



1906 152266004



辽宁顺华 HB[2019]第 008-1 号

检测报告



项目名称：航锦科技股份有限公司环境检测

检测类别：土壤



声 明

1、本报告无资质认证章和单位报告专用章及骑缝章无效。

2、本报告于编制人、审核人、授权签字人签字无效。

3、本报告经本公司书面批准，本报告单中部分文字、数据以及附件数据均

告未加盖本公司“检验检测专用章”无效，由此引起的法律纠纷，责任自负；本公司将对上述行为追究其法律责任。

4、本报告仅对本次检测的样品负责，检测结果仅对当时现场工况及环境状况有效，对样品与数据的符合性负责，不承担于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切后果，本检测单位不承担任何经济 and 法律责任。

5、若对检测结果有异议，应在留样期（见相关标准和规定）向本单位提出，逾期不予受理。

6、本检测单位保证检测的客观公正性，对委托单位的商业秘密信息、技术文件、检测报告等商业秘密履行保密义务。

7、不可重复性实验、不进行复检，委托单位放弃异议权利。

8、本单位对该报告内容负责解释。

检测单位：辽宁顺华检测科技有限公司

地址：辽宁省锦州市太和区桃园北里197号

电话：0416-2305000//13904163197

投诉电话：0416-2305000

邮政编码：121000

电子信箱：LNSHJCKJ@163.com



辽宁顺华检测科技有限公司 检测报告

一、检测信息

委托单位	航锦科技股份有限公司		
受测单位	航锦科技股份有限公司		
检测地址	辽宁省葫芦岛市连山区化工街 1 号		
联系人	张威	联系电话	18698950083
样品来源	土壤	检测类别	委托检测
样品状态	土壤：棕色	检测环境	符合要求
采样日期	2019.10.10	检验日期	2019.10.11-18
采样员	扈云飞、宋开、曲业强、金辉	检验员	牟涵宇、许淑杰、谷丽等
检测内容	见表 2-1		
分析方法及依据	见表 3-1		
检测所用仪器	见表 3-1		
检测结果	见表 4-1		
	编制人	扈云飞	
	审核人	王新	
	批准人	岳宇	
	签发日期	2019.10.25	



辽宁顺华检测科技有限公司 检测报告

二、检测内容

检测项目、点位及频次详见表 2-1。

表 2-1 检测项目及点位频次

检测项目	检测点位	检测频次
[Redacted Content]		



辽宁顺华检测科技有限公司
检测报告

类别	检测项目	检测方法和依据	仪器设备名称、型号和编号	检出限
土壤			GC9600/20190713105	
	氯苯	气相色谱法 HJ741-2015	气相色谱仪 GC9600/20190713105	0.005mg/kg
	1,2-二氯苯	气相色谱法 HJ741-2015	气相色谱仪 GC9600/20190713105	0.02mg/kg
	1,4-二氯苯	气相色谱法 HJ741-2015	气相色谱仪 GC9600/20190713105	0.005mg/kg
	乙苯	气相色谱法 HJ741-2015	气相色谱仪 GC9600/20190713105	0.006mg/kg
	苯乙烯	气相色谱法 HJ741-2015	气相色谱仪 GC9600/20190713105	0.02mg/kg
	甲苯	气相色谱法 HJ741-2015	气相色谱仪 GC9600/20190713105	0.006mg/kg
	间对二甲苯	气相色谱法 HJ741-2015	气相色谱仪 GC9600/20190713105	0.006mg/kg
	邻二甲苯	气相色谱法 HJ741-2015	气相色谱仪 GC9600/20190713105	0.006mg/kg
	总石油烃 (C10-C40)	《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) (5-1) 红外光度法	红外分光测油仪 JC-01L-6/JC2019 06 26 10	0.5mg/kg

本页结束



辽宁顺华检测科技有限公司
检测报告

四、检测结果

检测结果见表 4-1。

表 4-1 土壤检测结果

单位：mg/kg

类别	检测项目	检测结果				
		厂区东侧	厂区南侧	厂区西侧	厂区北侧	厂区中心
	铜	0.55	0.21	0.88	0.30	0.72
	铅	61.6	63.9	130	75.6	53.6
	镉	44	58	89	44	48
	镍	45	47	55	39	39
	铬（六价）	ND	ND	ND	ND	ND
	砷	8.56	8.13	10.7	10.2	9.95
	汞	0.011	0.006	0.009	0.008	0.019
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND
	顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND
	反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND
土壤	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	ND
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	ND
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND
	苯	ND	ND	ND	ND	ND
	氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND

