



检测报告

报告编号 A2240777443103C

第 1 页共 20 页

委托单位 盱眙绿环科技有限公司

受检单位 盱眙绿环科技有限公司

受检单位地址 淮安市盱眙县经济开发区淮水路 9 号

样品类型 废水、工业废气、工业企业厂界环境噪声

检测类别 自检

淮安市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.40282C2548

报告说明

报告编号 A2240777443103C

第 2 页共 20 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。
9. 报告中检测结果有“L”表示未检出，其数值为该项目的检出限；有“ND”表示未检出；有“/”表示检测项目的实测浓度小于检出限，故排放速率无需计算。

淮安市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

邮政编码：223005

检测委托受理电话：0517-89909007

报告质量投诉电话：0517-83330023

采样人员：张磊、郑亮、程梦凡、沈玮瑾

编制：薛小梅

审核：王明

签发：丁清波

签发人姓名：丁清波

签发日期：2025/06/06

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次：2.0

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 3 页共 20 页

附：检测布点图
附图 1：



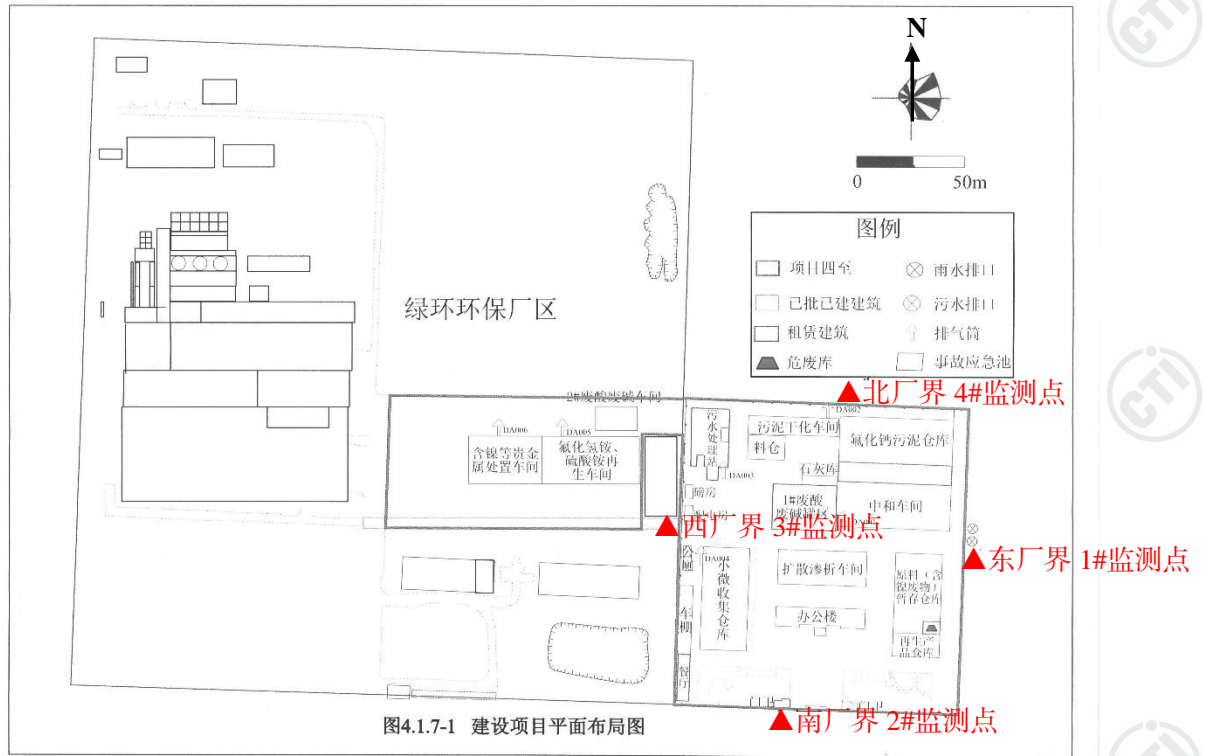
说明：★废水采样点
○工业废气（无组织）采样点
◎工业废气（有组织）采样点

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 4 页共 20 页

附：检测布点图
附图 2:



说明：▲工业企业厂界环境噪声采样点

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 5 页共 20 页

表 1:

样品信息:					
样品类型	废水	检测日期	2025-05-28~2025-05-30		
检测结果:					
点位名称	采样日期	检测项目	样品编号	结果	单位
雨水排放口	2025-05-28	pH 值	HAR50926003	8.3 (24.0°C)	无量纲
		悬浮物	HAR50926002	8	mg/L
		化学需氧量	HAR50926001	20	mg/L
点位信息:					
点位名称	采样日期	样品状态			
雨水排放口	2025-05-28	无味、无色、透明、无浮油			
备注:					
1.pH 值为现场检测。					
2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。					

