值列于报告结尾处。

替代物控制限值列于报告结尾处。

替代物控制限值列于报告结尾处。

替代物控制限值列于报告结尾处。



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei2-10.0	shitangnan-0.5	shitang-3.0	shitangnan-10.0	
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	
				实验室样品编号标识	SH1600257-006	SH1600257-007	SH1600257-008	SH1600257-009	
CAS	LOR	单位							
无机 - 物理及复合参数测试: LY/T 1213-1999									
水分 (烘箱干燥@ 70° C)	----	0.10	%		25.5	19.6	20.4	21.4	
无机 - 非金属组分的分析: USEPA 9045D (Rev 4):2004									
pH值	-----	0.10	-		7.60	8.31	8.92	7.85	
金属—金属和主要阳离子: USEPA 6010C (Rev 3):2007									
镉	7440-36-0	0.5	mg/kg		<0.5	0.9	0.8	<0.5	
砷	7440-38-2	1.0	mg/kg		10.4	9.4	12.1	7.8	
铍	7440-41-7	0.5	mg/kg		<0.5	1.0	1.1	0.8	
镉	7440-43-9	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
铬	7440-47-3	0.5	mg/kg		26.0	38.5	47.1	53.2	
铜	7440-50-8	0.5	mg/kg		9.2	23.6	29.7	31.8	
铅	7439-92-1	0.5	mg/kg		6.5	18.1	13.4	15.4	
镍	7440-02-0	0.5	mg/kg		21.5	26.3	33.6	32.2	
硒	7782-49-2	0.5	mg/kg		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
银	7440-22-4	0.5	mg/kg		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
铊	7440-28-0	0.5	mg/kg		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
锌	7440-66-6	0.5	mg/kg		46.0	54.6	61.2	72.1	
金属—金属和主要阳离子: USEPA 7470A (Rev 1):1994									
汞	7439-97-6	0.05	mg/kg		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
总石油烃 (TPH): USEPA 8260C (Rev 3):2006									
C6 - C9	-----	2.0	mg/kg		<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	
总石油烃 (TPH): USEPA 8015C (Rev 3):2007									
C10 - C14	-----	50	mg/kg		<50	<50	<50	<50	
C15 - C28	-----	100	mg/kg		<100	<100	<100	<100	
C29 - C36	-----	100	mg/kg		<100	<100	<100	<100	
单环芳香烃 (MAH): USEPA 8260C (Rev 3):2006									
苯	71-43-2	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
甲苯	108-88-3	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
乙苯	100-41-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
苯乙烯	100-42-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
间-二甲苯和对-二甲苯	108-38-3 106-42-3	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
邻-二甲苯	95-47-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
正丙苯	103-65-1	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
异丙基苯	98-82-8	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
正丁基苯	104-51-8	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
叔丁苯	98-06-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
仲丁苯	135-98-8	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
对异丙基甲苯	99-87-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1,3,5-三甲苯	108-67-8	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1,2,4-三甲苯	95-63-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
含氧化合物: USEPA 8260C (Rev 3):2006									
丙酮	67-64-1	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
甲基乙基酮 (2-丁酮)	78-93-3	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
2-己酮	591-78-6	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
4-甲基-2-戊酮	108-10-1	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei2-10.0	shitangnan-0.5	shitang-3.0	shitangnan-10.0	
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	
				实验室样品编号标识	SH1600257-006	SH1600257-007	SH1600257-008	SH1600257-009	
CAS	LOR	单位							
含氧化合物: USEPA 8260C (Rev 3): 2006 - 续前页									
醋酸乙烯酯	108-05-4	0.20	mg/kg		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
含硫化合物: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
二硫化碳	75-15-0	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
蒸馏剂: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
2, 2-二氯丙烷	594-20-7	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
1, 2-二氯丙烷	78-87-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
顺式-1, 3-二氯丙烯	10061-01-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
反式-1, 3-二氯丙烯	10061-02-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 2-二溴乙烷	106-93-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
卤代脂肪族化合物: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
二氯二氟甲烷	75-71-8	1.0	mg/kg		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
氯甲烷	74-87-3	1.0	mg/kg		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
溴甲烷	74-83-9	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
碘代甲烷	74-88-4	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
氯乙烯	75-01-4	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
三氯氟甲烷	75-69-4	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
氯乙烷	75-00-3	0.10	mg/kg		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
二氯甲烷	75-09-2	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
二溴甲烷	74-95-3	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
四氯化碳	56-23-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
五氯乙烷	76-01-7	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 1-二氯乙烷	75-34-3	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 2-二氯乙烷	107-06-2	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 1, 1-三氯乙烷	71-55-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 1, 2-三氯乙烷	79-00-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 1, 1, 2-四氯乙烷	630-20-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	79-34-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 2, 3-三氯丙烷	96-18-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 2-二溴-3-氯丙烷	96-12-8	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 1-二氯乙烷	75-35-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
反式-1, 2-二氯乙烷	156-60-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
顺式-1, 2-二氯乙烷	156-59-2	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
三氯乙烯	79-01-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
四氯乙烯	127-18-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 1-二氯丙烯	563-58-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
顺式-1, 4-二氯-2-丁烯	1476-11-5	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
反式-1, 4-二氯-2-丁烯	110-57-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
卤代芳香烃: USEPA 8260C (Rev 3): 2006									
1, 3-二氯丙烷	142-28-9	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
氯苯	108-90-7	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
溴苯	108-86-1	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
2-氯甲苯	95-49-8	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
4-氯甲苯	106-43-4	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
1, 2, 3-三氯苯	87-61-6	0.010	mg/kg		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei2-10.0	shitangnan-0.5	shitang-3.0	shitangnan-10.0		
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00		
				实验室样品编号标识	SH1600257-006	SH1600257-007	SH1600257-008	SH1600257-009		
CAS	LOR	单位								
三卤代甲烷 (THM): USEPA 8260C (Rev 3): 2006										
三氯甲烷 (氯仿)	67-66-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010			
三溴甲烷 (溴仿)	75-25-2	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010			
一溴二氯甲烷	75-27-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010			
二溴一氯甲烷	124-48-1	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010			
半挥发性有机物 - 苯酚类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007										
苯酚	108-95-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2-甲基酚	95-48-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
3-甲基苯酚 & 4-甲基苯酚	1319-77-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2,4-二甲苯酚	105-67-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2-硝基酚	88-75-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2-氯酚	95-57-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2,4-二氯酚	120-83-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2,6-二氯酚	87-65-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
4-氯-3-甲基酚	59-50-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2,4,5-三氯酚	95-95-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2,4,6-三氯酚	88-06-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
五氯酚	87-86-5	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20			
2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
半挥发性有机物 - 多环芳烃 (PAHs): USEPA 8270D (Rev 4): 2007										
萘	91-20-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2-甲基萘	91-57-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
2-氯萘	91-58-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
二氢茈	83-32-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
茈	208-96-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
芴	86-73-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
菲	85-01-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
蒽	120-12-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
荧蒽	206-44-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
芘	129-00-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
N - 2 - 茈乙酰胺	53-96-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
苯并(a)蒽	56-55-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
屈	218-01-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
苯并(b)荧蒽	205-99-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
苯并(k)荧蒽	207-08-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
7,12-二甲基苯并 (a) 蒽	57-97-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
苯并(a)芘	50-32-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
3 - 甲胆蒽	56-49-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
茈并(1,2,3-cd)芘	193-39-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
二苯并(a,h)蒽	53-70-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
苯并(g,h,i)芘	191-24-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
半挥发性有机物 - 酞酸酯类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007										
邻苯二甲酸二甲酯	131-11-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
邻苯二甲酸二乙酯	84-66-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
邻苯二甲酸二正丁酯	84-74-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
邻苯二甲酸丁苄酯	85-68-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei2-10.0	shitangnan-0.5	shitang-3.0	shitangnan-10.0	
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	
				实验室样品编号标识	SH1600257-006	SH1600257-007	SH1600257-008	SH1600257-009	
CAS	LOR	单位							
半挥发性有机物 - 酞酸酯类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007 - 续前页									
邻苯二甲酸二正辛酯	117-84-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯	117-81-7	1.0	mg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
半挥发性有机物 - 硝基苯类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
亚硝基甲基乙基胺	10595-95-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
亚硝基二乙胺	55-18-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
亚硝基吡咯烷	930-55-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
亚硝基丙胺	621-64-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
亚硝基吗啉	59-89-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
亚硝基哌啶	100-75-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
亚硝基二丁胺	924-16-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
二苯胺和亚硝基二苯胺	122-39-4 86-30-6	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
噻吡二胺	91-80-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
半挥发性有机物 - 硝基芳烃和酮类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
硝基苯	98-95-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
2,4-二硝基甲苯	121-14-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
2,6-二硝基甲苯	606-20-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
1,3,5-三硝基苯	99-35-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
五氯硝基苯	82-68-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
偶氮苯	103-33-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
4-氨基联苯	92-67-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
二甲氨基偶氮苯	60-11-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
2-甲基吡啶	109-06-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
乙酰苯(苯乙酮)	98-86-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
异佛尔酮	78-59-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
1-萘胺	134-32-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
5-硝基邻甲苯胺	99-55-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
戊炔草胺	23950-58-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
非那西汀	62-44-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
4-硝基喹啉-N-氧化物	56-57-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
半挥发性有机物 - 卤代醚类: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
双(2-氯乙基)醚	111-44-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
双(2-氯乙氧基)甲烷	111-91-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
4-氯联苯醚	7005-72-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
4-溴联苯醚	101-55-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
二氯异丙基醚	108-60-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
半挥发性有机物 - 氯代烃类化合物: USEPA 8270D (Rev 4): 2007									
1,3-二氯苯	541-73-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
1,4-二氯苯	106-46-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
1,2-二氯苯	95-50-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
1,2,4-三氯苯	120-82-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
五氯苯	608-93-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
六氯苯 (HCB)	118-74-1	0.200	mg/kg	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	
六氯乙烷	67-72-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
六氯丙烯	1888-71-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
六氯丁二烯	87-68-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei2-10.0	shitangnan-0.5	shitang-3.0	shitangnan-10.0	
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	
				实验室样品编号标识	SH1600257-006	SH1600257-007	SH1600257-008	SH1600257-009	
CAS	LOR	单位							
半挥发性有机物 - 氯代烃类化合物: USEPA 8270D(Rev 4):2007 - 续前页									
六氯戊二烯	77-47-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
半挥发性有机物 - 苯胺类和对二氨基联苯类: USEPA 8270D(Rev 4):2007									
苯胺	62-53-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
2-硝基苯胺	88-74-4	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
3-硝基苯胺	99-09-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
4-硝基苯胺	100-01-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
4-氯苯胺	106-47-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
3,3'-二氯对二氨基联苯	91-94-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
二苯呋喃	132-64-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
咔唑	86-74-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
半挥发性有机物 - 有机氯农药类: USEPA 8270D(Rev 4):2007									
o, p-DDE	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
α-六六六	319-84-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
β-六六六	319-85-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
γ-六六六	58-89-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
δ-六六六	319-86-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
七氯	76-44-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
环氧七氯	1024-57-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
艾氏剂	309-00-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
狄氏剂	60-57-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
异狄氏剂	72-20-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
硫丹1	959-98-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
硫丹2	33213-65-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
硫丹 硫酸盐	1031-07-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
4,4'-DDD	72-54-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
4,4'-DDE	72-55-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
4,4'-DDT	50-29-3	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
顺式-氯丹	5103-71-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
反式-氯丹	5103-74-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
狄氏剂酮	53494-70-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
甲氧氯	72-43-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
六六六	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
滴滴涕	----	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
2,4'-DDT	789-02-6	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	
灭蚊灵	2385-85-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
三氯苯	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
半挥发性有机物 - 有机磷农药类: USEPA 8270D(Rev 4):2007									
敌敌畏	62-73-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
乐果	60-51-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
二嗪农	333-41-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
毒死蜱	2921-88-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
甲基毒死蜱	5598-13-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
马拉硫磷	121-75-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
倍硫磷	55-38-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
乙基嘧啶磷	23505-41-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	



