

# 采样任务通知单

任务编号: 2409070-Q

BHJC- GL2020-114A

项目名称	委托检测	完成时限要求	2024.09.14 日前完成															
合同编号	BHJC202401009	样品类别	废气															
采样方案具体内容																		
<p>检测地点: 河北新欣园能源股份有限公司</p> <p>检测项目: 臭气浓度、氨、氯化氢、硫化氢、苯、甲苯、二甲苯、颗粒物、非甲烷总烃、甲醇、苯酚</p> <p>采样时间: 2024.09.13 至 2024.09.14</p> <p>采样点位及频次:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、油气回收废气排放口 DA004 进口: 非甲烷总烃。3 次/天, 检测 1 天。</li> <li>2、油气回收废气排放口 DA004 出口: 非甲烷总烃。3 次/天, 检测 1 天。</li> <li>3、阻燃剂废气排气筒 DA009 (2 个) 进、出口: 非甲烷总烃。3 次/天, 检测 1 天。</li> <li>4、油气回收装置下风向设 1 个点位, 非甲烷总烃。4 次/天, 检测 1 天。</li> <li>5、阻燃剂装置下风向设 1 个点位, 非甲烷总烃。4 次/天, 检测 1 天。</li> <li>6、厂界下风向设 3 个点位, 臭气浓度、氨、氯化氢、硫化氢、苯、甲苯、二甲苯、颗粒物、非甲烷总烃、甲醇、苯酚。4 次/天, 检测 1 天。</li> <li>7、厂界上风向设 1 个参照点, 颗粒物。4 次/天, 检测 1 天。</li> </ol> <p>检测依据:</p> <table border="0"> <tr> <td>非甲烷总烃 HJ604-2017</td> <td>HJ38-2017</td> <td>苯、甲苯、二甲苯 HJ584-2010</td> </tr> <tr> <td>甲醇 HJ/T33-1999</td> <td></td> <td>颗粒物 HJ1263-2022</td> </tr> <tr> <td>苯酚 HJ/T32-1999</td> <td></td> <td>氯化氢 HJ549-2016</td> </tr> <tr> <td>臭气浓度 HJ1262-2022</td> <td></td> <td>氨 HJ533-2009</td> </tr> <tr> <td>硫化氢</td> <td colspan="2">《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 3.1.11.2</td> </tr> </table>				非甲烷总烃 HJ604-2017	HJ38-2017	苯、甲苯、二甲苯 HJ584-2010	甲醇 HJ/T33-1999		颗粒物 HJ1263-2022	苯酚 HJ/T32-1999		氯化氢 HJ549-2016	臭气浓度 HJ1262-2022		氨 HJ533-2009	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 3.1.11.2	
非甲烷总烃 HJ604-2017	HJ38-2017	苯、甲苯、二甲苯 HJ584-2010																
甲醇 HJ/T33-1999		颗粒物 HJ1263-2022																
苯酚 HJ/T32-1999		氯化氢 HJ549-2016																
臭气浓度 HJ1262-2022		氨 HJ533-2009																
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 3.1.11.2																	
任务接收人: 高青		2024 年 9 月 13 日																
审核人	高青	2024 年 9 月 13 日																
批准人	任付勇	2024 年 9 月 13 日																

河北渤海远达环境检测技术服务有限公司制



污染源监测工况现场调查表

受检单位名称:	河北渤海远达环保股份有限公司			任务编号:	20240901-2
气象条件:	天气:晴	气温 (°C): 21.7	气压 (KPa): 101.2	风向:东北	风速 (m/s): 1.8
工序名称	监测点位	污染治理设施	治理设施运行情况	工况 (%)	
预氧化	曝气池	—	—	80	

现场监测人员签字: 张俊

受检单位盖章 (或受检单位人员签字): 王香君 2024 年 9 月 14 日

固定污染源废气采样原始记录

任务编号	2409070-0	监测日期	2024.9.13	大气压 (KPa)	101.3
受检单位名称	河北新和源环保科技有限公司	单位联系人确认	张磊	联系电话	15128779402
净化设施	活性炭吸附	烟道面积 (m²)	0.077	排气筒高度 (m)	15
监测点位	涉尘回风系统排风罩 2024 进口	负荷情况 (%)	/		

废气采集记录

仪器及编号	☑ 自动烟尘烟气检测 GH-60E BHJC-YQ 258		☑ 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 (GB/T16157-1996)	
	☐ 便携式流速仪 BHJC-YQ		☑ 《固定污染源废气 挥发性和有机物的采样 气袋法》 (HJ732-2014)	
	☑ 真空箱气袋采样器 Q1-680 BHJC-YQ 129		☐ 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附-气相色谱法》 (HJ584-2010)	
	☐ 智能烟气采样器 BHJC-YQ		☐ 《恶臭污染环境 监测技术规范》 (HJ905-2017)	
	☐ 烟气采样器 BHJC-YQ			

监测项目	单位	监测结果			备注
		第一次	第二次	第三次	
烟气温度	℃	20.0	28.7	29.6	
含湿量	%	2.5 (13:26-13:31)	2.8 (13:44-13:49)	2.9 (14:02-14:07)	
氧含量	%	20.7	20.0	19.8	
流速	m/s	4.2	4.3	4.0	
标干流量	m³/h	235	239	221	
采样项目	水样	水样	水样	水样	
样品编号	2409070-0	0201	0202	0203	
采样时间	min	13:34-13:34	13:50-13:52	14:12-14:14	
采样流速	L/min	-	-	-	
□ 标况四采样体积	(L)	1	1	1	

采样人: 张磊

复核人: 张磊

## 原始打印数据粘贴处

1

240917-1 D1A004H#12 70258  
 \*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*  
 日期: 2024/09/13 13:32  
 01. 文件号: 1627 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 20000001  
 03. 工况体积: 83.8 L  
 04. 标况体积: 73.3 L  
 05. 标干流量: 235 m<sup>3</sup>/h  
 06. 截面积: 0.0177 m<sup>2</sup>  
 07. 烟气流量: 269 m<sup>3</sup>/h  
 08. 烟气温度: 30.0 °C  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.13 kPa  
 12. 含湿量: 2.5 %  
 13. 计前温度: 30.0 °C  
 14. 计前压力: -1.77 kPa  
 15. 平均静压: -0.28 kPa  
 16. 平均动压: 17 Pa  
 17. 平均全压: -0.26 kPa  
 18. 平均流速: 4.22 m/s  
 19. 含氧量: 20.7 %

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*  
 日期: 2024/09/13 13:50  
 01. 文件号: 1628 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 20000002  
 03. 工况体积: 86.1 L  
 04. 标况体积: 75.4 L  
 05. 标干流量: 239 m<sup>3</sup>/h  
 06. 截面积: 0.0177 m<sup>2</sup>  
 07. 烟气流量: 273 m<sup>3</sup>/h  
 08. 烟气温度: 28.7 °C  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.13 kPa  
 12. 含湿量: 2.8 %  
 13. 计前温度: 29.1 °C  
 14. 计前压力: -1.89 kPa  
 15. 平均静压: -0.27 kPa  
 16. 平均动压: 18 Pa  
 17. 平均全压: -0.26 kPa  
 18. 平均流速: 4.28 m/s  
 19. 含氧量: 20.0 %

2

240917-1 D1A004H#12 70258  
 \*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*  
 日期: 2024/09/13 14:08  
 01. 文件号: 1629 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 20000003  
 03. 工况体积: 78.5 L  
 04. 标况体积: 68.4 L  
 05. 标干流量: 221 m<sup>3</sup>/h  
 06. 截面积: 0.0177 m<sup>2</sup>  
 07. 烟气流量: 254 m<sup>3</sup>/h  
 08. 烟气温度: 29.6 °C  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.13 kPa  
 12. 含湿量: 2.9 %  
 13. 计前温度: 29.6 °C  
 14. 计前压力: -1.75 kPa  
 15. 平均静压: -0.38 kPa  
 16. 平均动压: 16 Pa  
 17. 平均全压: -0.36 kPa  
 18. 平均流速: 3.98 m/s  
 19. 含氧量: 19.8 %

3

固定污染源废气采样原始记录

任务编号	1401010-2	监测日期	11月19日	大气压 (KPa)	101.45
受检单位名称	河北渤海远达环保科技有限公司	单位联系人确认	王磊	联系电话	1512877402
净化设施	水喷淋+活性炭	烟道面积 (m <sup>2</sup> )	2.24	排气筒高度 (m)	15
监测点位	废气回收管气排口 1#中间出口	负荷情况 (%)	✓		
废气采集记录					
仪器及编号	<input checked="" type="checkbox"/> 自动烟尘烟气检测 GH-60E BHJC-YQ 219		<input checked="" type="checkbox"/> 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T16157-1996)		
	<input type="checkbox"/> 便携式流速仪 BHJC-YQ		<input checked="" type="checkbox"/> 《固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法》(HJ732-2014)		
	<input checked="" type="checkbox"/> 真空箱气袋采样器 11-1600 BHJC-YQ 134		<input type="checkbox"/> 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》(HJ584-2010)		
	<input type="checkbox"/> 智能烟气采样器 BHJC-YQ		<input type="checkbox"/> 《恶臭污染环境 监测技术规范》(HJ905-2017)		
	<input type="checkbox"/> 烟气采样器 BHJC-YQ				
监测项目	单位	监测结果			
		第一次	第二次	第三次	备注
烟气温度	℃	37.0	36.6	37.0	
含湿量	%	2.0 (13:22-13:27)	1.9 (13:43-13:48)	1.8 (14:00-14:05)	正数有 12:07
氧含量	%	20.6	20.7	20.6	
流速	m/s	1.8	1.2-2.0	2.2	
标干流量	m <sup>3</sup> /h	280	203	334	
采样项目		11月19日	11月19日	11月19日	
样品编号	7401010-2	12:04	12:06	12:06	
采样时间	min	13:28-13:30	13:49-13:51	14:06-14:08	
采样流速	L/min	-	-	-	
□ 标况回采样体积 (L)	1	1	1	1	

