



210512050301
有效期2027年12月24日

QZY/D4. 5. 20-1-2018

监 测 报 告

项目编号 : QZYG062701

项目名称 : 仁立雪莲土壤监测

委托单位 : 内蒙古仁立雪莲羊绒有限公司

报告日期 : 2022 年 7 月 4 日

内蒙古清正源环境检测有限公司



客 户 信 息 :

客 户 名 称 : 内蒙古仁立雪莲羊绒有限公司

客 户 地 址 : 内蒙古赤峰市红山区红山经济开发区
维信路1号

联 系 电 话 : 15947165823

检 测 单 位 :

单 位 名 称 : 内蒙古清正源环境检测有限公司

地 址 : 内蒙古赤峰市红山区红山经济开发区
民生街4号

报 告 页 数 : 2

报 告 份 数 : 3份

报 告 编 写 人 : 李水

报 告 审 核 人 : 李水敏

报 告 批 准 (签 发) 人 : 史忠泽 史忠泽

签 发 日 期 : 2011.7.8

仁立雪莲土壤监测报告

一、任务来源

受内蒙古仁立雪莲羊绒有限公司委托，内蒙古清正源环境检测有限公司于 2022 年 6 月 27 日对该公司厂区内土壤进行采样监测。

二、监测说明

监测项目：pH、Hg、As、Pb、Cd、Cu、Ni、Zn、Cr、NH₃-N。

采样点位：该公司厂区内，点位 1（N：119°2'28.61" E：42°17'51.02"）；点位 2（N：119°2'28.42" E：42°17'48.81"）；点位 3（N：119°2'29.37" E：42°17'49.07"）。

采样方法：1 次采样，采集表层样。

采样依据：《土壤环境监测技术规范》HJ/T 166-2004。

三、监测方法

表 1 监测分析方法

序号	检测产品/类别	检测项目/参数		检测标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限	单位
		序号	名称			
1	土壤和水系沉积物	1.1	pH	《土壤 pH 值的测定电位法》HJ 962-2018	0.01	—
		1.2	汞	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定微波消解/原子荧光法》HJ 680-2013	0.002	mg/kg
		1.3	砷	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定微波消解/原子荧光法》HJ 680-2013	0.01	mg/kg
		1.4	铅	《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	1	mg/kg
		1.5	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	0.01	mg/kg
		1.6	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	1	mg/kg
		1.7	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	3	mg/kg
		1.8	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	1	mg/kg
		1.9	总铬	《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	4	mg/kg
		1.10	氨氮	《土壤氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法》HJ 634-2012	0.10	mg/kg

四、样品接收状态

表 2 分析样品状态

序号	样品类型	采样点位	样品编号	状态	采样日期	是否异常	监测项目
1	土壤和水系沉积物	点位 1	XL0627T0101	固态、黄色	2022.6.27	否	pH、Hg、As、Pb、Cd、Cu、Ni、Zn、Cr、NH ₃ -N。
		点位 2	XL0627T0201	固态、黄色	2022.6.27	否	
		点位 3	XL0627T0301	固态、黄色	2022.6.27	否	

五、 执行标准

厂区土壤执行《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》GB 36600-2018 表 1 建设用地土壤污染风险筛选值第二类用地。

六、 监测结果

表 3 土壤监测结果统计表

单位： mg/kg, pH: 无量纲

序号	监测项目	检出限	监测结果			标准限值	检测日期
			点位 1	点位 2	点位 3		
1	pH	0.01	8.32	8.58	8.53	——	2022.6.29
2	汞	0.002	0.771	0.692	0.746	38	2022.6.30
3	砷	0.01	14.1	15.9	14.5	60	2022.7.1
4	铅	10	21	32	30	800	2022.6.30
5	镉	0.01	0.22	0.28	0.14	65	2022.6.30
6	铜	1	16	8	15	18000	2022.6.30
7	镍	3	46	43	21	900	2022.6.30
8	锌	1	52	52	47	——	2022.6.30
9	总铬	4	33	37	41	——	2022.6.30
10	氨氮	0.1	13.6	18.4	11.9	——	2022.6.30

注：“——”表示无内容。

(本报告结束)



QZY/D4.5.20-1-2018

监 测 报 告

项目编号 : QZYG022102

项目名称 : 仁立雪莲土壤六价铬监测

委托单位 : 内蒙古仁立雪莲羊绒有限公司

报告日期 : 2022 年 3 月 2 日

内蒙古清正源环境检测有限公司



客 户 信 息 :

客 户 名 称 : 内蒙古仁立雪莲羊绒有限公司

客 户 地 址 : 内蒙古赤峰市红山区红山经济开发区维
信路1号

联 系 电 话 : 15947165823

检 测 单 位 :

单 位 名 称 : 内蒙古清正源环境检测有限公司

地 址 : 内蒙古赤峰市红山区红山经济开发区民
生街4号

报 告 页 数 : 1

报 告 份 数 : 3份

报 告 编 写 人 : 李壮

报 告 审 核 人 : 李壮

报告批准(签发)人 : 史忠泽 史忠泽

签 发 日 期 : 2022.3.2



仁立雪莲土壤六价铬监测报告

一、任务来源

受内蒙古仁立雪莲羊绒有限公司委托，内蒙古清正源环境检测有限公司于 2022 年 2 月 21 日对该公司厂区内土壤进行采样监测。

二、监测内容

监测项目：六价铬。

监测采样点位：该公司厂区内：点位 1 (N: 119°2'28.61" E: 42°17'51.02")；
点位 2(N: 119°2'28.42" E: 42°17'48.81")；点位 3(N: 119°2'29.37" E:42°17'49.07")。

采样方法：1 次采样，采集表层样。

采样依据：《土壤环境监测技术规范》HJ/T 166-2004

三、监测方法

表 1 监测分析方法

序号	检测产品/类别	检测项目/参数		检测标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限	单位
		序号	名称			
1	土壤	1.1	六价铬	《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法》HJ 1082-2019	0.5	mg/kg

四、样品接收状态

表 2 分析样品状态

序号	样品类型	点位名称	样品编号	采样日期	状态	是否异常	检测项目
1	土壤	厂区内	XL0221T0101~ XL0221T0301	2022.2.21	固态、 黄色	否	六价铬

五、监测结果

表 3 监测结果统计表

序号	监测项目	单位	检出限	监测结果			检测日期
				点位 1	点位 2	点位 3	
1	六价铬	mg/kg	0.5	ND	ND	ND	2022.3.1

注：“ND”表示未检出。

(本报告结束)