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 6 页共 20 页

表 2:

样品信息:				
样品类型	废水			
采样日期	2025-05-28	检测日期	2025-05-28~2025-06-05	
样品状态	第 1 次:无色、无味、透明、无浮油 第 2 次:无色、无味、透明、无浮油 第 3 次:无色、无味、透明、无浮油			
检测结果:				
检测项目	结果			单位
	废水 (DW001)			
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	
pH 值	8.5 (25.9°C)	8.4 (24.0°C)	8.8 (27.4°C)	无量纲
全盐量	595	535	591	mg/L
化学需氧量	107	114	102	mg/L
总氮	3.18	2.94	3.08	mg/L
总磷	0.03	0.05	0.03	mg/L
悬浮物	8	8	7	mg/L
氟离子 (氟化物)	0.897	0.732	0.807	mg/L
氨氮	0.178	0.173	0.190	mg/L
石油类	0.06	0.06L	0.06L	mg/L
样品编号:				
检测项目	第 1 次	第 2 次	第 3 次	
pH 值	HAR50926067	HAR50926068	HAR50926069	
全盐量	HAR50926058	HAR50926059	HAR50926060	
化学需氧量	HAR50926049	HAR50926050	HAR50926051	
总氮	HAR50926049	HAR50926050	HAR50926051	
总磷	HAR50926070	HAR50926071	HAR50926072	
悬浮物	HAR50926055	HAR50926056	HAR50926057	
氟离子 (氟化物)	HAR50926061	HAR50926062	HAR50926063	
氨氮	HAR50926049	HAR50926050	HAR50926051	
石油类	HAR50926052	HAR50926053	HAR50926054	
备注:				
1.pH 值为现场检测。				
2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。				

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 7 页共 20 页

表 3:

样品信息:			
样品类型	工业废气(无组织)		
采样日期	2025-05-29	检测日期	2025-05-29~2025-06-03
样品状态	完好		
检测结果:			
检测项目	采样频次	回转窑烘干车间外	单位
总悬浮颗粒物	第 1 次	ND	mg/m ³
	第 2 次	ND	mg/m ³
	第 3 次	ND	mg/m ³
样品编号:			
检测项目	采样频次	样品编号	
总悬浮颗粒物	第 1 次	回转窑烘干车间外	
	第 2 次	HAR50926213	
	第 3 次	HAR50926214	
		HAR50926215	

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 8 页共 20 页

表 4:

样品信息:				
样品类型	工业废气 (有组织)			
采样点位名称	DA001 调节车间排放口			
采样日期	2025-05-28	检测日期	2025-05-28~2025-06-03	
样品状态	完好			
检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HAR50926016	氮氧化物	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HAR50926010	氟化氢	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HAR50926007	氯化氢	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.16
			排放速率 kg/h	0.0304
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	1.13
			排放速率 kg/h	0.0311
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.14
			排放速率 kg/h	0.0316
HAR50926013	硫酸雾	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.33
			排放速率 kg/h	8.65×10 ⁻³
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.29
			排放速率 kg/h	7.99×10 ⁻³
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	0.35
			排放速率 kg/h	9.70×10 ⁻³

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 9 页共 20 页

续上表

检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HAR50926004	氨	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.84
			排放速率 kg/h	0.0231
HAR50926005		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.88
			排放速率 kg/h	0.0242
HAR50926006		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.03
			排放速率 kg/h	0.0284

备注：氮氧化物为现场检测。

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 10 页共 20 页

表 5:

样品信息:				
样品类型	工业废气 (有组织)			
采样点位名称	DA004 危废贮存废气排放口			
采样日期	2025-05-28	检测日期	2025-05-28~2025-05-29	
样品状态	完好			
检测结果:				
样品编号	检测项目		结果	
HAR50926022	非甲烷总烃	第 1 次	实测浓度 mg/m^3	0.55
			排放速率 kg/h	2.22×10^{-3}
第 2 次		实测浓度 mg/m^3	0.43	
		排放速率 kg/h	1.74×10^{-3}	
HAR50926024		第 3 次	实测浓度 mg/m^3	0.50
			排放速率 kg/h	2.02×10^{-3}
HAR50926025	臭气浓度	第 1 次	臭气浓度无量纲	97
HAR50926026		第 2 次	臭气浓度无量纲	114
HAR50926027		第 3 次	臭气浓度无量纲	83

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 11 页共 20 页

表 6:

样品信息:				
样品类型	工业废气 (有组织)			
采样点位名称	DA005 再生车间排放口			
采样日期	2025-05-29	检测日期	2025-05-29~2025-06-03	
样品状态	完好			
检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HAR50926031	氟化氢	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.47
			排放速率 kg/h	0.0116
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	1.74
			排放速率 kg/h	0.0125
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.15
			排放速率 kg/h	8.90×10 ⁻³
HAR50926034	硫酸雾	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.38
			排放速率 kg/h	2.61×10 ⁻³
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.37
			排放速率 kg/h	2.66×10 ⁻³
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	0.55
			排放速率 kg/h	4.26×10 ⁻³
HAR50926028	氨	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	477
			排放速率 kg/h	3.28
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	287
			排放速率 kg/h	1.97
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	166
			排放速率 kg/h	1.14

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 12 页共 20 页

表 7:

样品信息:				
样品类型	工业废气 (有组织)			
采样点位名称	DA003 污泥干化废气排放口			
采样日期	2025-05-30	检测日期	2025-05-30~2025-06-04	
样品状态	完好			
检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HAR50926192	颗粒物	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6.3
			排放速率 kg/h	0.0191
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	5.2
			排放速率 kg/h	0.0157
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	7.7
			排放速率 kg/h	0.0233
HAR50926204	二氧化硫	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		平均值	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 4 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 5 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
第 6 次	实测浓度 mg/m ³	ND		
	排放速率 kg/h	/		
平均值	实测浓度 mg/m ³	ND		
	排放速率 kg/h	/		

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 13 页共 20 页

续上表

检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HAR50926210	二氧化硫	第 7 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HAR50926211		第 8 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HAR50926212		第 9 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HAR50926210/21 1/212		平均值	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HAR50926195		氮氧化物	第 1 次	实测浓度 mg/m ³
	排放速率 kg/h			0.0851
HAR50926196	第 2 次		实测浓度 mg/m ³	27
			排放速率 kg/h	0.0766
HAR50926197	第 3 次		实测浓度 mg/m ³	24
			排放速率 kg/h	0.068
HAR50926195/19 6/197	平均值		实测浓度 mg/m ³	27
			排放速率 kg/h	0.0766
HAR50926198	第 4 次		实测浓度 mg/m ³	25
			排放速率 kg/h	0.0709
HAR50926199	第 5 次		实测浓度 mg/m ³	22
			排放速率 kg/h	0.0624
HAR50926200	第 6 次	实测浓度 mg/m ³	21	
		排放速率 kg/h	0.0595	
HAR50926198/19 9/200	平均值	实测浓度 mg/m ³	23	
		排放速率 kg/h	0.0652	
HAR50926201	第 7 次	实测浓度 mg/m ³	37	
		排放速率 kg/h	0.105	
HAR50926202	第 8 次	实测浓度 mg/m ³	39	
		排放速率 kg/h	0.11	
HAR50926203	第 9 次	实测浓度 mg/m ³	38	
		排放速率 kg/h	0.107	
HAR50926201/20 2/203	平均值	实测浓度 mg/m ³	38	
		排放速率 kg/h	0.107	

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 2.0

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 14 页共 20 页

续上表

备注:

1. 二氧化硫、氮氧化物为现场检测。
2. 平均值计算时“ND”以 1/2 检出限参与计算，排放速率以“0”参与计算。

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 15 页共 20 页

表 8:

样品信息:								
样品类型		工业企业厂界环境噪声						
检测日期		2025-05-24	气象条件		昼间:多云, 风向:北风, 风速:2.4m/s; 夜间:多云, 风向:北风, 风速:2.5m/s;			
检测结果:								
序号	检测点位置	检测时段	主要声源		结果 (dB(A))			
			昼间	夜间	昼间 Leq	夜间 Leq	夜间 Lmax	夜间噪声类型
1	东厂界 1# 监测点	昼间: 2025-05-24 14:54~2025-05-24 15:19	生产噪声	生产噪声	58.7	46.3	54.2	频发
2	北厂界 4# 监测点		生产噪声	生产噪声	62.0	54.3	58.4	频发
3	南厂界 2# 监测点	夜间: 2025-05-24 22:39~2025-05-24 23:05	生产噪声	生产噪声	59.2	53.2	61.9	偶发
4	西厂界 3# 监测点		生产噪声	生产噪声	55.7	53.0	55.8	频发
参照标准		《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008) 表 1 工业企业厂界环境噪声排放限值 3 类			65	55	65 (频发) / 70 (偶发)	/
样品编号:								
序号	检测点位置	检测时段	样品编号					
			昼间 Leq	夜间 Leq	夜间 Lmax			
1	东厂界 1# 监测点	昼间: 2025-05-24 14:54~2025-05-24 15:19	HAR50926076	HAR50926080	HAR50926080			
2	北厂界 4# 监测点		HAR50926079	HAR50926083	HAR50926083			
3	南厂界 2# 监测点	夜间: 2025-05-24 22:39~2025-05-24 23:05	HAR50926077	HAR50926081	HAR50926081			
4	西厂界 3# 监测点		HAR50926078	HAR50926082	HAR50926082			
备注:								
1.工业企业厂界环境噪声为现场检测。								
2.夜间频发噪声的最大声级超过限值的幅度不得高于 10 dB(A)。								
3.夜间偶发噪声的最大声级超过限值的幅度不得高于 15 dB(A)。								