采样人: 刘明 复核人: 刘明

第 页, 共 页

河北渤海远达环境检测技术服务有限公司制

## 原始打印数据粘贴处

1

2009070-0 4a219

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*  
 日期: 2024/09/13 13:28  
 地点: 2009070-0 4a219  
 01. 文件号: 1401 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 20000004  
 03. 工况体积: 35.5 L  
 04. 标况体积: 30.7 L  
 05. 标干流量: 280 m3/h  
 06. 截面积: 0.0491 m2  
 07. 烟气流量: 323 m3/h  
 08. 平均烟温: 37.0 ℃  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.45 kPa  
 12. 含湿量: 2.0 %  
 13. 平均计温: 28.9 ℃  
 14. 平均计压: -0.28 kPa  
 15. 平均静压: 0.00 kPa  
 16. 平均动压: 4 Pa  
 17. 平均全压: 0.00 kPa  
 18. 平均流速: 1.83 m/s  
 19. 含氧量: 20.6 %

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*  
 日期: 2024/09/13 13:49  
 地点: 2009070-0 4a219  
 01. 文件号: 1402 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 20000005  
 03. 工况体积: 40.5 L  
 04. 标况体积: 35.0 L  
 05. 标干流量: 303 m3/h  
 06. 截面积: 0.0491 m2  
 07. 烟气流量: 350 m3/h  
 08. 平均烟温: 36.6 ℃  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.43 kPa  
 12. 含湿量: 1.9 %  
 13. 平均计温: 27.8 ℃  
 14. 平均计压: -0.37 kPa  
 15. 平均静压: 0.00 kPa  
 16. 平均动压: 8 Pa  
 17. 平均全压: 0.01 kPa  
 18. 平均流速: 1.98 m/s  
 19. 含氧量: 20.7 %

2

2009070-0 70 2.9

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*  
 日期: 2024/09/13 14:06  
 地点: 2009070-0 70 2.9  
 01. 文件号: 1403 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 20000006  
 03. 工况体积: 46.7 L  
 04. 标况体积: 40.4 L  
 05. 标干流量: 334 m3/h  
 06. 截面积: 0.0491 m2  
 07. 烟气流量: 385 m3/h  
 08. 平均烟温: 37.0 ℃  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.43 kPa  
 12. 含湿量: 1.8 %  
 13. 平均计温: 27.2 ℃  
 14. 平均计压: -0.45 kPa  
 15. 平均静压: 0.00 kPa  
 16. 平均动压: 8 Pa  
 17. 平均全压: 0.01 kPa  
 18. 平均流速: 2.18 m/s  
 19. 含氧量: 20.6 %

3

固定污染源废气采样原始记录

任务编号	2406070-2	监测日期	2024.9.13	大气压 (KPa)	101.61
受检单位名称	河北渤海远达环保科技有限公司	单位联系人确认	王磊磊	联系电话	15128779402
净化设施	旋风除尘器+布袋除尘器	烟道面积 (m²)	2.2177	排气筒高度 (m)	20
监测点位	除尘器旁废气排放筒进口处	负荷情况 (%)	80		

废气采集记录					
仪器及编号	☑ 自动烟尘烟气检测 GH-60E BHJC-YQ 219			☑ 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 (GB/T16157-1996)	
	☐ 便携式流速仪 BHJC-YQ			☑ 《固定污染源废气 挥发性和有机物的采样 气袋法》 (HJ732-2014)	
	☑ 真空箱气袋采样器 D1-680 BHJC-YQ 139			☐ 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附-气相色谱法》 (HJ584-2010)	
	☐ 智能烟气采样器 BHJC-YQ			☐ 《恶臭污染环境 监测技术规范》 (HJ905-2017)	
	☐ 烟气采样器 BHJC-YQ				

监测项目	单位	监测结果						备注
		第一次	第二次	第三次				
烟气温度	℃	33.3	33.3	33.5				
含湿量	%	3.2 11:00-11:05	3.3 11:20-11:25	3.3 11:32-11:37				
氧含量	%	-	-	-				
流速	m/s	2.6	2.4	2.6				
标干流量	m³/h	145	132	145				
采样项目		11:00-11:05	11:20-11:25	11:32-11:37				
样品编号	2406070-2	7121	7122	7123				
采样时间	min	11:05-11:07	11:25-11:27	11:37-11:39				
采样流速	L/min	~	~	~				
□ 标况□ 采样体积	(L)	1	1	1				

采样人: 王磊磊 复核人: 王磊磊

第 页, 共 页

河北渤海远达环境检测技术服务有限公司制



## 原始打印数据粘贴处

1

2409070-02 YQ219

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*

日期: 2024/09/13 11:05

地点: 阻燃剂生产线1#

01. 文件号: 1398 [烟尘]

02. 滤筒号: 20000001

03. 工况体积: 53.3 L

04. 标况体积: 46.1 L

05. 标干流量: 145 m<sup>3</sup>/h06. 截面积: 0.0177 m<sup>2</sup>07. 烟气流量: 168 m<sup>3</sup>/h

08. 平均烟温: 33.3 ℃

09. 采样嘴: 12.0 mm

10. 总采时: 03m:00s

11. 大气压: 101.61 kPa

12. 含湿量: 3.2 %

13. 平均计温: 26.6 ℃

14. 平均计压: 0.00 kPa

15. 平均静压: 0.01 kPa

16. 平均动压: 6 Pa

17. 平均全压: 0.01 kPa

18. 平均流速: 2.63 m/s

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*

日期: 2024/09/13 11:25

地点:

01. 文件号: 1399 [烟尘]

02. 滤筒号: 20000002

03. 工况体积: 48.7 L

04. 标况体积: 42.1 L

05. 标干流量: 132 m<sup>3</sup>/h06. 截面积: 0.0177 m<sup>2</sup>07. 烟气流量: 153 m<sup>3</sup>/h

08. 平均烟温: 33.3 ℃

09. 采样嘴: 12.0 mm

10. 总采时: 03m:00s

11. 大气压: 101.61 kPa

12. 含湿量: 3.3 %

13. 平均计温: 26.5 ℃

14. 平均计压: 0.00 kPa

15. 平均静压: 0.02 kPa

16. 平均动压: 5 Pa

17. 平均全压: 0.02 kPa

18. 平均流速: 2.40 m/s

2

2409070-02 YQ219

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*

日期: 2024/09/13 11:37

地点: 阻燃剂生产线1#

01. 文件号: 1400 [烟尘]

02. 滤筒号: 20000003

03. 工况体积: 53.4 L

04. 标况体积: 46.1 L

05. 标干流量: 145 m<sup>3</sup>/h06. 截面积: 0.0177 m<sup>2</sup>07. 烟气流量: 168 m<sup>3</sup>/h

08. 平均烟温: 33.5 ℃

09. 采样嘴: 12.0 mm

10. 总采时: 03m:00s

11. 大气压: 101.58 kPa

12. 含湿量: 3.3 %

13. 平均计温: 26.6 ℃

14. 平均计压: 0.00 kPa

15. 平均静压: 0.02 kPa

16. 平均动压: 5 Pa

17. 平均全压: 0.02 kPa

18. 平均流速: 2.63 m/s

3

固定污染源废气采样原始记录

任务编号	2409070002		监测日期	2024.9.13		大气压 (KPa)	101.64	
受检单位名称	河北渤海远达环保股份有限公司		单位联系人确认	王磊磊		联系电话	15128779902	
净化设施	硝化塔 吸收塔		烟道面积 (m²)	2.314		排气筒高度 (m)	20	
监测点位	硝化塔后废气排放口 2024年9月13日		负荷情况 (%)	80				
废气采集记录								
<input checked="" type="checkbox"/> 自动烟尘烟气检测 GH-60E BHJC-YQ 241			<input checked="" type="checkbox"/> 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T16157-1996)					
<input type="checkbox"/> 便携式流速仪 BHJC-YQ			<input checked="" type="checkbox"/> 《固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法》(HJ732-2014)					
<input checked="" type="checkbox"/> 真空箱气袋采样器 VLE-600 BHJC-YQ 134			<input type="checkbox"/> 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》(HJ584-2010)					
<input type="checkbox"/> 智能烟气采样器 BHJC-YQ			<input type="checkbox"/> 《恶臭污染环境 监测技术规范》(HJ905-2017)					
<input type="checkbox"/> 烟气采样器 BHJC-YQ								
监测结果								
监测项目	单位	第一次	第二次	第三次	备注			
烟气温度	℃	33.3	33.2	33.4				
含湿量	%	3.5 10:11-10:16	2.6 10:34-10:38	3.4 10:46-10:51				
氧含量	%	—	—	—				
流速	m/s	2.8	2.6	2.8				
标干流量	m³/h	277	257	277				
采样项目		非甲烷总烃	非甲烷总烃	非甲烷总烃				
样品编号	2409070002	9779	9781	9786				
采样时间	min	10:16-10:18	10:38-10:40	10:51-10:53				
采样流速	L/min	—	—	—				
□ 标况回采样体积 (L)		1	1	1				

采样人: 王磊磊 2024.9.13

复核人: 王磊磊

## 原始打印数据粘贴处

1

2409070-02 YQ219

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*

日期: 2024/09/13 10:16

地点: 阳城县污水处理厂P009井

01. 文件号: 1395 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 10000001  
 03. 工况体积: 57.6 L  
 04. 标况体积: 49.7 L  
 05. 标干流量: 277 m<sup>3</sup>/h  
 06. 截面积: 0.0314 m<sup>2</sup>  
 07. 烟气流量: 321 m<sup>3</sup>/h  
 08. 平均烟温: 33.3 °C  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.64 kPa  
 12. 含湿量: 3.5 %  
 13. 平均计温: 26.3 °C  
 14. 平均计压: 0.00 kPa  
 15. 平均静压: 0.01 kPa  
 16. 平均动压: 7 Pa  
 17. 平均全压: 0.00 kPa  
 18. 平均流速: 2.84 m/s

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*

日期: 2024/09/13 10:38

地点: -----

01. 文件号: 1396 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 10000002  
 03. 工况体积: 53.3 L  
 04. 标况体积: 46.1 L  
 05. 标干流量: 257 m<sup>3</sup>/h  
 06. 截面积: 0.0314 m<sup>2</sup>  
 07. 烟气流量: 297 m<sup>3</sup>/h  
 08. 平均烟温: 33.2 °C  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.64 kPa  
 12. 含湿量: 3.4 %  
 13. 平均计温: 26.5 °C  
 14. 平均计压: 0.00 kPa  
 15. 平均静压: 0.01 kPa  
 16. 平均动压: 6 Pa  
 17. 平均全压: 0.00 kPa  
 18. 平均流速: 2.63 m/s

