8.2

1.1

1.2

1.3

2.1

38% 50% 72% 40% .

60% 22% . 40% 16%

30%

	2631		

2.2

1	2000		2631		

2	1966	1999	2631		
3	-	1965	-	-	

2.3

JQT3 JQT5 JQT7 JQT8

2025

3.1

1-6m

9-29t/m^2 7

3.2

–

1		0.40-3.40	3.50-3.70	
2		0.40-3.00		
3		3.80-4.70		
4		3.20-7.40		

N

4.1

	38%	500
	50%	500
	72%	500
	40% .	500
	60%	500
	22% .	50
	40%	1800
	16%	1500
	30%	1500
		969.661

			t/a
50%		90%	278
			40
			182
72%		90%	400
			40
			60
40% .		38%	263
		90%	111
			41
		/	85
38%			190
			15
		/	295
60%		80%	375
			40

			85
22% .		50%	19
		10%	15
			16
40%			180
			20
			75
			225
			300
			120
			550
			5
	70%		85.7
			200
			150
			3.75
			15
			15
			60
	BHT		30
			3
		/	
30%	98.2%		458.2
			120
			0.75
			15
			4.5
			4.5
			45
			75
			15

25t/a 3t/a

0.1t/a 0.2t/a 0.5t/a 20t/a

0.5t/a 0.5t/a 3t/a

38% 50% 72%

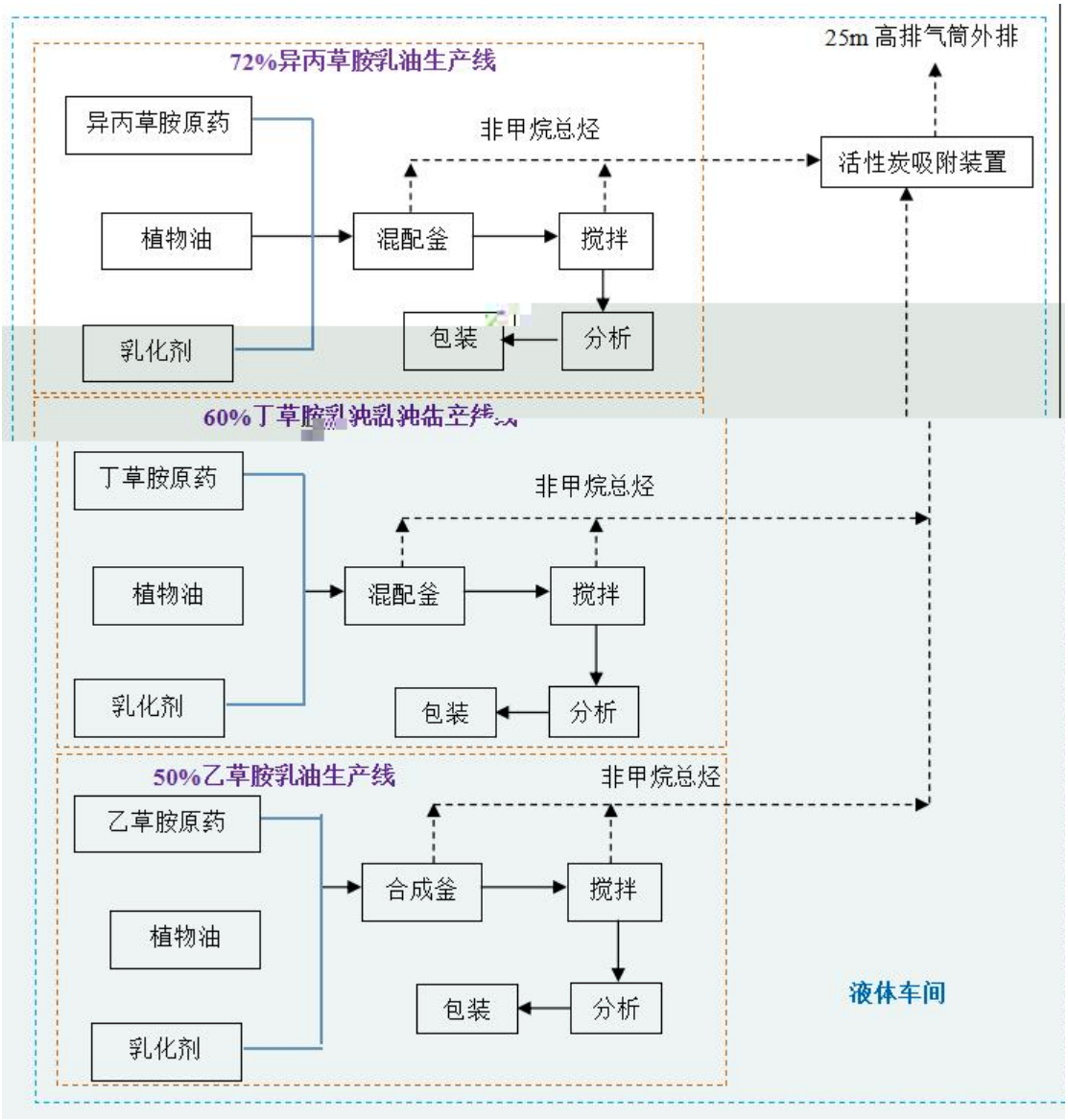
40% . 60% 22% . 40%

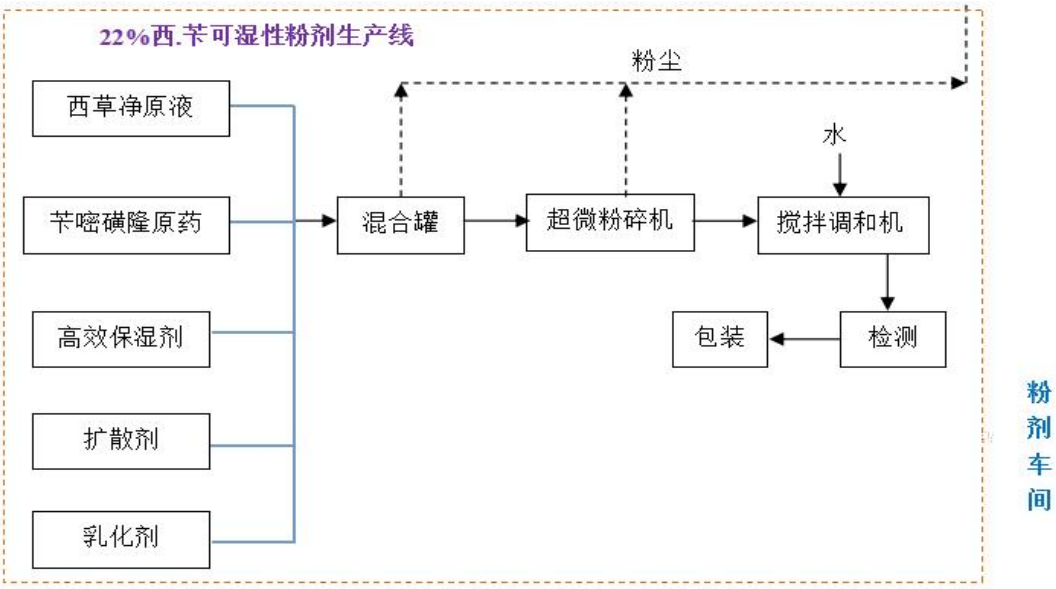
16% 30%

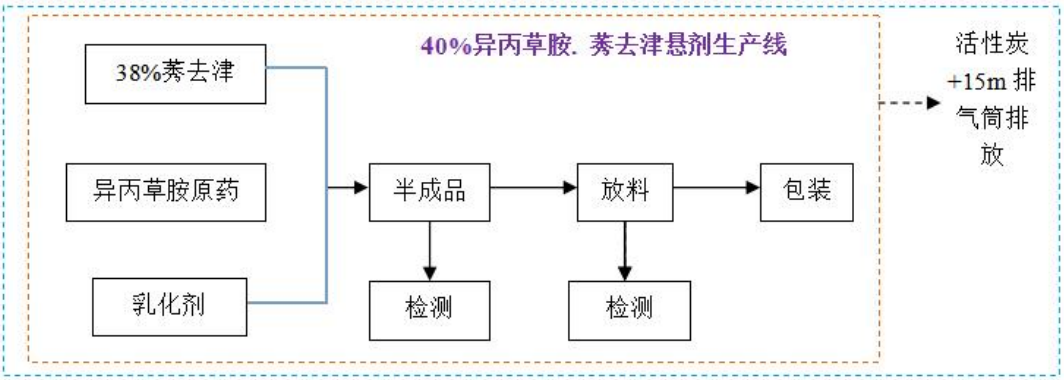
60% 22% .