样品状态: 土壤				客户样品编号标识	jiaoshibei2-10.0	shitangnan-0.5	shitang-3.0	shitangnan-10.0	
				客户采样日期/时间	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	2016-02-20 15:00	
				实验室样品编号标识	SH1600257-006	SH1600257-007	SH1600257-008	SH1600257-009	
CAS	LOR	单位							
半挥发性有机物 - 有机磷农药类: USEPA 8270D (Rev 4):2007 - 续前页									
乙硫磷	563-12-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
丙硫磷	34643-46-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
毒虫畏-E/Z1	-----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
毒虫畏-E/Z2	-----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
毒虫畏-E/Z3	-----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
久效磷	6923-22-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
对硫磷	56-38-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
甲基对硫磷	298-00-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
溴硫磷	4824-78-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
虫胺磷	22224-92-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
三硫磷(卡波硫磷)	786-19-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
谷硫磷(保棉磷)	86-50-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
半挥发性有机物 - 其它: USEPA 8270D (Rev 4):2007									
1,2,4,5-四氯苯	95-94-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
燕麦敌	2303-16-4	0.50	mg/kg	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	
阿特拉津	1912-24-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
甲基甲烷磺酸盐	66-27-3	0.50	mg/kg	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	
乙基甲烷磺酸盐	62-50-0	0.50	mg/kg	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	
其它有机化合物: USEPA 8270D (Rev 4):2007									
邻硝基氯苯	88-73-3	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
对硝基氯苯	100-00-5	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
间硝基氯苯	121-73-3	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
异艾氏剂	465-73-6	0.50	mg/kg	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	
挥发性石油烃/BTEX的替代物: USEPA 8260C (Rev 3):2006									
二溴一氟甲烷	1868-53-7	0.1	%	76.5	87.8	91.0	86.2		替代物控制限值列于报告结尾处。
甲苯-D8	2037-26-5	0.1	%	95.3	105	109	110		
1-溴-4-氟苯	460-00-4	0.1	%	87.8	96.5	110	101		
挥发性物质的替代物: USEPA 8260C (Rev 3):2006									
二溴一氟甲烷	1868-53-7	0.1	%	75.8	87.6	88.2	87.2		替代物控制限值列于报告结尾处。
甲苯-D8	2037-26-5	0.1	%	87.8	96.4	112	101		
1-溴-4-氟苯	460-00-4	0.1	%	92.8	103	116	108		
半挥发性有机物 - 可提取酸性替代物: USEPA 8270D (Rev 4):2007									
2-氟苯酚	367-12-4	0.1	%	57.7	65.1	54.8	41.7		替代物控制限值列于报告结尾处。
酚-d6	13127-88-3	0.1	%	47.8	58.3	43.3	44.8		
2,4,6-三溴酚	118-79-6	0.1	%	53.2	45.8	56.1	53.5		
半挥发性有机物 - 可提取中/碱性替代物: USEPA 8270D (Rev 4):2007									
硝基苯 -D5	4165-60-0	0.1	%	52.1	65.7	63.5	44.1		替代物控制限值列于报告结尾处。
2-氟联苯	321-60-8	0.1	%	60.0	74.9	68.6	41.2		
4-三联苯- d14	1718-51-0	0.1	%	48.6	82.2	79.6	45.5		