2

2409070-02 YQ219

\*\* GH-60E 烟尘采样报表 \*\*

日期: 2024/09/13 10:51

地点: 阳城县污水处理厂P009井

01. 文件号: 1397 [烟尘]  
 02. 滤筒号: 10000003  
 03. 工况体积: 57.6 L  
 04. 标况体积: 49.7 L  
 05. 标干流量: 277 m<sup>3</sup>/h  
 06. 截面积: 0.0314 m<sup>2</sup>  
 07. 烟气流量: 321 m<sup>3</sup>/h  
 08. 平均烟温: 33.4 °C  
 09. 采样嘴: 12.0 mm  
 10. 总采时: 03m:00s  
 11. 大气压: 101.61 kPa  
 12. 含湿量: 3.4 %  
 13. 平均计温: 26.5 °C  
 14. 平均计压: 0.00 kPa  
 15. 平均静压: 0.01 kPa  
 16. 平均动压: 7 Pa  
 17. 平均全压: 0.00 kPa  
 18. 平均流速: 2.84 m/s

3

固定污染源废气采样原始记录

任务编号	2409070-1	监测日期	2024.9.15	大气压 (KPa)	101.02
受检单位名称	河北新乐经济开发区源隆防腐有限公司	单位联系人确认	王磊磊	联系电话	15128779402
净化设施	布袋除尘器	烟道面积 (m <sup>2</sup> )	2.314	排气筒高度 (m)	20
监测点位	除尘器后废气排放口	负荷情况 (%)	80		

废气采集记录					
<input checked="" type="checkbox"/> 自动烟尘烟气检测 GH-60E BHJC-YQ258		<input checked="" type="checkbox"/> 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T16157-1996)			
<input type="checkbox"/> 便携式流速仪 BHJC-YQ		<input checked="" type="checkbox"/> 《固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法》(HJ732-2014)			
<input checked="" type="checkbox"/> 真空箱气袋采样器 M800 BHJC-YQ 129		<input type="checkbox"/> 《环境空气苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》(HJ584-2010)			
<input type="checkbox"/> 智能烟气采样器 BHJC-YQ		<input type="checkbox"/> 《恶臭污染环境监测技术规范》(HJ905-2017)			
<input type="checkbox"/> 烟气采样器 BHJC-YQ					

监测项目	单位	监测结果			备注
		第一次	第二次	第三次	
烟气温度	℃	27.3	27.3	27.9	
含湿量	%	0.8 (11:02-11:07)	0.8 (11:14-11:24)	0.8 (11:35-11:40)	
氧含量	%	-	-	-	
流速	m/s	4.1	4.1	4.1	
标干流量	m <sup>3</sup> /h	42.1	42.0	42.1	
采样项目		11:02-11:07	11:14-11:24	11:35-11:40	
样品编号	2409070-a	7127	7128	7129	
采样时间	min	11:08-11:10	11:25-11:27	11:41-11:43	
采样流速	L/min	-	-	-	
口标况口采样体积	(L)	1	1	1	

采样人: 程要祥

复核人: 程要祥

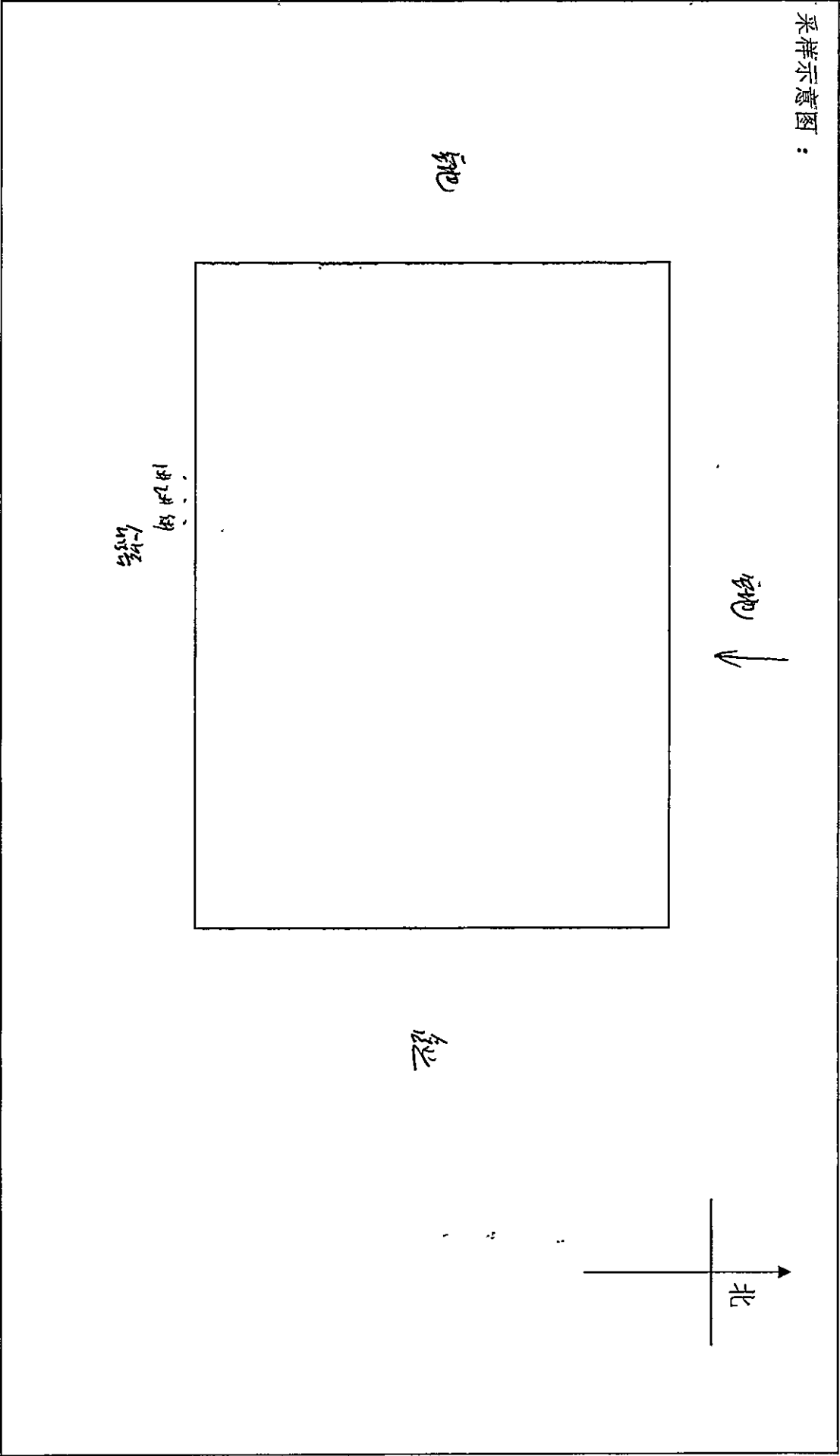
## 原始打印数据粘贴处

1	2	3
<p>240907-a 0A009出口            ** GH-60E 烟尘采样报表 **            日期: 2024/09/13 11:08            01. 文件号: 1624 [烟尘]            02. 滤筒号: 10000001            03. 工况体积: 80.7 L            04. 标况体积: 72.8 L            05. 标干流量: 421 m<sup>3</sup>/h            06. 截面积: 0.0314 m<sup>2</sup>            07. 烟气流速: 467 m<sup>3</sup>/h            08. 烟气温度: 27.3 °C            09. 采样嘴: 12.0 mm            10. 总采时: 03m:00s            11. 大气压: 101.02 kPa            12. 含湿量: 0.8 %            13. 计前温度: 27.7 °C            14. 计前压力: -1.66 kPa            15. 平均静压: 0.34 kPa            16. 平均动压: 15 Pa            17. 平均全压: 0.35 kPa            18. 平均流速: 4.13 m/s</p> <p>** GH-60E 烟尘采样报表 **            日期: 2024/09/13 11:25            01. 文件号: 1625 [烟尘]            02. 滤筒号: 10000002            03. 工况体积: 80.8 L            04. 标况体积: 72.9 L            05. 标干流量: 420 m<sup>3</sup>/h            06. 截面积: 0.0314 m<sup>2</sup>            07. 烟气流速: 466 m<sup>3</sup>/h            08. 烟气温度: 27.3 °C            09. 采样嘴: 12.0 mm            10. 总采时: 03m:00s            11. 大气压: 101.00 kPa            12. 含湿量: 0.8 %            13. 计前温度: 28.6 °C            14. 计前压力: -1.72 kPa            15. 平均静压: 0.31 kPa            16. 平均动压: 15 Pa            17. 平均全压: 0.32 kPa            18. 平均流速: 4.12 m/s</p>	<p>240907-a 0A009出口 4258            ** GH-60E 烟尘采样报表 **            日期: 2024/09/13 11:41            01. 文件号: 1626 [烟尘]            02. 滤筒号: 10000003            03. 工况体积: 81.9 L            04. 标况体积: 73.7 L            05. 标干流量: 421 m<sup>3</sup>/h            06. 截面积: 0.0314 m<sup>2</sup>            07. 烟气流速: 468 m<sup>3</sup>/h            08. 烟气温度: 27.9 °C            09. 采样嘴: 12.0 mm            10. 总采时: 03m:00s            11. 大气压: 100.98 kPa            12. 含湿量: 0.8 %            13. 计前温度: 29.3 °C            14. 计前压力: -1.80 kPa            15. 平均静压: 0.28 kPa            16. 平均动压: 15 Pa            17. 平均全压: 0.29 kPa            18. 平均流速: 4.14 m/s</p>	