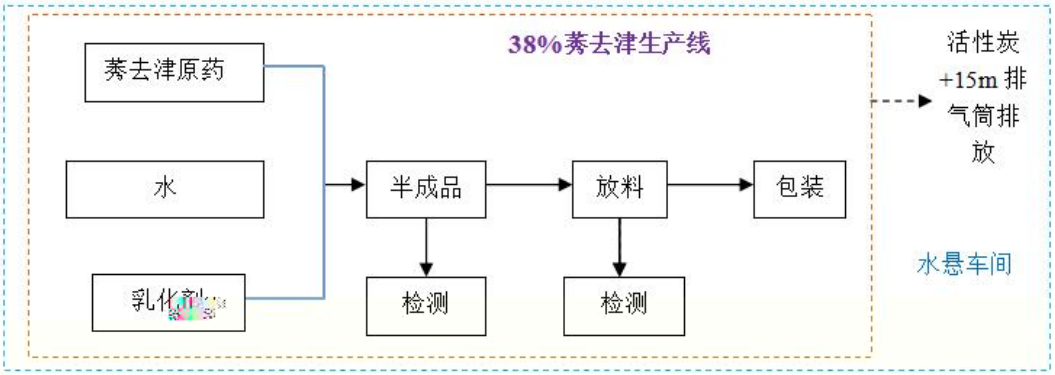
38%

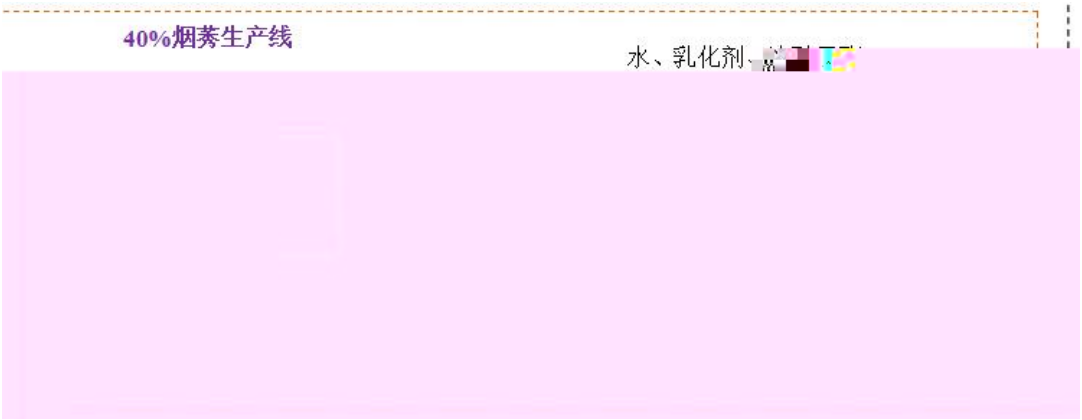
16% 30%

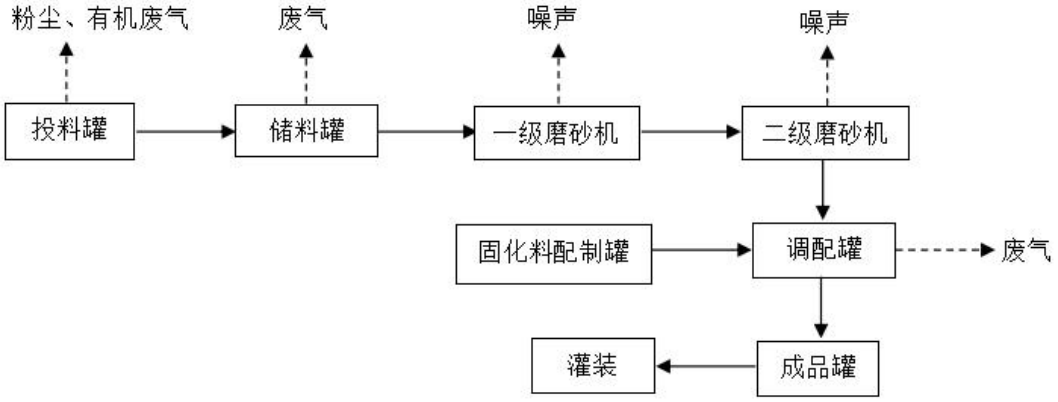

72%异丙草胺乳油生产线
25m 高排气筒外排
异丙草胺原药
非甲烷总烃
活性炭吸附装置
植物油
混配釜
搅拌
乳化剂
包装