样品状态:土壤

样品状态: 土壤				平行样品质量控制报告				
实验室样品编号	客户样品编号标识	分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	原始结果	平行样结果	相对比差 (%)
无机 - 物理及复合参数测试 (质控批号: 4140050): LY/T 1213-1999								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	水分 (烘箱干燥@ 70° C)	----	0.10	%	20.4	20.4	0.3
无机 - 非金属组分的分析 (质控批号: 4140051): USEPA 9045D (Rev 4):2004								
SH1600251-001	Anonymous	pH值	----	0.10	-	9.60	9.61	0.1
金属-金属和主要阳离子 (质控批号: 4140028): USEPA 6010C (Rev 3):2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	镉	7440-36-0	0.5	mg/kg	0.9	0.9	0.0
		砷	7440-38-2	1.0	mg/kg	10.4	9.8	5.1
		铍	7440-41-7	0.5	mg/kg	0.9	0.9	0.0
		镉	7440-43-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		铬	7440-47-3	0.5	mg/kg	42.8	44.3	3.5
		铜	7440-50-8	0.5	mg/kg	26.8	26.5	0.9
		铅	7439-92-1	0.5	mg/kg	18.2	17.1	6.3
		镍	7440-02-0	0.5	mg/kg	29.4	29.4	0.0
		硒	7782-49-2	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	0.0
		银	7440-22-4	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	0.0
		铊	7440-28-0	0.5	mg/kg	<0.5	<0.5	0.0
		锌	7440-66-6	0.5	mg/kg	67.8	66.3	2.2
金属-金属和主要阳离子 (质控批号: 4140029): USEPA 7470A (Rev 1):1994								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	汞	7439-97-6	0.05	mg/kg	<0.05	<0.05	0.0
总石油烃(TPH) (质控批号: 4139990): USEPA 8260C (Rev 3):2006								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	C6 - C9	----	2.0	mg/kg	<2.0	<2.0	0.0
总石油烃(TPH) (质控批号: 4140035): USEPA 8015C (Rev 3):2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	C10 - C14	----	50	mg/kg	<50	<50	0.0
		C15 - C28	----	100	mg/kg	<100	<100	0.0
		C29 - C36	----	100	mg/kg	<100	<100	0.0
单环芳香烃 (MAH) (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3):2006								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	苯	71-43-2	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		甲苯	108-88-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		乙苯	100-41-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		苯乙烯	100-42-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		间-二甲苯和对-二甲苯	108-38-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
			106-42-3					
		邻-二甲苯	95-47-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		正丙苯	103-65-1	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		异丙基苯	98-82-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		正丁基苯	104-51-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		叔丁苯	98-06-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		仲丁苯	135-98-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		对异丙基甲苯	99-87-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,3,5-三甲苯	108-67-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,2,4-三甲苯	95-63-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
含氧化合物 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3):2006								