大气环境采样原始记录 I

采样示意图：



采样人：高伟 廖子成

复核人：廖子成

大气环境采样原始记录 I

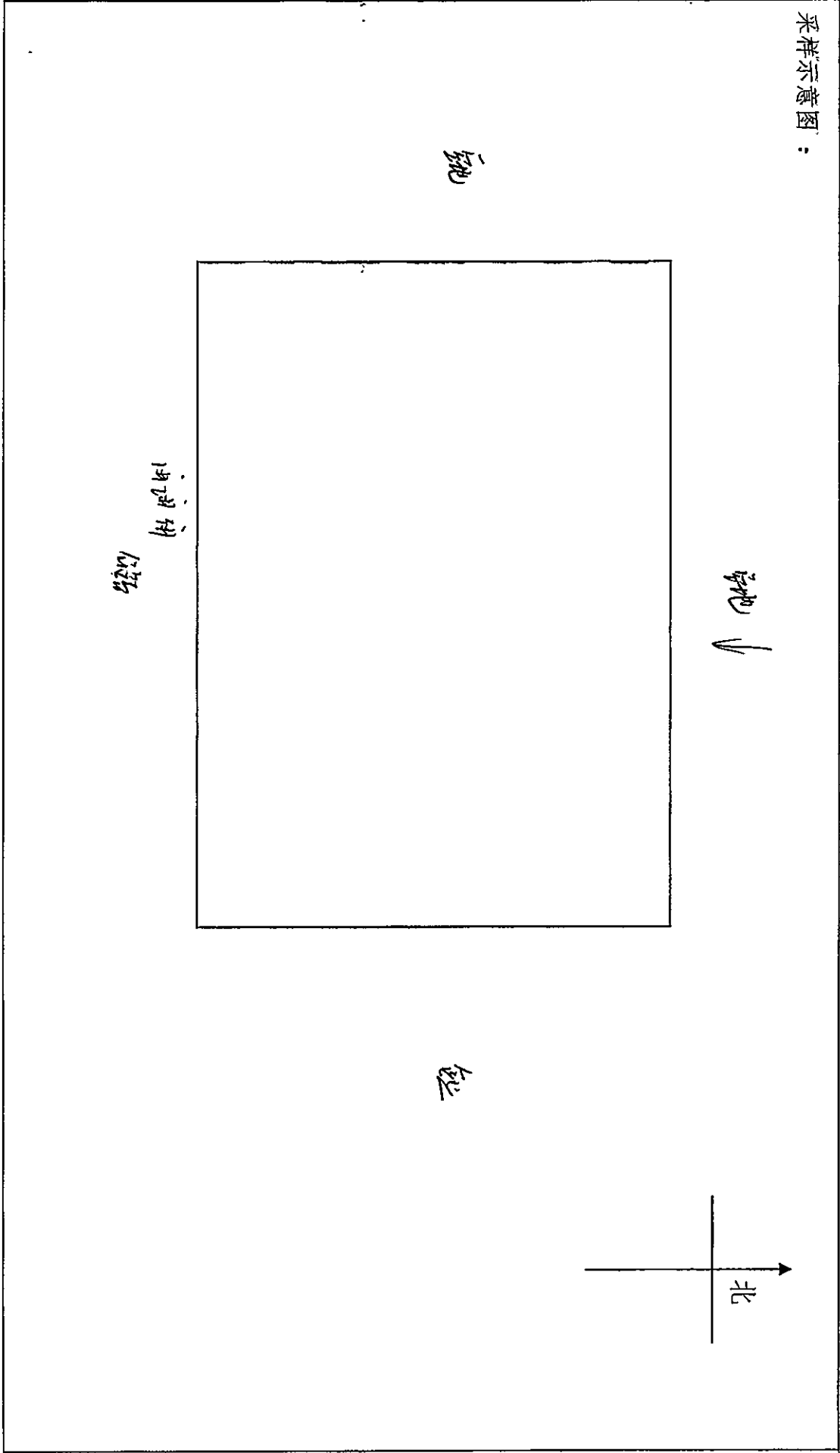
任务编号: 20200702-2

单位名称	沧州渤海新区海盐有限公司			采样日期	2020.9.15		检测项目	PM <sub>10</sub>			
采样标准	□GB16297-1996 □HJ1263-2022 □HJ604-2017 □HJ584-2010 □HJ905-2017 □HJ 533-2009 □HJ 479-2009 □HJ 482-2009 □HJ/T 32-1999 □HJ 956-2018 □《空气和废气监测分析方法》 □HJ/T 30-1999 □HJ 544-2016 □HJ 955-2018 □GB/T15516-1995 □GB/T15502-1995										
监测记录									气象数据观测原始记录		
点位名称	样品编号	时间	采样流速 L/min	采样时长 min	□参比□实际□标况 体积 (L)	观测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)	
	20200702-2	09:00-09:40	1.0	40	54.7						
5#车间1#	20207	11:14-12:19	1.0	60	54.6						
	20207	12:24-12:49	1.0	60	54.5						
	20208	14:14-15:18	1.0	60	54.6						
5#车间2#	20207	09:44-10:46	1.0	60	54.5						
	20206	11:14-12:18	1.0	60	54.2						
	20207	12:14-12:34	1.0	60	54.4						
5#车间3#	20208	14:14-15:14	1.0	60	54.4						
	20207	10:22-11:22	1.0	60	54.3						
	20206	11:13-12:13	1.0	60	54.3						
5#车间4#	20207	13:20-14:20	1.0	60	54.5						
	20208	14:23-04:30	1.0	60	54.4						
备注	检测点位示意图见背面					多污染物 2025					



大气环境采样原始记录 I

采样示意图：



采样人: 李成

复核人: 李成

大气环境采样原始记录 I

任务编号: JH09010-2

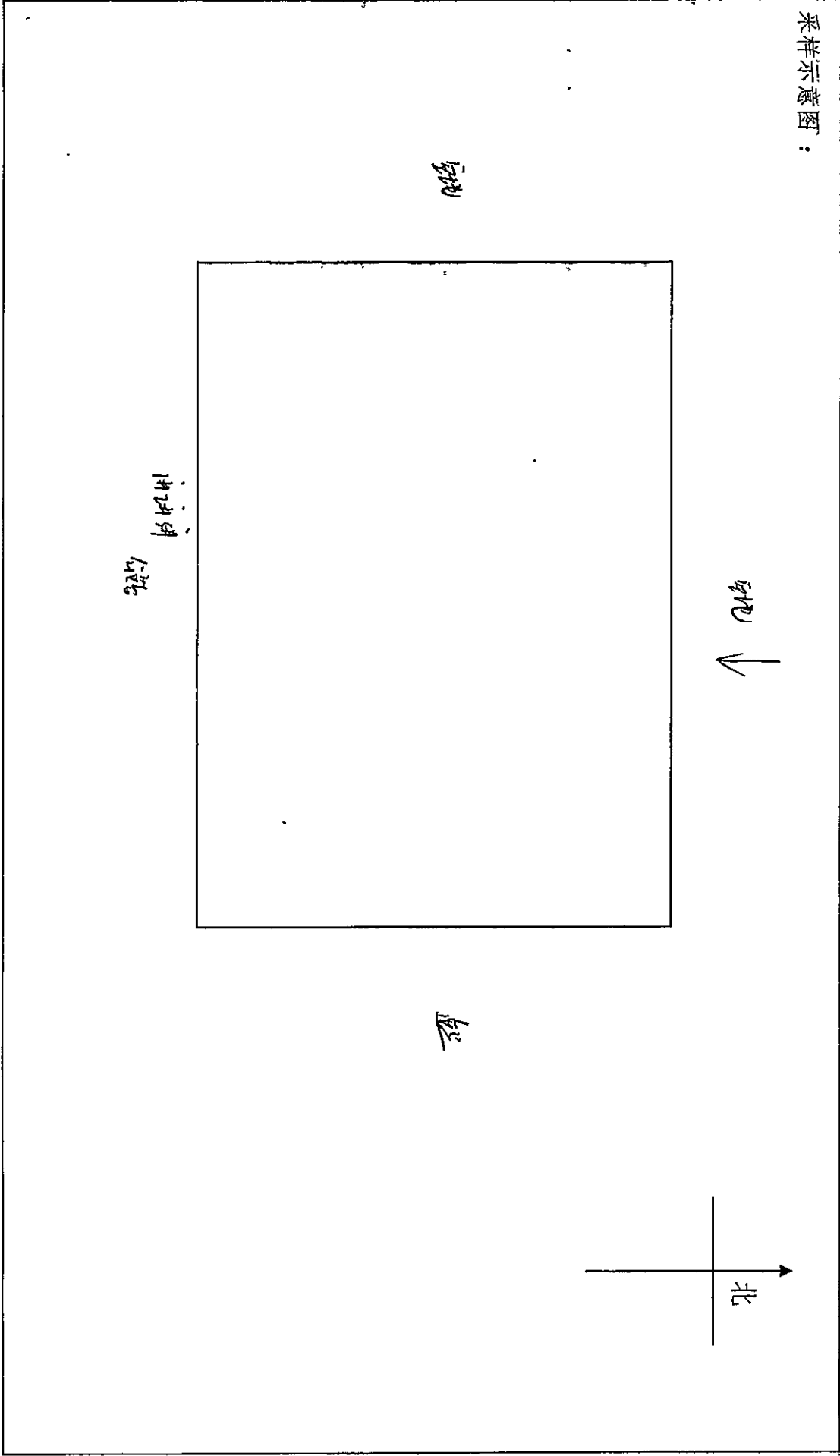
单位名称	河北渤海远达环境检测技术有限公司		采样日期	2020.9.13		检测项目	颗粒物			
采样标准	□GB16297-1996 □HJ1263-2022 □HJ604-2017 □HJ584-2010 □HJ905-2017 □HJ 533-2009 □HJ 479-2009 □HJ 482-2009 □HJ/T 32-1999 □HJ 956-2018 ☑《空气和废气监测分析方法》 □HJ/T 30-1999 □HJ 544-2016 □HJ 955-2018 □GB/T15516-1995 □GB/T15502-1995									
监测记录						气象数据观测原始记录				
点位名称	样品编号	时间	采样流速 L/min	采样时长 min	□参比□实际□标况 体积 (L)	观测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)
5号采样点	JH09	9:50-10:00	1.5	60	54.6					
	JH10	11:04-12:19	1.0	60	54.6					
	JH11	12:49-15:48	1.0	60	54.9					
	JH12	18:18-15:18	1.0	60	54.5					
5号采样点	JH14	9:56-10:40	1.0	60	54.2		仪器设备名称及编号			
	JH10	11:25-12:25	1.0	60	54.3		□24小时恒温自动连续采样器 2021-SBHJC-YQ			
	JH11	12:49-15:49	1.0	60	54.4		□真空气体采样箱 BHJC-YQ			
	JH12	18:24-15:24	1.0	60	54.1		□空气采样器 2020 BHJC-YQ 041、047			
5号采样点	JH14	12:22-12:22	1.0	60	54.3		□智能 TSP 采样器 2030 BHJC-YQ			
	JH10	11:31-12:31	1.0	60	54.2		□智能 TSP 采样器 TW2200A BHJC-YQ			
	JH11	15:00-14:00	1.0	60	54.4		□真空箱气袋采样器 DL-6800 BHJC-YQ			
	JH12	18:30-15:30	1.0	60	54.4		□轻便三杯风向风速表 DEM6 BHJC-YQ 131			
							□无动力瞬时采样瓶			
							□空盒气压表 JYM3 BHJC-YQ 211			
							□数字式温湿度计 JYJ5 BHJC-YQ 121			
							其他:			
备注	检测点位示意图见背面					采样人: 李强 复核人: 李强				

