



152721340343
有效期至2021年12月12日

正本

SXJR-04-JJ053

监 测 报 告

锦润监[土]字(2017)第015号

项目名称: 榆林市德隆环保科技有限公司土壤监测
 委托单位: 榆林市德隆环保科技有限公司
 被测单位: 榆林市德隆环保科技有限公司
 报告日期: 二零一七年八月三十日



陕西锦润环保检测有限公司



土壤监测报告

锦润监[土]字（2017）第015号

委托单位	榆林市德隆环保科技有限公司	接样日期	2017.8.23
样品来源	自采样	分析日期	2017.8.23-8.28
包装/固定情况	专用布袋包装	监测类别	环评监测
样品数量	2	样品状态	表土土壤
执行标准	《土壤环境质量标准》GB 15618-1995 表1 二级标准		
监测方法/依据			
项目名称	监测依据及分析方法	检测仪器/固定资产编码	检出限
pH 值	pH 玻璃电极法《土壤元素的近代分析方法》中国环境监测站（1992年）	酸度计 PHS-3E SXJR-YQ-02	0.1
铬	土壤 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2009	原子吸收分光光度计 TAS-990/SXJR-YQ-09	5 mg/kg
镍	土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T17139-1997	原子吸收分光光度计 TAS-990/SXJR-YQ-09	0.9 mg/kg
铜	土壤质量 铜、锌的测定 火焰 原子吸收分光光度法		1 mg/kg
锌	GB/T17138-1997		0.5 mg/kg
砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅 的测定原子荧光法 GB/T 22105.2-2008	AF-7550 双道氢化物原子荧光光 度计 SXJR-YQ-44	0.004 mg/kg
汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅 的测定原子荧光法 GB/T 22105.1-2008		0.008 mg/kg
镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 TAS-990/SXJR-YQ-09	0.05 mg/kg
铅	GB/T 17141-1997		0.2 mg/kg
氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子 选择电极法 GB/T 22104-2008	SX380F-I 型精密氟度计 SXJR-YQ-04	12.5 mg/kg

土壤监测报告

锦润监[土]字(2017)第015号

序号	监测项目	单位	焚烧炉 (上风向)	焚烧炉 (下风向)	标准限值
1	pH值	无量纲	7.48	7.39	6.5-7.5
2	铬	mg/kg	6.50	8.50	200
3	镍		14.25	15.25	50
4	铜		20.25	21.75	100
5	锌		88.75	130.75	250
6	砷		4.31	9.01	30
7	汞		0.21	0.24	0.50
8	镉		0.05 ND	0.05 ND	0.60
9	铅		25.75	29.25	300
10	氟化物		24.52	29.04	/
结论	由监测结果可知,本次土壤监测结果均符合《土壤环境质量标准》GB 15618-1995 中二类标准限值的要求。				
备注	1、“ND”表示未检出,其前面数据为该方法检出限。 2、本次监测结果仅对本次样品负责。				

填报人: 冯凯强

复核人: 蒋文涛

审核人: 李尔芳

签发人: 李尔芳

2017年8月30日

