



15061205B002

检测报告

博环检（2019）第 0710-02 号

项目名称：大连北村阀门有限公司土壤环境监测项目

委托单位：大连北村阀门有限公司

大连博源检测评价中心有限公司



说 明

1. 报告无检验检测专用章和骑缝章无效。
2. 报告无编制人、审核人及授权签字人签字无效。
3. 报告篡改无效，部分复制无效。
4. 本检测仅对当时工况及环境状况有效；自送样检测仅对来样负责。
5. 自送样品的信息由客户提供，报告不对自送样品时效性及样品信息的真实性负责。
6. 报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
7. 除客户特别申明并支付样品管理费用，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
8. 如对检测结果有异议，请于收到报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。

地址：大连市开发区淮河西路 30 号
邮编：116699
电话：0411-8762 6107
传真：0411-8762 4207

检 测 结 果

BY-04-J25.3

委托单位	大连北村阀门有限公司
委托单位地址	大连开发区淮河西路 15 号
受测单位	大连北村阀门有限公司
受测单位地址	大连开发区淮河西路 15 号
联系人	董传涵
联系电话	0411-87612906-2277
采样日期	2019 年 08 月 01 日
检测日期	2019 年 08 月 01 日~2019 年 08 月 06 日
检测类别	土壤
样品状态	完好
备注	无
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>编 制: <u>李娜</u></p> <p>审 核: <u>王亮</u></p> <p>签 发: <u>刘传印</u></p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  <p>(检验检测专用章)</p> <p>签发日期: <u>2019</u> 年 <u>08</u> 月 <u>09</u> 日</p> </div> </div>	

检测结果

1 土壤

检测点位	经纬度	采样深度 (cm)	检测项目	检测频次
厂区西侧边界绿化带内 1#点	N:39°03'34.76" E:121°45'12.40"	0~20	pH、总铬、镍、铅	检测 1 天, 检测 1 次。
		20~60		
		60~100		
电镀生产线东侧 2#点	N:39°03'38.39" E:121°45'14.52"	0~20		
		20~60		
		60~100		
电镀生产线西侧 3#点	N:39°03'36.77" E:121°45'11.89"	0~20		
		20~60		
		60~100		
电镀生产线南侧 4#点	N:39°03'36.43" E:121°45'14.96"	0~20		
		20~60		
		60~100		
厂区南侧污水处理设施附近 5#点	N:39°03'34.48" E:121°45'14.61"	0~20		
		20~60		
		60~100		

分
用章

检测项目	检测方法	检测仪器	检出限
pH	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	pH 计 PB-10	/
总铬	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 AA6100	5mg/kg
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 AA6100	5mg/kg
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 iCE-3000 SERIES	0.1mg/kg

检测结果

采样日期		2019.08.01		
检测项目	检测结果	厂区西侧边界绿化带内 1#点		
	计量单位	0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	8.04	7.84	7.51
总铬	mg/kg	68	82	57
镍	mg/kg	32	71	50
铅	mg/kg	57.7	99.2	35.1
检测项目	检测结果	电镀生产线东侧 2#点		
	计量单位	0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	7.60	7.92	5.52
总铬	mg/kg	70	56	69
镍	mg/kg	22	22	28
铅	mg/kg	16.4	23.8	24.9
检测项目	检测结果	电镀生产线西侧 3#点		
	计量单位	0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	6.53	6.59	6.60
总铬	mg/kg	97	101	94
镍	mg/kg	37	60	58
铅	mg/kg	207	185	259
检测项目	检测结果	电镀生产线南侧 4#点		
	计量单位	0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	7.83	7.76	7.85
总铬	mg/kg	151	118	127
镍	mg/kg	147	95	102
铅	mg/kg	388	109	92.8
检测项目	检测结果	厂区南侧污水处理设施附近 5#点		
	计量单位	0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	6.72	7.06	7.55
总铬	mg/kg	59	68	66
镍	mg/kg	9	18	18
铅	mg/kg	19.6	22.0	20.6
备注	无			