采样人: 李强

复核人: 李强

大 气 环 境 采 样 原 始 记 录 I

采样示意图：



采样人: 高加 李锐

复核人: 李锐

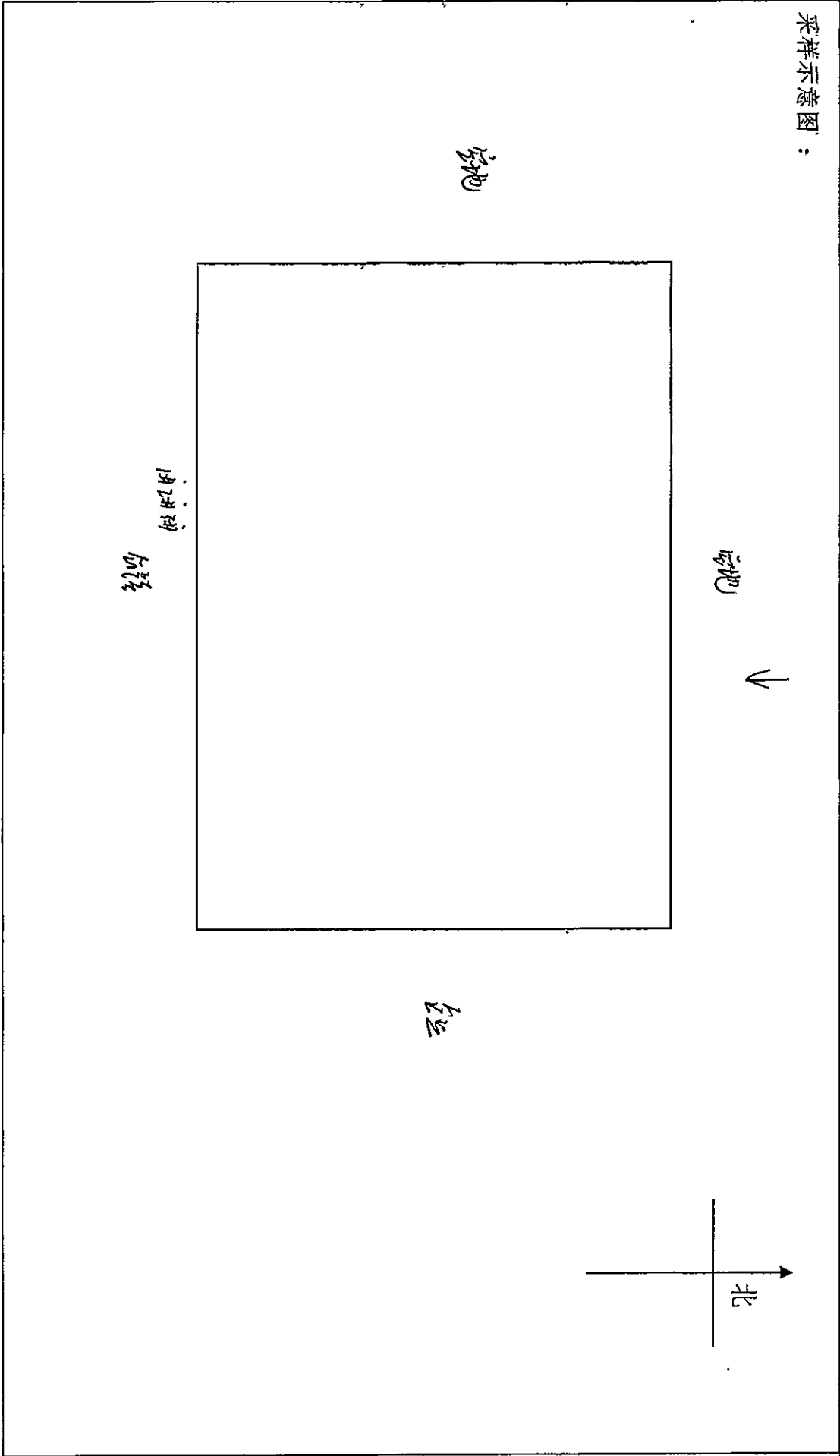
大气环境采样原始记录 I

任务编号: 19-01-02

单位名称	河北渤海远达环境检测技术有限公司			采样日期	2019.9.15		检测项目	第11组			
采样标准	<input type="checkbox"/> GB16297-1996 <input type="checkbox"/> HJ1263-2022 <input type="checkbox"/> HJ604-2017 <input type="checkbox"/> HJ584-2010 <input type="checkbox"/> HJ905-2017 <input type="checkbox"/> HJ533-2009 <input type="checkbox"/> HJ479-2009 <input type="checkbox"/> HJ482-2009 <input type="checkbox"/> HJ/T32-1999 <input type="checkbox"/> HJ956-2018 <input type="checkbox"/> 《空气和废气气态污染物测定方法》 <input type="checkbox"/> HJ/T30-1999 <input type="checkbox"/> HJ544-2016 <input type="checkbox"/> HJ955-2018 <input type="checkbox"/> GB/T15516-1995 <input type="checkbox"/> GB/T15502-1995 <input checked="" type="checkbox"/> HJ1936-2016										
监测记录									气象数据观测原始记录		
点位名称	样品编号	时间	采样流速 L/min	采样时长 min	□ 参比 □ 实际 体积 (L)	观测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)	
厂界外1m, 中	2019091501	9:52-10:52	1.0	60	54.6						
	2019091502	11:21-12:21	1.0	60	58.4						
	2019091503	12:50-13:50	1.0	60	54.4						
	2019091504	14:20-15:20	1.0	60	54.6						
厂界外1m, 中	2019091505	9:54-10:54	1.0	60	54.4	仪器设备名称及编号					
	2019091506	11:21-12:21	1.0	60	54.2	24小时恒温自动连续采样器 2021-SBHJC-YQ0113 01130915					
	2019091507	12:56-13:56	1.0	60	54.2	真空气体采样箱 BHJC-YQ _____					
	2019091508	14:26-15:26	1.0	60	54.5	空气采样器 2020 BHJC-YQ _____					
厂界外1m, 中	2019091509	10:34-11:34	1.0	60	54.3	智能 TSP 采样器 2030 BHJC-YQ _____					
	2019091510	11:33-12:33	1.0	60	54.3	智能 TSP 采样器 TW2200A BHJC-YQ _____					
	2019091511	13:02-14:02	1.0	60	54.1	真空箱气袋采样器 DL-6800 BHJC-YQ _____					
	2019091512	14:32-15:32	1.0	60	54.3	轻便三杯风向风速表 DEM6 BHJC-YQ 1110					
						□ 无动力瞬时采样瓶					
						□ 空盒气压表 7111 BHJC-YQ 1111					
						□ 数字式温湿度计 1111 BHJC-YQ 1111					
						其他:					
备注	检测点位示意图见背面					20190915 05:27 05:28					