样品状态: 土壤				平行样品质量控制报告				
实验室样品编号	客户样品编号标识	分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	原始结果	平行样结果	相对比差 (%)
含氧化合物 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3): 2006 - 续前页								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	丙酮	67-64-1	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		甲基乙基酮 (2-丁酮)	78-93-3	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		2-己酮	591-78-6	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		4-甲基-2-戊酮	108-10-1	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		醋酸乙烯酯	108-05-4	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
含硫化合物 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3): 2006								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	二硫化碳	75-15-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
薰蒸剂 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3): 2006								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	2,2-二氯丙烷	594-20-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		1,2-二氯丙烷	78-87-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		顺式-1,3-二氯丙烯	10061-01-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		反式-1,3-二氯丙烯	10061-02-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,2-二溴乙烷	106-93-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
卤代脂肪族化合物 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3): 2006								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	二氯二氟甲烷	75-71-8	1.0	mg/kg	<1.0	<1.0	0.0
		氯甲烷	74-87-3	1.0	mg/kg	<1.0	<1.0	0.0
		溴甲烷	74-83-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		碘代甲烷	74-88-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		氯乙烯	75-01-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		三氯氟甲烷	75-69-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		氯乙烷	75-00-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		二氯甲烷	75-09-2	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		二溴甲烷	74-95-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		四氯化碳	56-23-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		五氯乙烷	76-01-7	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,1-二氯乙烷	75-34-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,2-二氯乙烷	107-06-2	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,1,1-三氯乙烷	71-55-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,1,2-三氯乙烷	79-00-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,2,3-三氯丙烷	96-18-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,2-二溴-3-氯丙烷	96-12-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,1-二氯乙烯	75-35-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		反式-1,2-二氯乙烯	156-60-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		顺式-1,2-二氯乙烯	156-59-2	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		三氯乙烯	79-01-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		四氯乙烯	127-18-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,1-二氯丙烯	563-58-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		顺式-1,4-二氯-2-丁烯	1476-11-5	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		反式-1,4-二氯-2-丁烯	110-57-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
卤代芳香烃 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3): 2006								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	1,3-二氯丙烷	142-28-9	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		氯苯	108-90-7	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0



样品状态: 土壤				平行样品质量控制报告				
实验室样品编号	客户样品编号标识	分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	原始结果	平行样结果	相对比差 (%)
卤代芳香烃 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3): 2006 - 续前页								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	溴苯	108-86-1	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		2-氯甲苯	95-49-8	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		4-氯甲苯	106-43-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		1,2,3-三氯苯	87-61-6	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
三卤代甲烷(THM) (质控批号: 4139989): USEPA 8260C (Rev 3): 2006								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	三氯甲烷(氯仿)	67-66-3	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		三溴甲烷(溴仿)	75-25-2	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		一溴二氯甲烷	75-27-4	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
		二溴一氯甲烷	124-48-1	0.010	mg/kg	<0.010	<0.010	0.0
半挥发性有机物 - 苯酚类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	苯酚	108-95-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2-甲基酚	95-48-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		3-甲基苯酚 & 4-甲基苯酚	1319-77-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2,4-二甲基酚	105-67-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2-硝基酚	88-75-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2-氯酚	95-57-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2,4-二氯酚	120-83-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2,6-二氯酚	87-65-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4-氯-3-甲基酚	59-50-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2,4,5-三氯酚	95-95-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2,4,6-三氯酚	88-06-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		五氯酚	87-86-5	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		半挥发性有机物 - 多环芳烃(PAHs) (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007						
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	萘	91-20-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2-甲基萘	91-57-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2-氯萘	91-58-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		二氢茈	83-32-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		茈	208-96-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		苊	86-73-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		菲	85-01-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		蒽	120-12-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		荧蒽	206-44-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		芘	129-00-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		N - 2 - 苊乙酰胺	53-96-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		苯并(a)蒽	56-55-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		屈	218-01-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		苯并(b)荧蒽	205-99-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		苯并(k)荧蒽	207-08-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		7,12-二甲基苯并(α)蒽	57-97-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		苯并(a)芘	50-32-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		3-甲胆蒽	56-49-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		茚并(1,2,3-cd)芘	193-39-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		二苯并(a,h)蒽	53-70-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0



样品状态: 土壤

实验室样品编号	客户样品编号标识	分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	原始结果	平行样结果	相对比差 (%)
半挥发性有机物 - 多环芳烃(PAHs) (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007 - 续前页								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	苯并(g,h,i)芘	191-24-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
半挥发性有机物 - 酞酸酯类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	邻苯二甲酸二甲酯	131-11-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		邻苯二甲酸二乙酯	84-66-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		邻苯二甲酸二正丁酯	84-74-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		邻苯二甲酸丁苄酯	85-68-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		邻苯二甲酸二正辛酯	117-84-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯	117-81-7	1.0	mg/kg	<1.0	<1.0	0.0
半挥发性有机物 - 硝基苯类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	亚硝基甲基乙基胺	10595-95-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		亚硝基二乙胺	55-18-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		亚硝基吡咯烷	930-55-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		亚硝基丙胺	621-64-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		亚硝基吗啉	59-89-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		亚硝基哌啶	100-75-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		亚硝基二丁胺	924-16-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		二苯胺和亚硝基二苯胺	122-39-4	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
			86-30-6					
		噻吡二胺	91-80-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
半挥发性有机物 - 硝基芳烃和酮类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	硝基苯	98-95-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2,4-二硝基甲苯	121-14-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		2,6-二硝基甲苯	606-20-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		1,3,5-三硝基苯	99-35-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		五氯硝基苯	82-68-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		偶氮苯	103-33-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4-氨基联苯	92-67-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		二甲氨基偶氮苯	60-11-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2-甲基吡啶	109-06-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		乙酰苯(苯乙酮)	98-86-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		异佛尔酮	78-59-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		1-萘胺	134-32-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		5-硝基邻甲苯胺	99-55-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		戊炔草胺	23950-58-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		非那西汀	62-44-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4-硝基喹啉-N-氧化物	56-57-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
半挥发性有机物 - 卤代醚类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	双(2-氯乙基)醚	111-44-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		双(2-氯乙氧基)甲烷	111-91-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4-氯联苯醚	7005-72-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4-溴联苯醚	101-55-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		二氯异丙基醚	108-60-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
半挥发性有机物 - 氟代烃类化合物 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	1,3-二氯苯	541-73-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0