报告结束



15081205B009

检测报告

博环检（2019）第 0710-01 号



项目名称： 大连北村阀门有限公司第二工场

土壤环境监测项目

委托单位： 大连北村阀门有限公司

大连博源检测评价中心有限公司



说 明

1. 报告无检验检测专用章和骑缝章无效。
2. 报告无编制人、审核人及授权签字人签字无效。
3. 报告篡改无效，部分复制无效。
4. 本检测仅对当时工况及环境状况有效；自送样检测仅对来样负责。
5. 自送样品的信息由客户提供，报告不对自送样品时效性及样品信息的真实性负责。
6. 报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
7. 除客户特别申明并支付样品管理费用，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
8. 如对检测结果有异议，请于收到报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。

地址：大连市开发区淮河西路 30 号

邮编：116699

电话：0411-8762 6107

传真：0411-8762 4207

检 测 结 果

BY-04-J25.3

委托单位	大连北村阀门有限公司
委托单位地址	大连开发区淮河西路 15 号
受测单位	大连北村阀门有限公司第二工场
受测单位地址	大连开发区港顺大街 25 号
联系人	董传涵
联系电话	0411-87612906-2277
采样日期	2019 年 08 月 02 日
检测日期	2019 年 08 月 02 日~2019 年 08 月 09 日
检测类别	土壤
样品状态	完好
备注	无
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 45%;"> <p>编 制： <u>李娜</u></p> <p>审 核： <u>王亮</u></p> <p>签 发： <u>刘传涵</u></p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  <p>(检验检测专用章)</p> <p>签发日期： <u>2019</u> 年 <u>08</u> 月 <u>13</u> 日</p> </div> </div>	

检测结果

1 土壤

检测点位	经纬度	采样深度 (cm)	检测项目	检测频次
厂区东侧边界绿化带内1#点	N:39°00'58.42" E:121°49'29.17"	0~20	pH、总铬、镍	检测1天, 检测1次。
		20~60		
		60~100		
电镀生产线、电镀废水处理设施南侧2#点	N:39°00'58.66" E:121°49'26.29"	0~20		
		20~60		
		60~100		
电镀生产线、电镀废水处理设施南侧3#点	N:39°00'58.38" E:121°49'27.00"	0~20		
		20~60		
		60~100		
电镀生产线、电镀废水处理设施北侧4#点	N:39°01'00.21" E:121°49'26.83"	0~20		
		20~60		
		60~100		
电镀生产线、电镀废水处理设施北侧5#点	N:39°00'59.50" E:121°49'28.41"	0~20		
		20~60		
		60~100		
备注	无			

评价

检测项目	检测方法	检测仪器	检出限
pH	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	pH 计 PB-10	/
总铬	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 AA6100	5mg/kg
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 AA6100	5mg/kg

采样日期		2019.08.02		
检测项目	检测结果	厂区东侧边界绿化带内1#点		
		0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	7.48	7.50	8.02
总铬	mg/kg	86	64	49
镍	mg/kg	134	62	46

检测结果

检测结果 检测项目		计量单位	电镀生产线、电镀废水处理设施南侧 2#点		
			0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	6.88	7.53	7.71	
总铬	mg/kg	26	36	37	
镍	mg/kg	15	32	25	
检测结果 检测项目		计量单位	电镀生产线、电镀废水处理设施南侧 3#点		
			0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	7.78	7.67	7.71	
总铬	mg/kg	32	49	32	
镍	mg/kg	36	40	37	
检测结果 检测项目		计量单位	电镀生产线、电镀废水处理设施北侧 4#点		
			0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	7.75	7.76	7.77	
总铬	mg/kg	49	55	47	
镍	mg/kg	29	37	25	
检测结果 检测项目		计量单位	电镀生产线、电镀废水处理设施北侧 5#点		
			0cm~20cm	20cm~60cm	60cm~100cm
pH	无量纲	7.86	8.36	8.34	
总铬	mg/kg	35	43	54	
镍	mg/kg	17	18	29	
备注	无				

报告结束