大气环境采样原始记录 I

采样示意图：



采样人: 孙 李 李

复核人: 李 李

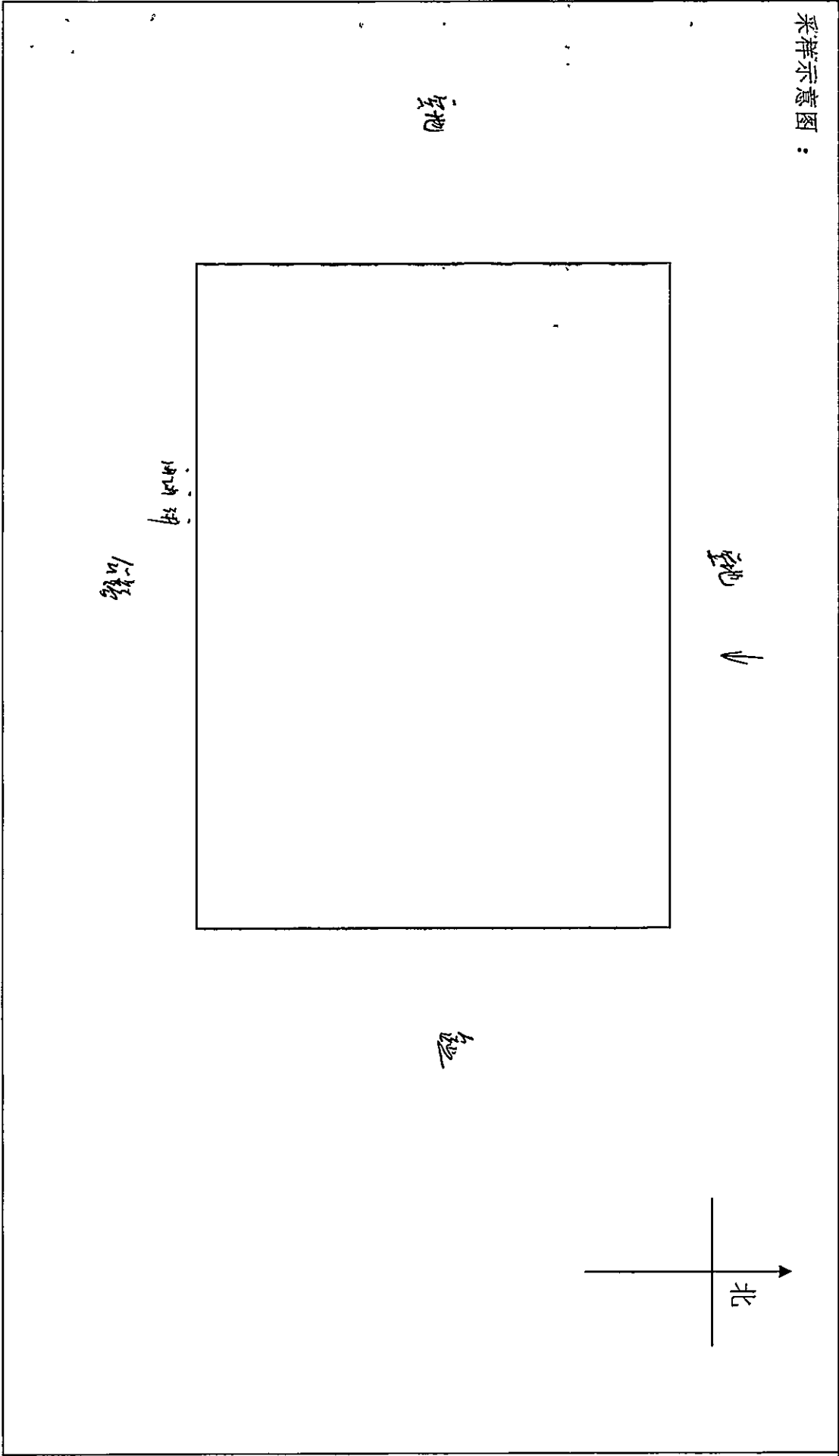
大气环境采样原始记录 I

任务编号: 19-010-2

单位名称	河北渤海远达环境检测技术有限公司			采样日期	2020.9.15		检测项目	苯甲苯、二甲苯		
采样标准	□GB16297-1996 □HJ1263-2022 □HJ604-2017 □HJ584-2010 □HJ905-2017 □HJ 533-2009 □HJ 479-2009 □HJ 482-2009 □HJ/T 32-1999 □HJ 956-2018 □《空气和废气监测分析方法》 □HJ/T 30-1999 □HJ.544-2016 □HJ-955-2018 □GB/T15516-1995 □GB/T15502-1995									
监测记录							气象数据观测原始记录			
点位名称	样品编号	时间	采样流速 L/min	采样时长 min	□参比□实际□标况 体积 (L)	观测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)
厂界外10m	20200915-2	9:52-10:52	2.5	60	27.4					
	20200915-3	11:21-11:21	2.5	60	27.3					
	20200915-4	12:50-13:50	2.5	60	27.2					
	20200915-5	14:20-15:20	2.5	60	27.3					
厂界外10m	20200915-6	9:58-10:58	2.5	60	27.3		仪器设备名称及编号			
	20200915-7	11:29-11:29	2.5	60	27.1		24小时恒温自动连续采样器 2021-SBHJC-YQ043 044.045			
	20200915-8	12:56-13:56	2.5	60	27.1		□真空气体采样箱 BHJC-YQ _____			
	20200915-9	14:26-15:26	2.5	60	27.3		□空气采样器 2020 BHJC-YQ _____			
厂界外10m	20200915-10	10:41-10:41	2.5	60	27.3		□智能 TSP 采样器 2030 BHJC-YQ _____			
	20200915-11	11:38-11:38	2.5	60	27.2		□智能 TSP 采样器 TW2200A BHJC-YQ _____			
	20200915-12	13:22-14:22	2.5	60	27.1		□真空箱气袋采样器 DL-6800 BHJC-YQ _____			
	20200915-13	14:32-15:32	2.5	60	27.2		□轻便三杯风向风速表 DEM6 BHJC-YQ 136			
							□无动力瞬时采样瓶			
							□空盒气压表 2113 BHJC-YQ 261			
							□数字式温湿度计 1615 BHJC-YQ 112			
							其他:			
备注	检测点位示意图见背面									

大气环境采样原始记录 I

采样示意图：



采样人: 高翔 李锐

复核人: 李锐

大气环境采样原始记录 I

任务编号: 2020090202

单位名称	河北渤海远达环境检测技术有限公司	采样日期	2020.9.15	检测项目	颗粒物
------	------------------	------	-----------	------	-----

采样标准	□GB16297-1996 □HJ1263-2022 □HJ604-2017 □HJ584-2010 □HJ905-2017 □HJ533-2009 □HJ 479-2009 □HJ 482-2009 □HJ/T 32-1999 □HJ 956-2018 □《空气和废气监测分析方法》 □HJ/T 30-1999 □HJ 544-2016 □HJ.955-2018 □GB/T15516-1995 □GB/T15502-1995				
------	---	--	--	--	--

监测记录					气象数据观测原始记录										
点位名称	样品编号	时间	采样流速 L/min	采样时长 min	□参比□实际□标况 体积 (L)	观测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)					
厂界外1m	20201	9:21			10										
	20202	11:21			10										
	20203	15:21			10										
	20204	15:24			10										
厂界外1m	20201	9:44			10	仪器设备名称及编号									
	20202	11:45			10										
	20203	15:47			10										
	20204	15:47			10										
厂界外1m	20201	9:46			10	□空气采样器响应 2020 BHJC-YQ _____ □真空气体采样箱 BHJC-YQ _____ □24小时恒温自动连续采样器响应 2021-SBHJC-YQ _____ □真空气体采样箱 BHJC-YQ _____ □空气采样器响应 2020 BHJC-YQ _____ □智能 TSP 采样器 TW2200A BHJC-YQ _____ □真空箱气袋采样器 DL-6800 BHJC-YQ _____ □轻便三杯风向风速表 DEM6 BHJC-YQ 136 _____ □无动力瞬时采样瓶 _____ □空盒气压表 1101 BHJC-YQ 261 _____ □数字式温湿度计 1115 BHJC-YQ 122 _____ 其他:									
	20202	11:47			10										
	20203	15:49			10										
	20204	15:49			10										
备注	检测点位示意图见背面														

