



# 检测报告 (Testing Report)

报告编号  
(Report ID)

海环检(2019)第 J012a 号

委托单位  
(Applicant)

盘锦辽河油田远达油污泥处理利用有限公司

检测类别  
(Test Description)

环境空气、地下水、噪声、土壤

大连海友鑫检测技术有限公司

Dalian Hyseen Testing Technology Co., Ltd.

<http://www.hyseen.com/>



# 说 明

## Statement



- 1、报告无本公司检测专用章和骑缝章无效。  
This report is invalid without special seal of inspection and paging seal of HYSEEN.
- 2、报告无编写人、审核人及授权签字人签字无效。  
This report is invalid without signature of the writer, reviewer and authorized signatory.
- 3、报告全部或部分复制、私自转让、盗用、涂改以及其它任何形式的篡改均属无效，本单位有权对上述行为追究法律责任。  
Any unauthorized reproduce in full or part, piracy, alteration, forgery or falsification of the content is unlawful. HYSEEN will investigate above acts for their legal liability.
- 4、委托现场检测仪对当时工况及环境状况有效。  
The committed field test is only valid only for the working and environmental conditions at that time.
- 5、自送样检测仪对来样负责，样品信息由客户提供，本报告不对送检样品信息真实性以及检测目的负责。  
This report is only responsible for the provided sample, the sample information is provided by client. This report will not be responsible for sample information authenticity and testing purpose.
- 6、除客户在合同中要求样品留存并支付相应费用，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。  
All the samples which more than a limitation period prescribed standards will not be reserved unless those requested by client in the contract and be payed corresponding cost.
- 7、如对检测结果有异议，应于收到检测结果之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。  
If the applicant has any questions about the result, shall apply to HYSEEN within fifteen days from the date of receiving the test report, the overdue request will not be processed.
- 8、对下述情况，本单位不受理样品复检：a.原送检样品已被委托方取回；b.原送检样品无法保存；c.原送检样品量太少不足以复检。  
HYSEEN will not accept the sample review in following circumstances: a. the original sample has been retrieved by client; b. the original sample can't be saved .c. The original sample amount is not enough for the review
- 9、本单位保证对委托单位的检测数据、技术内容、商业信息等履行保密义务。  
HYSEEN assures to fulfill the obligation of confidentiality for client's test data, technical contents, and commercial information.

### 防伪说明(Anti-counterfeiting Description):

- (1) 报告编号具有唯一性；

The test report has exclusive code.

- (2) 报告采用特殊防伪纸张印制，纸张表面带有“HYSEEN”防伪印记，此印记不支持复印，即复印件不会出现“HYSEEN”防伪印记。

The test report is printed by anti-copying paper whose surface shows "HYSEEN" security print with special anti-counterfeiting technique. Security print will disappear after copying. Duplicates are not expected to give "HYSEEN" security print under any circumstances.

大连市甘井子区辛康园 25 号 联系电话：0411-39689556 传真：0411-39689560

# 检测结果

## (Test Results)



报告编号 (Report ID): 海环检 (2019) 第 J012a 号

第 1 页, 共 21 页 (page 1 of 21)

委托单位 (Applicant)	盘锦辽河油田远达油污泥处理利用有限公司	委托单位地址 (Address)	盘锦市大洼区清水镇小堡子村
联系人 (Contact person)	于经理	联系电话 (Telephone)	15904275561
样品状态描述 (State Description)	气态 液态 固态	采样日期 (Sampled Date)	2019年3月20日-31日
采样地点 (Sample Location)	盘锦辽河油田远达油污泥处理利用有限公司	检测日期 (Test Date)	2019年3月20日-4月1日
检测内容 (Test Items)	环境空气: $PM_{10}$ 、二氧化硫、二氧化氮、总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、硫化氢、氨气、VOCs; 地下水: pH、总硬度、石油类、氯化物、硫酸盐、挥发酚; 噪声: 昼间噪声、夜间噪声; 土壤: pH、汞、铅、铬、锌、镉、镍、石油类。		
检测项目	检测方法标准	设备名称、型号及编号	
环境空气			
$PM_{10}$	环境空气 $PM_{10}$ 和 $PM_{2.5}$ 的测定 重量法 HJ 618-2011	电子天平/MS205DU/ B650461500 HYXJC-FX-YQ-103	
二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009	可见分光光度计/T6 新悦/ 21-1610-01-0400 HYXJC-FX-YQ-05	
二氧化氮	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	可见分光光度计/721G/071114030060 HYXJC-FX-YQ-56	
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	电子天平/MS205DU/ B650461500 HYXJC-FX-YQ-103	
非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	气相色谱仪/GC9790II/9790022A14/ HYXJC-FX-YQ-60	

# 检测结果

## (Test Results)



报告编号 (Report ID): 海环检 (2019) 第 J012a 号

第 3 页, 共 21 页 (page 3 of 21)