样品状态: 土壤				平行样品质量控制报告				
实验室样品编号	客户样品编号标识	分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	原始结果	平行样结果	相对比差 (%)
半挥发性有机物 - 氯代烃类化合物 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007 - 续前页								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	1,4-二氯苯	106-46-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		1,2-二氯苯	95-50-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		1,2,4-三氯苯	120-82-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		五氯苯	608-93-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		六氯苯 (HCB)	118-74-1	0.200	mg/kg	<0.200	<0.200	0.0
		六氯乙烷	67-72-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		六氯丙烯	1888-71-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		六氯丁二烯	87-68-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
半挥发性有机物 - 苯胺类和对二氨基联苯类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	苯胺	62-53-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		2-硝基苯胺	88-74-4	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		3-硝基苯胺	99-09-2	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		4-硝基苯胺	100-01-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4-氯苯胺	106-47-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		3,3'-二氯对二氨基联苯	91-94-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		二苯呋喃	132-64-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		吡啶	86-74-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
半挥发性有机物 - 有机氯农药类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	α-六六六	319-84-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		β-六六六	319-85-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		γ-六六六	58-89-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		δ-六六六	319-86-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		七氯	76-44-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		环氧七氯	1024-57-3	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		艾氏剂	309-00-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		狄氏剂	60-57-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		异狄氏剂	72-20-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		硫丹1	959-98-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		硫丹2	33213-65-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		硫丹 硫酸盐	1031-07-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4,4'-DDD	72-54-8	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4,4'-DDE	72-55-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		4,4'-DDT	50-29-3	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		顺式-氯丹	5103-71-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		反式-氯丹	5103-74-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		狄氏剂酮	53494-70-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		甲氧氯	72-43-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		六六六	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		滴滴涕	----	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		2,4'-DDT	789-02-6	0.20	mg/kg	<0.20	<0.20	0.0
		灭蚊灵	2385-85-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
半挥发性有机物 - 有机磷农药类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	敌敌畏	62-73-7	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		乐果	60-51-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0



样品状态: 土壤				平行样品质量控制报告				
实验室样品编号	客户样品编号标识	分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	原始结果	平行样结果	相对比差 (%)
半挥发性有机物 - 有机磷农药类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007 - 续前页								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	二嗪农	333-41-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		毒死蜱	2921-88-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		甲基毒死蜱	5598-13-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		马拉硫磷	121-75-5	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		倍硫磷	55-38-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		乙基噻啉磷	23505-41-1	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		乙硫磷	563-12-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		丙硫磷	34643-46-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		毒虫畏-E/Z1	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		毒虫畏-E/Z2	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		毒虫畏-E/Z3	----	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		久效磷	6923-22-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		对硫磷	56-38-2	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		甲基对硫磷	298-00-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		溴硫磷	4824-78-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		虫胺磷	22224-92-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		三硫磷(卡波硫磷)	786-19-6	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		谷硫磷(保棉磷)	86-50-0	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
半挥发性有机物 - 其它 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007								
SH1600257-001	jiaoshibei 1-0.5	六氯戊二烯	77-47-4	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0
		阿特拉津	1912-24-9	0.10	mg/kg	<0.10	<0.10	0.0

方法空白、实验室控制样品及平行质量控制报告

样品状态: 土壤				实验室控制样品及平行质量控制报告							
方法空白质量控制报告				实验室控制样品及平行质量控制报告							
分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	结果	加标浓度	加标回收率 (%)		回收控制限 (%)		相对比差 (%)	
						LCS	DCS	下限	上限	结果	控制限
金属-金属和主要阳离子 (质控批号: 4140028): USEPA 6010C (Rev 3): 2007											
锑	7440-36-0	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	98.8	----	80	120	----	----
砷	7440-38-2	1	mg/kg	<1.0	10 mg/kg	105	----	80	120	----	----
铍	7440-41-7	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	109	----	80	120	----	----
镉	7440-43-9	0.1	mg/kg	<0.10	10 mg/kg	100	----	80	120	----	----
铬	7440-47-3	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	105	----	80	120	----	----
铜	7440-50-8	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	104	----	80	120	----	----
铅	7439-92-1	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	105	----	80	120	----	----
镍	7440-02-0	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	104	----	80	120	----	----
硒	7782-49-2	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	103	----	80	120	----	----
银	7440-22-4	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	99.6	----	80	120	----	----
铊	7440-28-0	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	107	----	80	120	----	----
锌	7440-66-6	0.5	mg/kg	<0.5	10 mg/kg	105	----	80	120	----	----
金属-金属和主要阳离子 (质控批号: 4140029): USEPA 7470A (Rev 1): 1994											
汞	7439-97-6	0.02	mg/kg	<0.02	2 mg/kg	99.5	----	80	120	----	----
总石油烃 (TPH) (质控批号: 4139990): USEPA 8260C (Rev 3): 2006											
C6 - C9	----	2	mg/kg	<2.0	1.6 mg/kg	90.2	----	40	150	----	----