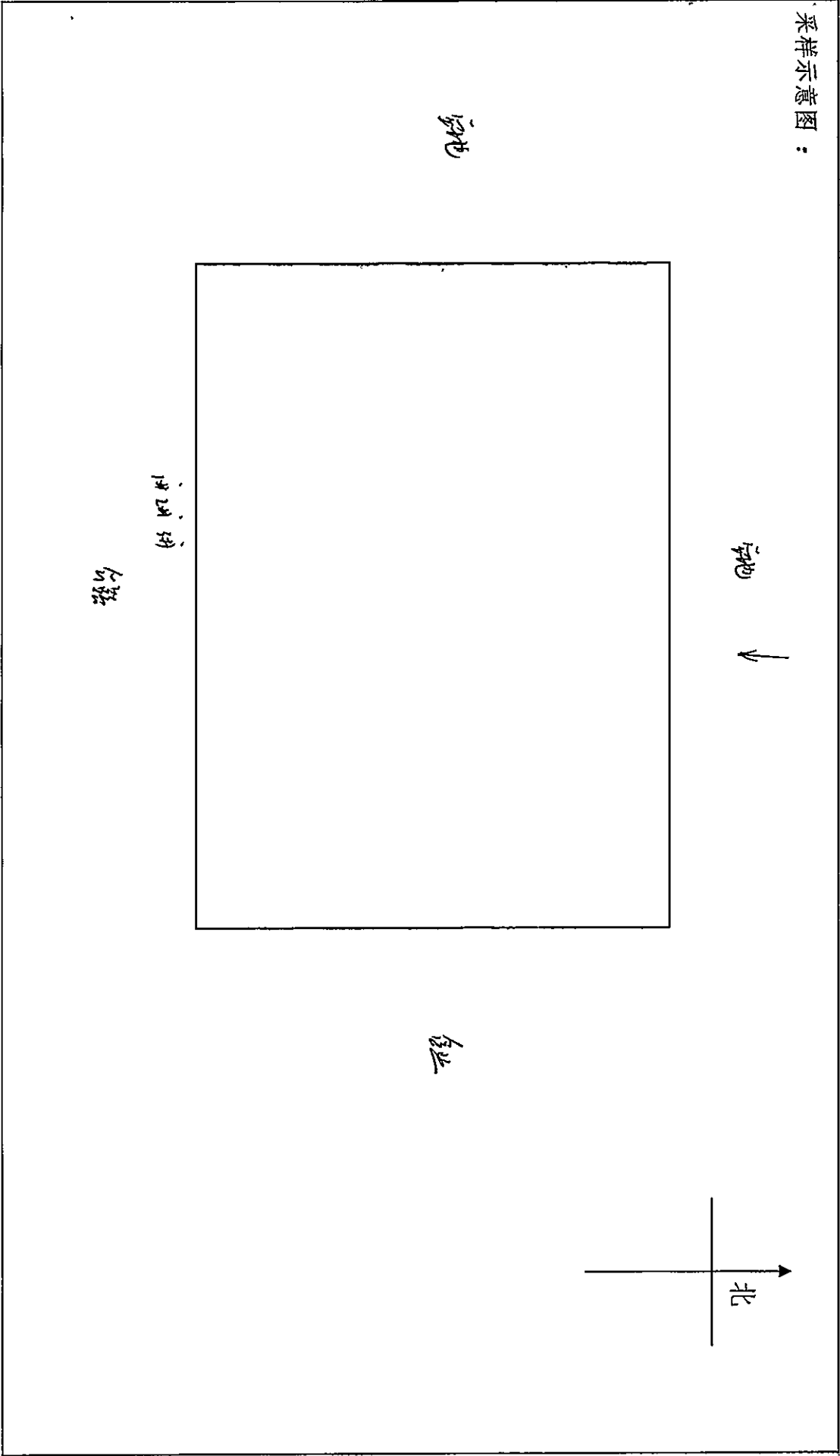
采样人: 郭俊 李斌

复核人: 郭俊 李斌  
第 页 共 页



大气环境采样原始记录 I

采样示意图：



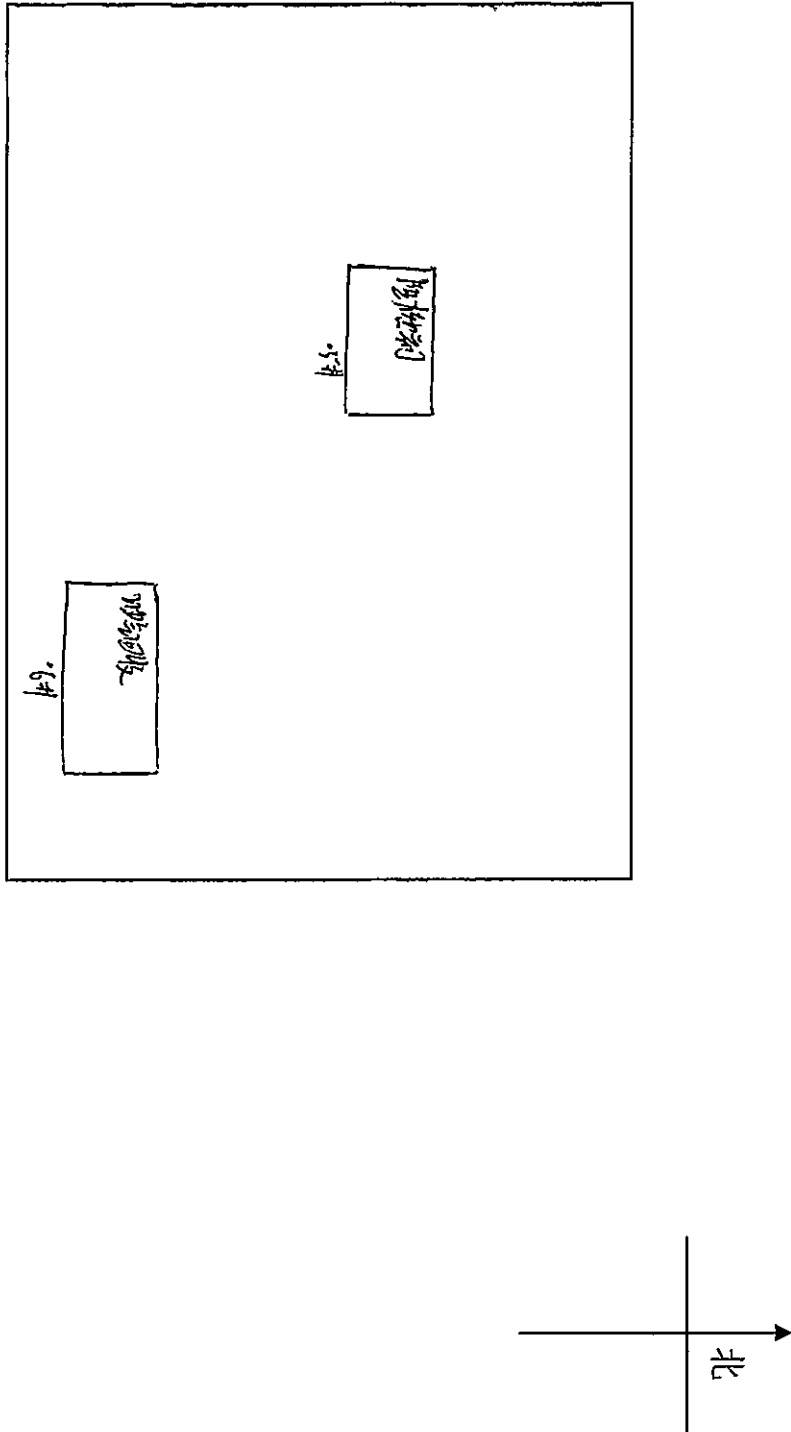
采样人: 孙物 李敏

复核人: 李敏



大气环境采样原始记录 I

采样示意图：



采样人：周路生 张如波

复核人：张如波

大气环境采样原始记录 I

任务编号: 240906-Q

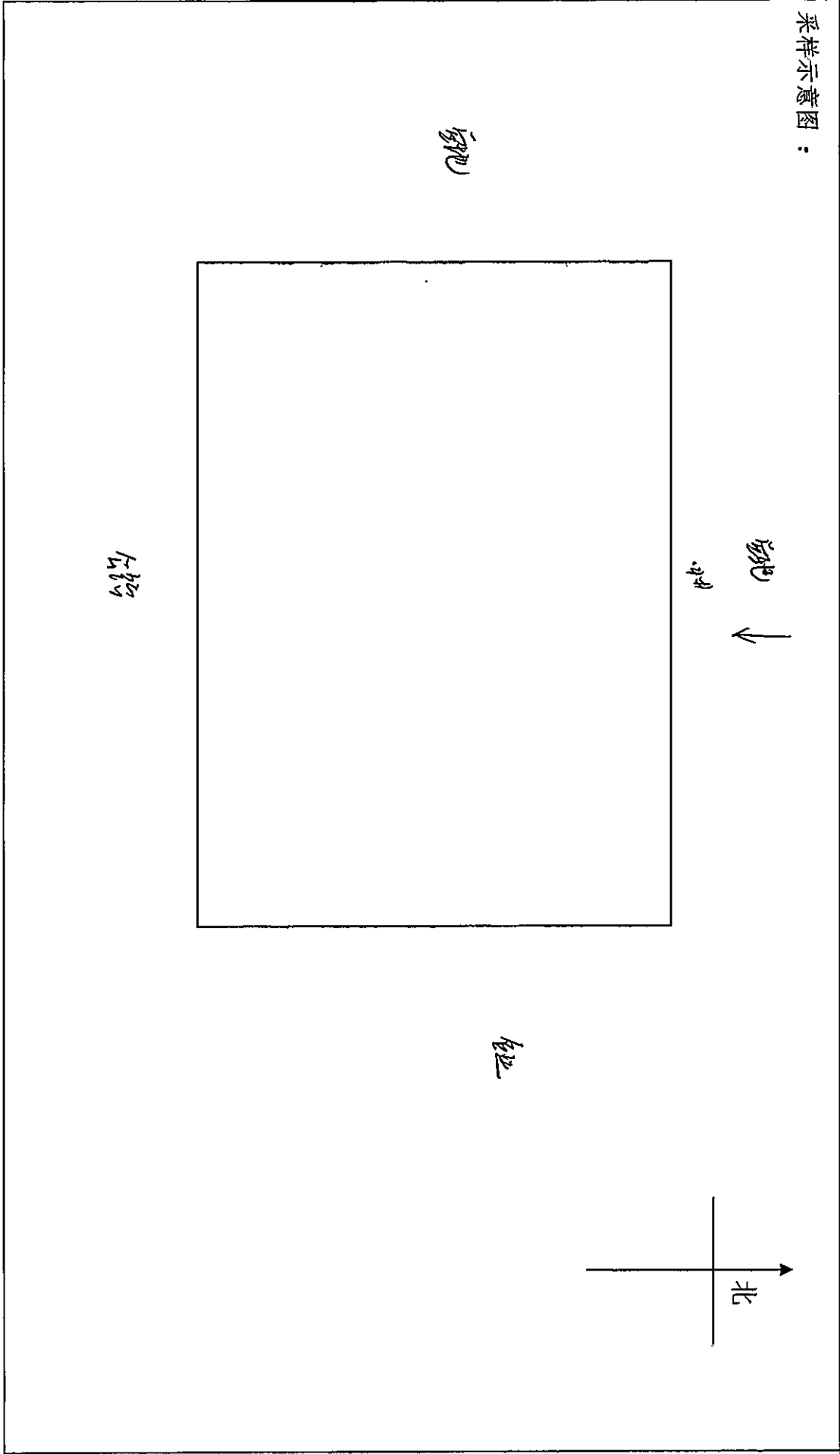
单位名称	河北渤海远达环境检测技术有限公司		采样日期	2024.9.13		检测项目	颗粒物			
采样标准	<input checked="" type="checkbox"/> GB16297-1996 <input checked="" type="checkbox"/> HJ1263-2022 <input checked="" type="checkbox"/> HJ604-2017 <input checked="" type="checkbox"/> HJ584-2010 <input checked="" type="checkbox"/> HJ905-2019 <input checked="" type="checkbox"/> HJ 533-2009 <input checked="" type="checkbox"/> HJ 479-2009 <input checked="" type="checkbox"/> HJ 482-2009 <input checked="" type="checkbox"/> HJ/T 32-1999 <input checked="" type="checkbox"/> HJ 956-2018 <input type="checkbox"/> 《空气和废气监测分析方法》 <input checked="" type="checkbox"/> HJ/T 30-1999 <input checked="" type="checkbox"/> HJ 544-2016 <input checked="" type="checkbox"/> HJ 955-2018 <input type="checkbox"/> GB/T15516-1995 <input type="checkbox"/> GB/T15502-1995									
监测记录						气象数据观测原始记录				
点位名称	样品编号	时间	采样流速 L/min	采样时长 min	参比/实际/标况 体积 (L)	观测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)
厂界外10m	240906-Q									
	26001	10:15-11:13	120	60	5474.2					
	26002	11:23-12:23	120	60	5459.4					
	26003	12:35-13:35	120	60	5448.6					
	26004	13:48-14:47	120	60	5456.1					
						仪器设备名称及编号				
						<input checked="" type="checkbox"/> 24小时恒温自动连续采样器 崂应 2021-S BHJC-YQ _____				
						<input type="checkbox"/> 真空气体采样箱 BHJC-YQ _____				
						<input type="checkbox"/> 空气采样器 崂应 2020 BHJC-YQ _____				
						<input type="checkbox"/> 智能 TSP 采样器 崂应 2030 BHJC-YQ _____				
						<input type="checkbox"/> 智能 TSP 采样器 TW2200A BHJC-YQ 075 _____				
						<input type="checkbox"/> 真空箱气袋采样器 DL-6800 BHJC-YQ _____				
						<input type="checkbox"/> 轻便三杯风向风速表 DEM6 BHJC-YQ _____				
						<input type="checkbox"/> 无动力瞬时采样瓶				
						<input type="checkbox"/> 空盒气压表 01103 BHJC-YQ 061 _____				
						<input type="checkbox"/> 数字式温湿度计 BHJC-YQ 122 _____				
备注	检测点位示意图见背面					其他:				

采样人: 周政程 张寸明

复核人: 张如峰

大 气 环 境 采 样 原 始 记 录 I

采样示意图：



采样人：胡亚辉

张亚辉

复核人：张亚辉

# 大气环境采样原始记录 I

任务编号: 2020101001

单位名称	河南新恒利源环保科技有限公司			采样日期	2024.9.14	检测项目	苯酚类
采样标准	<input type="checkbox"/> GB16297-1996 <input type="checkbox"/> HJ1263-2022 <input type="checkbox"/> HJ604-2017 <input type="checkbox"/> HJ584-2010 <input type="checkbox"/> HJ905-2017 <input type="checkbox"/> HJ533-2009 <input type="checkbox"/> HJ479-2009 <input type="checkbox"/> HJ482-2009 <input type="checkbox"/> HJ32-1999 <input type="checkbox"/> HJ956-2018 <input type="checkbox"/> 《空气和废气监测分析方法》 <input type="checkbox"/> HJ/T30-1999 <input type="checkbox"/> HJ544-2016 <input type="checkbox"/> HJ955-2018 <input type="checkbox"/> GB/T15516-1995 <input type="checkbox"/> GB/T15502-1995						