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 2.0

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 16 页共 20 页

表 9:

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) T6 新世纪 (五联)
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	COD 消解器 GH-112 型
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式 PH 计 SX711
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	电子天平 BT125D
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L	红外分光测油仪 JDS-106U+
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	10mg/L	电子天平 BT125D
	氟离子 (氟化物)	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006mg/L	离子色谱仪 (IC) ICS-1100
工业废气 (无组织)	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	0.168mg/m ³	电子天平 BT125D

检测结果

报告编号 A2240777443103C

第 17 页共 20 页

续上表

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
工业废气 (有 组织)	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m ³	电子天平 QUINTIX125-1CN
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解 法 HJ 57-2017	3mg/m ³	低浓度自动烟尘烟气综合 测试仪 ZR-3260E 型 (A-23 款), 一体 式烟气流速湿度直读仪 ZR-3063
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解 法 HJ 693-2014	3mg/m ³	
	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2019	0.08mg/m ³	离子色谱仪 CIC-D120
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.2mg/m ³	
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.2mg/m ³	
	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测 定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07mg/m ³	气相色谱仪 (GC) GC-2014
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度 法 HJ 533-2009	0.25mg/m ³	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭 袋法 HJ 1262-2022	/	/
工业企业厂 界环境噪声	工业企业厂界 环境噪声 (昼 间)	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	声级计 AWA5680-4, 声校准器 AWA6221B, 无组织五参数 气象参数仪 YGY-QXM
	工业企业厂界 环境噪声 (夜 间)		/	

报告结束

附录

报告编号 A2240777443103C

第 18 页共 20 页

附录：工业废气（无组织）气象参数

气象参数			温度℃	大气压 kPa	相对湿度 %	风速 m/s	风向
回转窑烘 干车间外	总悬浮颗 粒物	第 1 次	29.5	101.2	58.4	2.5	北风
		第 2 次	30.3	101.0	58.2	2.5	北风
		第 3 次	29.6	101.1	58.3	2.6	北风

附录：工业废气（有组织）烟气参数

检测点:DA001 调节车间排放口				排气筒高度:20.0m			
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%	含氧量%	标干流量 m ³ /h
HAR50926004/005/ 006/008/011/014	23.3	12.5	100.90	0.7088	5.78	20.9	27541
HAR50926007/010/ 013/016	23.9	11.9	101.00	0.7088	5.74	20.9	26214
HAR50926017						21.0	
HAR50926018						21.0	
HAR50926009/012/ 015	23.6	12.6	100.90	0.7088	5.81	21.0	27719
检测点:DA004 危废贮存废气排放口				排气筒高度:15.0m			
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%		标干流量 m ³ /h
HAR50926022/023/ 024	29.4	2.5	101.44	0.5027	0.74		4045
检测点:DA005 再生车间排放口				排气筒高度:20.0m			
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%		标干流量 m ³ /h
HAR50926028/029/ 030/031/034	22.4	10.9	101.30	0.1963	3.62		6877
HAR50926032/035	21.8	11.4	101.20	0.1963	3.71		7191
HAR50926033/036	21.9	12.3	101.20	0.1963	3.95		7737

附录

报告编号 A2240777443103C

第 20 页共 20 页

续上表

检测点:DA003 污泥干化废气排放口				排气筒高度:20.0m			
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%	含氧量%	标干流量 m ³ /h
HAR50926192/195/204	29.8	4.3	101.00	0.3848	4.84	20.2	5093
HAR50926196/205						18.9	
HAR50926197/206						19.2	
HAR50926193/198/207	31.7	4.3	101.00	0.3848	4.80	19.4	5062
HAR50926199/208						19.6	
HAR50926200/209						19.4	
HAR50926194/201/210	33.4	4.7	100.90	0.3848	4.76	19.9	5498
HAR50926202/211						19.6	
HAR50926203/212						19.9	

附录结束