样品状态: 土壤		方法空白质量控制报告				实验室控制样品及平行质量控制报告					
		加标浓度	加标回收率 (%)		回收控制限 (%)		相对比差 (%)				
分析方法: 化合物	CAS		LOR	单位	结果	LCS	DCS	下限	上限	结果	控制限
总石油烃(TPH) (质控批号: 4140035): USEPA 8015C(Rev 3):2007											
C10 - C14	----	50	mg/kg	<50	150 mg/kg	85.1	----	50	150	----	----
C15 - C28	----	100	mg/kg	<100	350 mg/kg	88.9	----	50	150	----	----
C29 - C36	----	100	mg/kg	<100	200 mg/kg	87.8	----	50	150	----	----
单环芳香烃 (MAH) (质控批号: 4139989): USEPA 8260C(Rev 3):2006											
苯	71-43-2	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	88.4	----	40	150	----	----
甲苯	108-88-3	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	78.0	----	40	150	----	----
乙苯	100-41-4	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	85.2	----	40	150	----	----
苯乙烯	100-42-5	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	79.0	----	40	150	----	----
间-二甲苯和对-二甲苯	108-38-3 106-42-3	0.01	mg/kg	<0.010	0.16 mg/kg	89.1	----	40	150	----	----
邻-二甲苯	95-47-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	86.5	----	40	150	----	----
正丙苯	103-65-1	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	82.0	----	40	150	----	----
异丙基苯	98-82-8	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	82.2	----	40	150	----	----
正丁基苯	104-51-8	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	89.4	----	40	150	----	----
叔丁苯	98-06-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	78.9	----	40	150	----	----
仲丁苯	135-98-8	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	81.7	----	40	150	----	----
对异丙基甲苯	99-87-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	86.9	----	40	150	----	----
1, 3, 5-三甲苯	108-67-8	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	79.3	----	40	150	----	----
1, 2, 4-三甲苯	95-63-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	79.3	----	40	150	----	----
含氧化合物 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C(Rev 3):2006											
丙酮	67-64-1	0.2	mg/kg	<0.20	0.8 mg/kg	92.3	----	40	150	----	----
甲基乙基酮 (2-丁酮)	78-93-3	0.2	mg/kg	<0.20	0.8 mg/kg	111	----	40	150	----	----
2-己酮	591-78-6	0.2	mg/kg	<0.20	0.8 mg/kg	84.0	----	40	150	----	----
4-甲基-2-戊酮	108-10-1	0.2	mg/kg	<0.20	0.8 mg/kg	72.5	----	40	150	----	----
醋酸乙烯酯	108-05-4	0.2	mg/kg	<0.20	0.8 mg/kg	69.2	----	40	150	----	----
含硫化合物 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C(Rev 3):2006											
二硫化碳	75-15-0	0.1	mg/kg	<0.10	0.8 mg/kg	69.1	----	40	150	----	----
萘溶剂 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C(Rev 3):2006											
2, 2-二氯丙烷	594-20-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.08 mg/kg	91.2	----	40	150	----	----
1, 2-二氯丙烷	78-87-5	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	99.1	----	40	150	----	----
顺式-1, 3-二氯丙烯	10061-01-5	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	101	----	40	150	----	----
反式-1, 3-二氯丙烯	10061-02-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	87.9	----	40	150	----	----
1, 2-二溴乙烷	106-93-4	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	83.7	----	40	150	----	----
卤代脂肪族化合物 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C(Rev 3):2006											
二氯二氟甲烷	75-71-8	1	mg/kg	<1.0	0.8 mg/kg	86.2	----	40	150	----	----
氯甲烷	74-87-3	1	mg/kg	<1.0	0.8 mg/kg	71.5	----	40	150	----	----
溴甲烷	74-83-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.8 mg/kg	79.3	----	40	150	----	----
碘代甲烷	74-88-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.8 mg/kg	88.2	----	40	150	----	----
氯乙烯	75-01-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.8 mg/kg	87.4	----	40	150	----	----
三氯氟甲烷	75-69-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.8 mg/kg	63.1	----	40	150	----	----
氯乙烷	75-00-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.8 mg/kg	67.4	----	40	150	----	----
二氯甲烷	75-09-2	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	93.5	----	40	150	----	----
二溴甲烷	74-95-3	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	74.1	----	40	150	----	----
四氯化碳	56-23-5	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	92.7	----	40	150	----	----



样品状态: 土壤

方法空白质量控制报告

实验室控制样品及平行质量控制报告

分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	结果	加标浓度	加标回收率 (%)		回收控制限 (%)		相对比差 (%)	
						LCS	DCS	下限	上限	结果	控制限
卤代脂肪族化合物 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C(Rev 3):2006 - 续前页											
五氯乙烷	76-01-7	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	78.9	----	40	150	----	----
1,1-二氯乙烷	75-34-3	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	81.7	----	40	150	----	----
1,2-二氯乙烷	107-06-2	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	74.9	----	40	150	----	----
1,1,1-三氯乙烷	71-55-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	60.9	----	40	150	----	----
1,1,2-三氯乙烷	79-00-5	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	77.7	----	40	150	----	----
1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	92.7	----	40	150	----	----
1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	104	----	40	150	----	----
1,2,3-三氯丙烷	96-18-4	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	97.5	----	40	150	----	----
1,2-二溴-3-氯丙烷	96-12-8	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	105	----	40	150	----	----
1,1-二氯乙烯	75-35-4	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	77.4	----	40	150	----	----
反式-1,2-二氯乙烯	156-60-5	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	80.7	----	40	150	----	----
顺式-1,2-二氯乙烯	156-59-2	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	84.1	----	40	150	----	----
三氯乙烯	79-01-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	91.2	----	40	150	----	----
四氯乙烯	127-18-4	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	72.8	----	40	150	----	----
1,1-二氯丙烷	563-58-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	81.0	----	40	150	----	----
顺式-1,4-二氯-2-丁烯	1476-11-5	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	87.2	----	40	150	----	----
反式-1,4-二氯-2-丁烯	110-57-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	100	----	40	150	----	----
卤代芳香烃 (质控批号: 4139989): USEPA 8260C(Rev 3):2006											
1,3-二氯丙烷	142-28-9	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	76.1	----	40	150	----	----
氯苯	108-90-7	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	91.9	----	40	150	----	----
溴苯	108-86-1	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	99.4	----	40	150	----	----
2-氯甲苯	95-49-8	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	95.6	----	40	150	----	----
4-氯甲苯	106-43-4	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	82.8	----	40	150	----	----
1,2,3-三氯苯	87-61-6	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	70.4	----	40	150	----	----
三卤代甲烷(THM) (质控批号: 4139989): USEPA 8260C(Rev 3):2006											
三氯甲烷(氯仿)	67-66-3	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	71.6	----	40	150	----	----
三溴甲烷(溴仿)	75-25-2	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	66.6	----	40	150	----	----
一溴二氯甲烷	75-27-4	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	85.9	----	40	150	----	----
二溴一氯甲烷	124-48-1	0.01	mg/kg	<0.010	0.08 mg/kg	91.2	----	40	150	----	----
半挥发性有机物 - 苯酚类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007											
苯酚	108-95-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	90.5	----	50	130	----	----
2-甲基酚	95-48-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	82.2	----	50	130	----	----
3-甲基苯酚 & 4-甲基苯酚	1319-77-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.5 mg/kg	80.8	----	50	130	----	----
2,4-二甲苯酚	105-67-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	78.1	----	50	130	----	----
2-硝基酚	88-75-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	55.4	----	50	130	----	----
2-氯酚	95-57-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	80.6	----	50	130	----	----
2,4-二氯酚	120-83-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	66.2	----	50	130	----	----
2,6-二氯酚	87-65-0	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	67.0	----	50	130	----	----
4-氯-3-甲基酚	59-50-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	65.7	----	50	130	----	----
2,4,5-三氯酚	95-95-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	69.3	----	50	130	----	----
2,4,6-三氯酚	88-06-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	55.4	----	50	130	----	----
五氯酚	87-86-5	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	58.8	----	50	130	----	----
2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	51.1	----	50	130	----	----