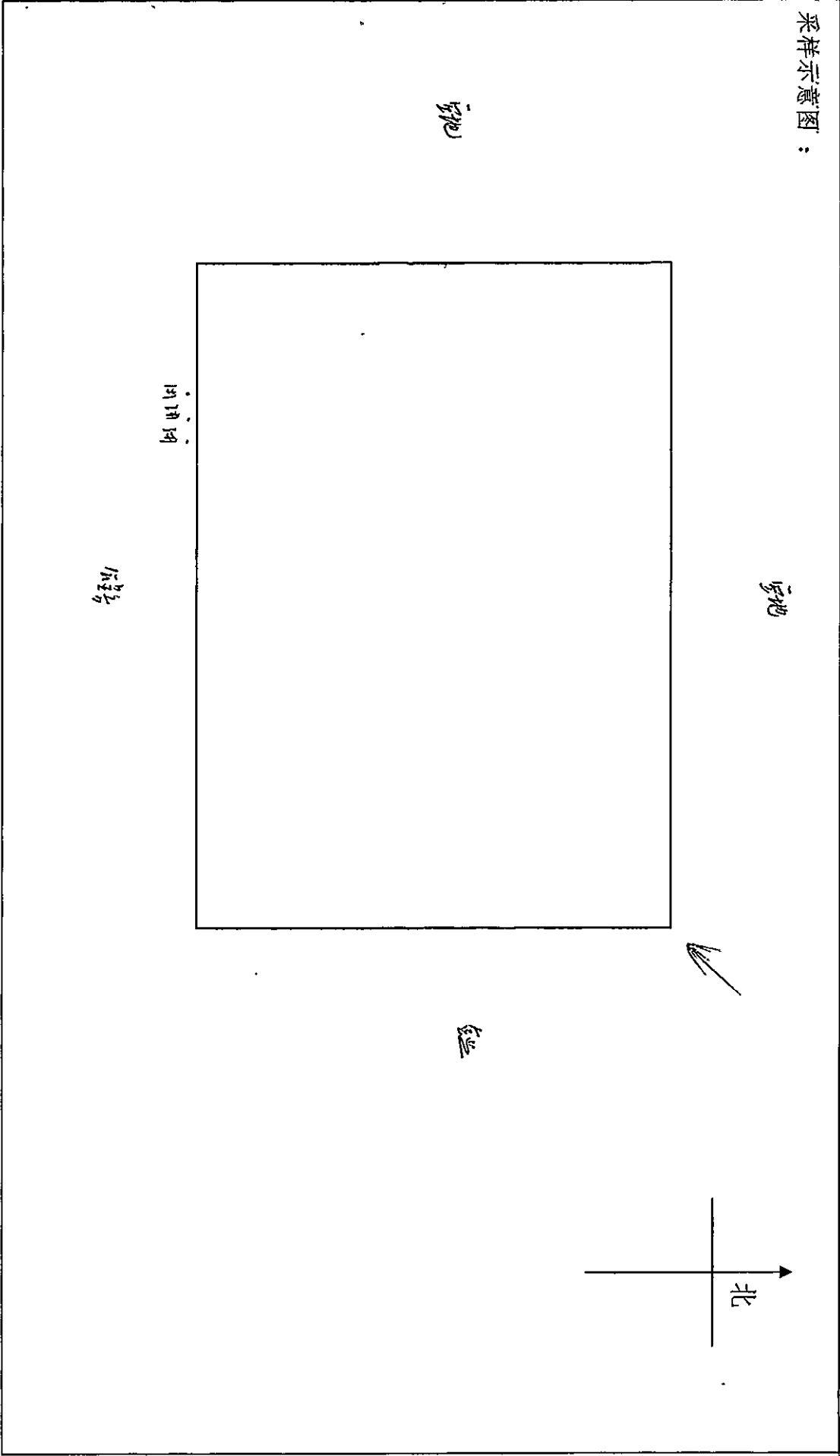
监测记录

气象数据观测原始记录

点位名称	样品编号	时间	采样流速 L/min	采样时长 min	□ 参比口 实际口标况 体积 (L)	观测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)
	20240701-02									
S 碧山湾	240209	9:38-10:38	1.0	60	55.5					
	240701	11:01-12:01	1.0	60	55.4					
	240701	13:06-14:06	1.0	60	55.4					
	240702	14:24-15:24	1.0	60	55.5					
S 碧山湾	240701	9:42-10:42	1.0	60	55.4	仪器设备名称及编号				
	240701	11:05-12:05	1.0	60	55.2	□ 24小时恒温自动连续采样器 2021-S BHJC-YQ _____				
	240701	13:03-14:03	1.0	60	55.3	□ 真空气体采样箱 BHJC-YQ _____				
	240702	14:33-15:33	1.0	60	55.3	□ 空气采样器 2020 BHJC-YQ 246 047 048 _____				
S 碧山湾	240704	9:46-10:46	1.0	60	55.1	□ 智能 TSP 采样器 2030 BHJC-YQ _____				
	240705	11:09-12:09	1.0	60	55.4	□ 智能 TSP 采样器 TW2200A BHJC-YQ _____				
	240706	13:04-14:04	1.0	60	55.2	□ 真空箱气袋采样器 DL-6800 BHJC-YQ _____				
	240707	14:37-15:37	1.0	60	55.4	□ 轻便三杯风向风速表 DEM6 BHJC-YQ 177 _____				
						□ 无动力瞬时采样瓶				
						□ 空盒气压表 2407 BHJC-YQ 261 _____				
						□ 数字式温湿度计 2407 BHJC-YQ 122 _____				
						其他: _____				

大 气 环 境 采 样 原 始 记 录 I

采样示意图：



采样人：钮政程 高格

复核人：高格

大气环境采样原始记录 I

任务编号: 14040303-7

单位名称	河北新能环保科技有限公司	采样日期	2021.9.14	检测项目	非甲烷总烃
------	--------------	------	-----------	------	-------

采样标准	□GB16297-1996 □HJ1263-2022 □GB604-2017 □HJ584-2010 □HJ905-2017 □HJ 533-2009 □HJ 479-2009 □HJ 482-2009 □HJ/T 32-1999 □HJ 956-2018 □《空气和废气监测分析方法》 □HJ/T 30-1999 □HJ 544-2016 □HJ 955-2018 □GB/T15516-1995 □GB/T15502-1995				
------	--	--	--	--	--

监测记录

气象数据观测原始记录

点位名称	样品编号	时间	采样流速 L/min	采样时长 min	□参比□实际□标况 体积 (L)	观测时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)
	14040303-2									
厂界外10m	23025	9:35-10:36			2	9:25	21.7	101.2	东北	1.7
	23026	10:14-11:14			2	10:47	22.2	101.2	东北	1.7
	23027	13:04-14:04			2	12:53	22.5	101.2	东北	1.7
	23028	14:14-15:14			2	14:16	21.8	101.2	东北	1.7
厂界外10m	24025	9:30-10:30			2	仪器设备名称及编号				
	24026	11:03-12:03			2	□24小时恒温自动连续采样器 2021-S BHJC-YQ				
	24027	13:08-14:08			2	□真空气体采样箱 BHJC-YQ 2021-S BHJC-YQ				
	24028	14:31-15:31			2	□空气采样器 2020 BHJC-YQ				
厂界外10m	25025	9:34-10:34			2	□智能 TSP 采样器 2030 BHJC-YQ				
	25026	11:07-12:07			2	□智能 TSP 采样器 TW2200A BHJC-YQ				
	25027	13:12-14:12			2	□真空箱气袋采样器 DL-6800 BHJC-YQ				
	25028	14:35-15:35			2	□轻便三杯风向风速表 DEM6 BHJC-YQ				
						□无动力瞬时采样瓶				
						□空盒气压表 1013 BHJC-YQ				
						□数字式温湿度计 BHJC-YQ				
						其他:				

备注	检测点位示意图见背面	日期	2021.9.14
----	------------	----	-----------

采样人: 程程程 高伟

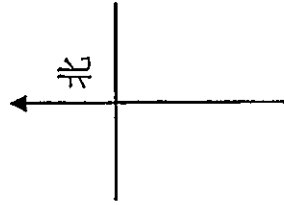
复核人: 高伟

第 而 共 而

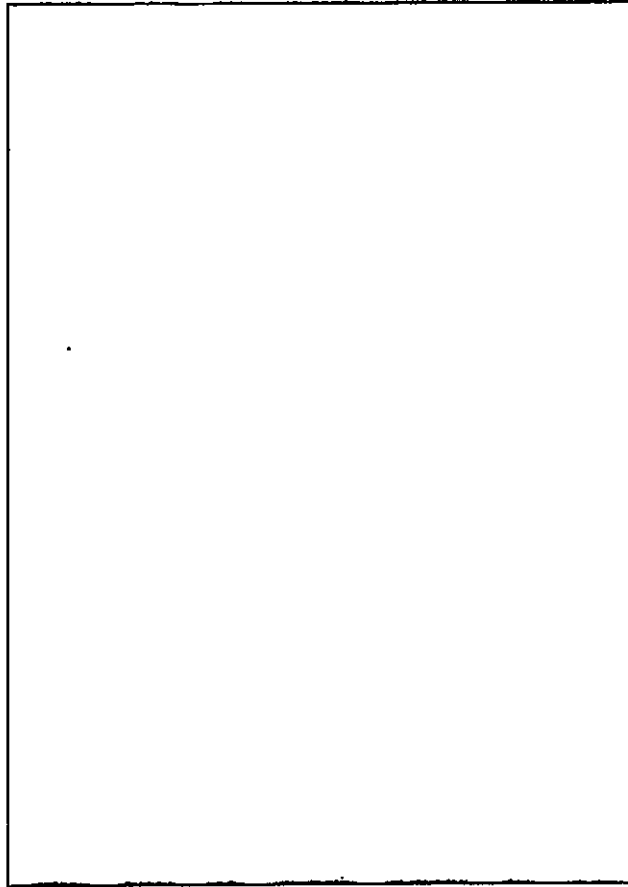


大气环境采样原始记录I

采样示意图：



空地



空地

空地

空地

采样人：胡程程

复核人：高杨

第 页 共 页