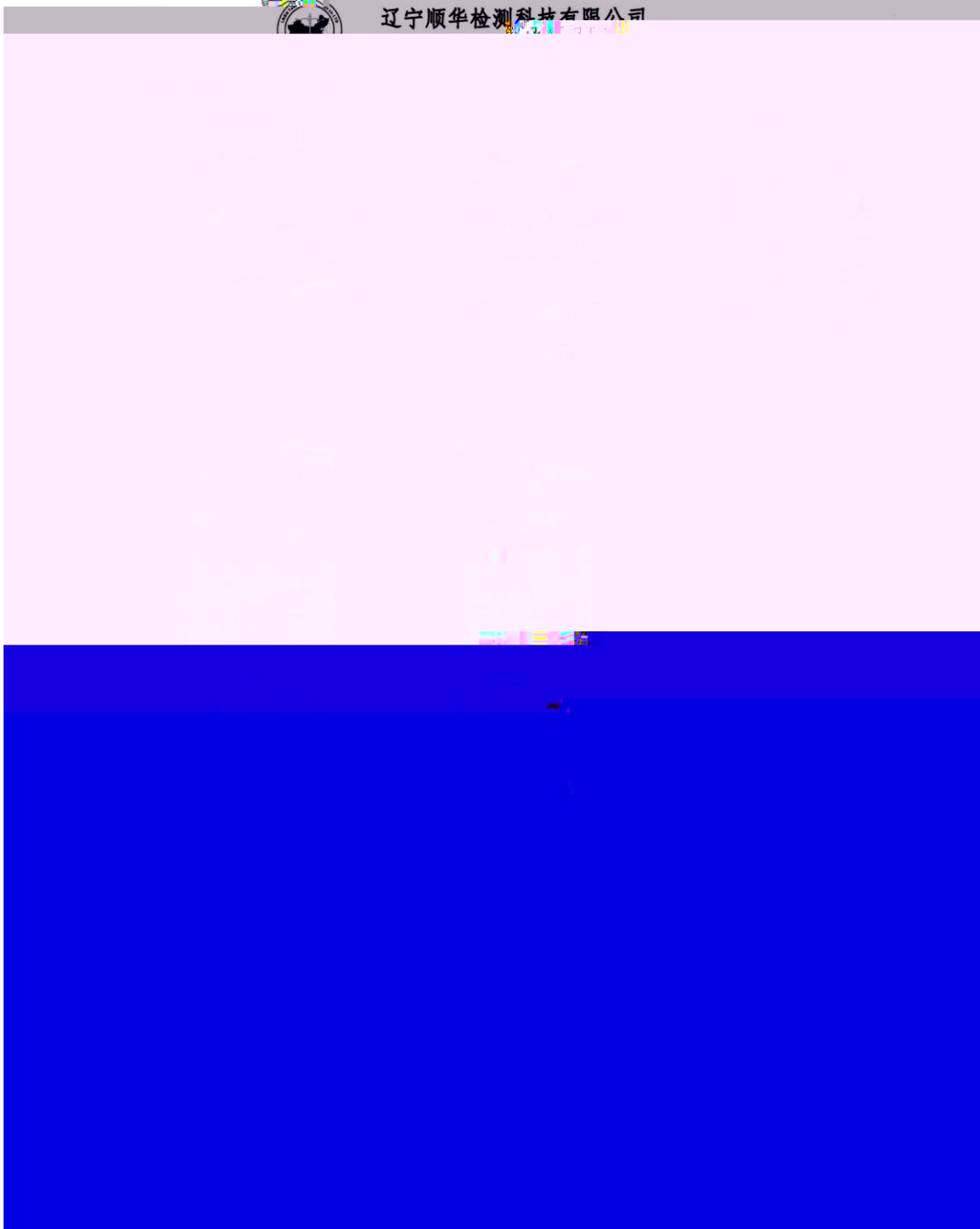


辽宁顺华检测科技有限公司 检测报告

表 4-1 土壤检测结果(续表)

单位: mg/kg

类别	检测项目	检测结果				
		厂区东侧	厂区南侧	厂区西侧	厂区北侧	厂区中心
	乙苯	ND	ND	ND	ND	ND
	苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND
	甲苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND
	氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	二十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	三十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	四十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	五十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	六十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	七十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	八十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十一氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十四氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十五氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十六氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十七氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十八氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	九十九氯苯	ND	ND	ND	ND	ND
	一百氯苯	ND	ND	ND	ND	ND





检测报告



报告编号 A2190244849102

第 1 页 共 4 页

委托单位 辽宁顺华检测科技有限公司

委托单位地址 辽宁省锦州市太和区桃园北里 10-7 号

受测单位 /

受测单位地址 /

检测类别 土壤



大连华信理化检测中心有限公司

No.1665CCFE4

Q/CTI LD-DLCEDD-2060-F01

报告说明

报告编号: A2190244849102

第 2 页 共 4 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测章、骑缝章。

检测结果

报告编号 A2190244849102

第 4 页 共 4 页

表 3:

检测方法 & 检出限、仪器设备信息

样品类型	检测项目	检测方法名称及编号 (含年号)	检出限	仪器设备名称、型号及编号
土壤	苯胺	气相色谱法/质谱分析法 (气质联用) 测试 半挥发性有机化合物 US EPA 8270E:2017	0.02mg/kg	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) QP2020 (TTE201?2576)

报告结束



检验检测机构 资质认定证书

件一致

证书编号: 19061205G004

名称: 辽宁顺华检测科技有限公司

地址: 辽宁省锦州市太和区桃园北里10-7号

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。



检验检测机构 资质认定

与原件一致