检测项目	检测方法标准	设备名称、型号及编号
<b>噪声</b>		
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计/AWA6228+/00311587/ HYXJC-XC-YQ-85
<b>土壤</b>		
pH	土壤 pH 电极法《全国土壤污染状况调查样品分析测试技术规定》国家环境保护局 (2006 年) (5-1)	pH 计/PHS-3E/ 600710N001J102 (1) 0077 HYXJC-FX-YQ-44
汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、钒、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013	原子荧光光度计/AFS-9700/ 214537/ HYXJC-FX-YQ-58
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/TAS-990AFG 21-0998-01-0522 HYXJC-FX-YQ-02
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/TAS-990AFG 21-0998-01-0522 HYXJC-FX-YQ-02
锌	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/TAS-990AFG 21-0998-01-0522 HYXJC-FX-YQ-02
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/TAS-990AFG 21-0998-01-0522 HYXJC-FX-YQ-02
镍	土壤 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/TAS-990AFG 21-0998-01-0522 HYXJC-FX-YQ-02
石油类	红外分光光度法《全国土壤污染状况调查样品分析测试技术规定》国家环境保护总局 (2006 年) (4-5)	红外分光测油仪/JLBC-125U/ 1808125U125 HYXJC-FX-YQ-104

# 检测结果

(Test Results)



报告编号 (Report ID): 海环检 (2019) 第 J012a 号

第 4 页, 共 21 页 (page 4 of 21)

编制人(Edited by):	刘洋
审核人(Checked by):	张强
授权签字人(Approved by):	刘洋
签发日期(Issued Date):	2019年4月19日

非会员水印

# 检测结果

## (Test Results)

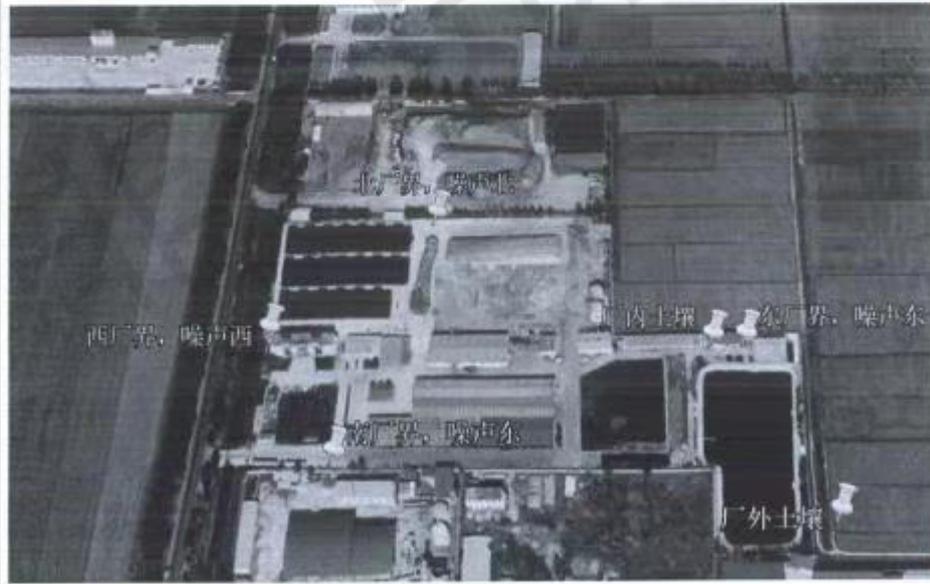


报告编号 (Report ID): 海环检 (2019) 第 J012a 号

第 5 页, 共 21 页 (page 5 of 21)

检测点位名称及经纬度:	
点位名称	点位经纬度
东厂界	E 122° 00' 58.10", N 41° 01' 40.70"
南厂界	E 122° 00' 46.32", N 41° 01' 37.94"
西厂界	E 122° 00' 45.84", N 41° 01' 39.67"
北厂界	E 122° 00' 49.40", N 41° 01' 43.80"
东噪声	E 122° 01' 00.15", N 41° 01' 40.06"
南噪声	E 122° 00' 48.36", N 41° 01' 37.63"
西噪声	E 122° 00' 45.61", N 41° 01' 39.31"
北噪声	E 122° 00' 48.55", N 41° 01' 43.53"
厂内土	E 122° 00' 57.76", N 41° 01' 40.95"
厂外土	E 122° 01' 01.41", N 41° 01' 37.30"
上游地下水	E 122° 01' 50.94", N 41° 02' 38.96"
下游地下水	E 122° 00' 46.49", N 41° 00' 42.34"

点位示意图:



# 检测结果

## (Test Results)



报告编号 (Report ID) : 海环检 (2018) 第 J102a 号

第 21 页, 共 21 页 (page 21 of 21)

采样日期	2019 年 3 月 20 日					
检测点位	采样深度	样品编号	检测项目	检测结果	计量单位	检出限
院内	0-15cm	2019-J102-11-001	pH	7.41	/	/
			汞	0.091	ng/kg	0.002
			铅	6.9	ng/kg	0.1
			铬	31	ng/kg	5
			锌	54	ng/kg	0.5
			镉	0.61	ng/kg	0.01
			镍	46	ng/kg	5
			石油类	28.3	ng/kg	/
院外	0-15cm	2019-J102-12-001	pH	7.98	/	/
			汞	0.062	ng/kg	0.002
			铅	5.7	ng/kg	0.1
			铬	19	ng/kg	5
			锌	40	ng/kg	0.5
			镉	0.40	ng/kg	0.01
			镍	32	ng/kg	5
			石油类	24.3	ng/kg	/

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

(End of Report)