样品状态: 土壤		方法空白质量控制报告				实验室控制样品及平行质量控制报告						
						加标浓度	加标回收率 (%)		回收控制限 (%)		相对比差 (%)	
		CAS	LOR	单位	结果		LCS	DCS	下限	上限	结果	控制限
分析方法: 化合物												
半挥发性有机物 - 多环芳烃(PAHs) (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007												
蔡	91-20-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	79.7	----	50	130	----	----	
2-甲基蔡	91-57-6	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	79.6	----	50	130	----	----	
2-氯蔡	91-58-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	85.5	----	50	130	----	----	
二氢苾	83-32-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	83.3	----	50	130	----	----	
苾	208-96-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	84.7	----	50	130	----	----	
芴	86-73-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	82.8	----	50	130	----	----	
菲	85-01-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	80.9	----	50	130	----	----	
蒽	120-12-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	90.3	----	50	130	----	----	
荧蒽	206-44-0	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	83.6	----	50	130	----	----	
芘	129-00-0	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	87.3	----	50	130	----	----	
N - 2 - 苈乙酰胺	53-96-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	74.6	----	50	130	----	----	
苯并(a)苈	56-55-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	76.0	----	50	130	----	----	
屈	218-01-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	89.9	----	50	130	----	----	
苯并(b)苈苈	205-99-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	65.1	----	50	130	----	----	
苯并(k)苈苈	207-08-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	93.4	----	50	130	----	----	
7,12-二甲基苯并 (a) 苈	57-97-6	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	79.6	----	50	130	----	----	
苯并(a)苈	50-32-8	0.01	mg/kg	<0.02	0.25 mg/kg	81.0	----	50	130	----	----	
3 -甲胆苈	56-49-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	98.0	----	50	130	----	----	
苈并(1,2,3-cd)苈	193-39-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	74.0	----	50	130	----	----	
二苯并(a,h)苈	53-70-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	80.8	----	50	130	----	----	
苯并(g,h,i)苈	191-24-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	83.7	----	50	130	----	----	
半挥发性有机物 - 酞酸酯类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007												
邻苯二甲酸二甲酯	131-11-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	77.1	----	50	130	----	----	
邻苯二甲酸二乙酯	84-66-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	83.4	----	50	130	----	----	
邻苯二甲酸二正丁酯	84-74-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	87.0	----	50	130	----	----	
邻苯二甲酸丁苈酯	85-68-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	85.2	----	50	130	----	----	
邻苯二甲酸二正辛酯	117-84-0	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	82.7	----	50	130	----	----	
邻苯二甲酸双 (2-乙基己基) 酯	117-81-7	1	mg/kg	<1.0	0.25 mg/kg	97.2	----	50	130	----	----	
半挥发性有机物 - 硝基苯类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007												
亚硝基甲基乙基胺	10595-95-6	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	85.4	----	50	130	----	----	
亚硝基乙乙胺	55-18-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	89.0	----	50	130	----	----	
亚硝基吡咯烷	930-55-2	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	100	----	50	130	----	----	
亚硝基丙胺	621-64-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	88.2	----	50	130	----	----	
亚硝基吗啉	59-89-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	87.0	----	50	130	----	----	
亚硝基哌啶	100-75-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.8	----	50	130	----	----	
亚硝基二丁胺	924-16-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	79.7	----	50	130	----	----	
二苯胺和亚硝基二苯胺	122-39-4 86-30-6	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	82.6	----	50	130	----	----	
噻吡二胺	91-80-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	102	----	50	130	----	----	
半挥发性有机物 - 硝基芳烃和酮类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D(Rev 4):2007												
硝基苯	98-95-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	84.6	----	50	130	----	----	
2,4-二硝基甲苯	121-14-2	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	64.9	----	50	130	----	----	
2,6-二硝基甲苯	606-20-2	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	74.6	----	50	130	----	----	
1,3,5-三硝基苯	99-35-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	59.2	----	50	130	----	----	



样品状态: 土壤

方法空白质量控制报告

实验室控制样品及平行质量控制报告

分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位	结果	加标浓度	加标回收率 (%)		回收控制限 (%)		相对比差 (%)	
						LCS	DCS	下限	上限	结果	控制限
半挥发性有机物 - 硝基芳烃和酮类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007 - 续前页											
五氯硝基苯	82-68-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	72.6	----	50	130	----	----
偶氮苯	103-33-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	80.4	----	50	130	----	----
4-氨基联苯	92-67-1	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	82.6	----	50	130	----	----
二甲氨基偶氮苯	60-11-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	68.2	----	50	130	----	----
2-甲基吡啶	109-06-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	69.6	----	50	130	----	----
乙酰苯 (苯乙酮)	98-86-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	79.9	----	50	130	----	----
异佛尔酮	78-59-1	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	78.7	----	50	130	----	----
1-萘胺	134-32-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.0	----	50	130	----	----
5-硝基邻甲苯胺	99-55-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	101	----	50	130	----	----
戊炔草胺	23950-58-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	86.6	----	50	130	----	----
非那西汀	62-44-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	69.0	----	50	130	----	----
4-硝基喹啉-N-氧化物	56-57-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	66.1	----	50	130	----	----
半挥发性有机物 - 卤代醚类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007											
双(2-氯乙基)醚	111-44-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	86.8	----	50	130	----	----
双(2-氯乙氧基)甲烷	111-91-1	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	85.6	----	50	130	----	----
4-氯联苯醚	7005-72-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	72.7	----	50	130	----	----
4-溴联苯醚	101-55-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	79.5	----	50	130	----	----
二氯异丙基醚	108-60-1	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	75.9	----	50	130	----	----
半挥发性有机物 - 氯代烃类化合物 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007											
1,3-二氯苯	541-73-1	0.05	mg/kg	<0.05	0.25 mg/kg	76.4	----	50	130	----	----
1,4-二氯苯	106-46-7	0.05	mg/kg	<0.05	0.25 mg/kg	78.6	----	50	130	----	----
1,2-二氯苯	95-50-1	0.05	mg/kg	<0.05	0.25 mg/kg	77.5	----	50	130	----	----
1,2,4-三氯苯	120-82-1	0.05	mg/kg	<0.05	0.25 mg/kg	74.0	----	50	130	----	----
五氯苯	608-93-5	0.05	mg/kg	<0.05	0.25 mg/kg	76.4	----	50	130	----	----
六氯苯 (HCB)	118-74-1	0.01	mg/kg	<0.025	0.25 mg/kg	78.2	----	50	130	----	----
六氯乙烷	67-72-1	0.05	mg/kg	<0.05	0.25 mg/kg	67.8	----	50	130	----	----
六氯丙烯	1888-71-7	0.05	mg/kg	<0.05	0.25 mg/kg	64.5	----	50	130	----	----
六氯丁二烯	87-68-3	0.05	mg/kg	<0.05	0.25 mg/kg	67.5	----	50	130	----	----
半挥发性有机物 - 苯胺类和对二氨基联苯类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007											
苯胺	62-53-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	67.9	----	50	130	----	----
2-硝基苯胺	88-74-4	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	75.6	----	50	130	----	----
3-硝基苯胺	99-09-2	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	101	----	50	130	----	----
4-硝基苯胺	100-01-6	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	95.0	----	50	130	----	----
4-氯苯胺	106-47-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	63.2	----	50	130	----	----
3,3'-二氯对二氨基联苯	91-94-1	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	80.4	----	50	130	----	----
二苯呋喃	132-64-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	80.0	----	50	130	----	----
咔唑	86-74-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	99.4	----	50	130	----	----
半挥发性有机物 - 有机氯农药类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007											
α-六六六	319-84-6	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.5	----	50	130	----	----
β-六六六	319-85-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	78.8	----	50	130	----	----
γ-六六六	58-89-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.0	----	50	130	----	----
δ-六六六	319-86-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.6	----	50	130	----	----
七氯	76-44-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	77.7	----	50	130	----	----



样品状态: 土壤		方法空白质量控制报告				实验室控制样品及平行质量控制报告							
						加标浓度	加标回收率 (%)		回收控制限 (%)		相对比差 (%)		
		分析方法: 化合物	CAS	LOR	单位		结果		LCS	DCS	下限	上限	结果
半挥发性有机物 - 有机氯农药类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007 - 续前页													
环氧七氯	1024-57-3	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	77.8	----		50	130	----	----	
艾氏剂	309-00-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	78.2	----		50	130	----	----	
狄氏剂	60-57-1	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	90.4	----		50	130	----	----	
异狄氏剂	72-20-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	82.9	----		50	130	----	----	
硫丹1	959-98-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	87.8	----		50	130	----	----	
硫丹2	33213-65-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	88.9	----		50	130	----	----	
硫丹 硫酸盐	1031-07-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	80.1	----		50	130	----	----	
4, 4'-DDD	72-54-8	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	70.1	----		50	130	----	----	
4, 4'-DDE	72-55-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	82.4	----		50	130	----	----	
4, 4'-DDT	50-29-3	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	82.7	----		50	130	----	----	
顺式-氯丹	5103-71-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	87.0	----		50	130	----	----	
反式-氯丹	5103-74-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	87.0	----		50	130	----	----	
狄氏剂酮	53494-70-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	76.3	----		50	130	----	----	
甲氧氯	72-43-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	82.4	----		50	130	----	----	
2, 4'-DDT	789-02-6	0.2	mg/kg	<0.20	0.25 mg/kg	72.0	----		50	130	----	----	
灭蚁灵	2385-85-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	59.6	----		50	130	----	----	
半挥发性有机物 - 有机磷农药类 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007													
敌敌畏	62-73-7	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	73.0	----		50	130	----	----	
乐果	60-51-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	68.4	----		50	130	----	----	
二嗪农	333-41-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.2	----		50	130	----	----	
毒死蜱	2921-88-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.1	----		50	130	----	----	
甲基毒死蜱	5598-13-0	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	69.4	----		50	130	----	----	
马拉硫磷	121-75-5	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	83.0	----		50	130	----	----	
倍硫磷	55-38-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	119	----		50	130	----	----	
乙基嘧啶磷	23505-41-1	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	78.6	----		50	130	----	----	
乙硫磷	563-12-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.8	----		50	130	----	----	
丙硫磷	34643-46-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	92.1	----		50	130	----	----	
毒虫畏-E/Z1	----	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	99.9	----		50	130	----	----	
毒虫畏-E/Z2	----	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	91.4	----		50	130	----	----	
毒虫畏-E/Z3	----	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.1	----		50	130	----	----	
久效磷	6923-22-4	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	118	----		50	130	----	----	
对硫磷	56-38-2	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	76.6	----		50	130	----	----	
甲基对硫磷	298-00-0	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	59.2	----		50	130	----	----	
溴硫磷	4824-78-6	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	81.6	----		50	130	----	----	
虫胺磷	22224-92-6	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	109	----		50	130	----	----	
三硫磷 (卡波硫磷)	786-19-6	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	84.8	----		50	130	----	----	
谷硫磷 (保棉磷)	86-50-0	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	54.9	----		50	130	----	----	
半挥发性有机物 - 其它 (质控批号: 4140034): USEPA 8270D (Rev 4): 2007													
六氯戊二烯	77-47-4	0.5	mg/kg	<0.50	0.25 mg/kg	75.4	----		50	130	----	----	
阿特拉津	1912-24-9	0.1	mg/kg	<0.10	0.25 mg/kg	70.2	----		50	130	----	----	

基体加标及平行质量控制报告

- 基体加标及平行质量控制结果不需报告。





替代物控制限值

样品状态: 土壤		回收控制限 (%)	
化合物	CAS	下限	上限
挥发性石油烃/BTEX的替代物: USEPA 8260C (Rev 3):2006			
二溴一氟甲烷	1868-53-7	40	150
甲苯-D8	2037-26-5	40	150
1-溴-4-氟苯	460-00-4	40	150
挥发性物质的替代物: USEPA 8260C (Rev 3):2006			
二溴一氟甲烷	1868-53-7	40	150
甲苯-D8	2037-26-5	40	150
1-溴-4-氟苯	460-00-4	40	150
半挥发性有机物 - 可提取酸性替代物: USEPA 8270D (Rev 4):2007			
2-氟苯酚	367-12-4	40	150
酚-d6	13127-88-3	40	150
2,4,6-三溴酚	118-79-6	40	150
半挥发性有机物 - 可提取中/碱性替代物: USEPA 8270D (Rev 4):2007			
硝基苯 -D5	4165-60-0	40	150
2-氟联苯	321-60-8	40	150
4-三联苯- d14	1718-51-0	40	150