分析
丁草胺原药
非甲烷总烃
植物油
混配釜
搅拌
乳化剂
包装
分析
50%乙草胺乳油生产线
非甲烷总烃
乙草胺原药
合成釜
搅拌
植物油
包装
分析
乳化剂
液体车间

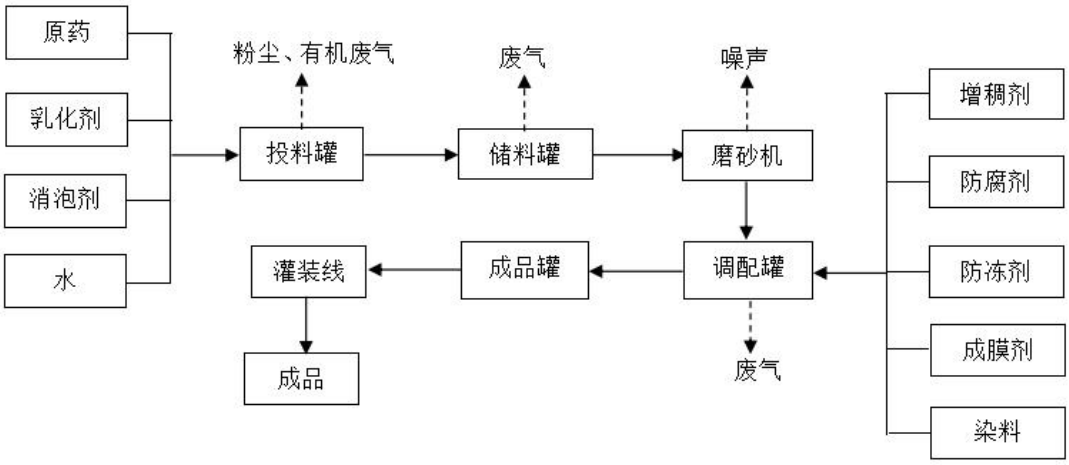

22%西.苄可湿性粉剂生产线
粉尘
西草净原液
水
苄嘧磺隆原药
混合罐
超微粉碎机
搅拌调和机
高效保湿剂
包装
检测
扩散剂
乳化剂
粉剂车间

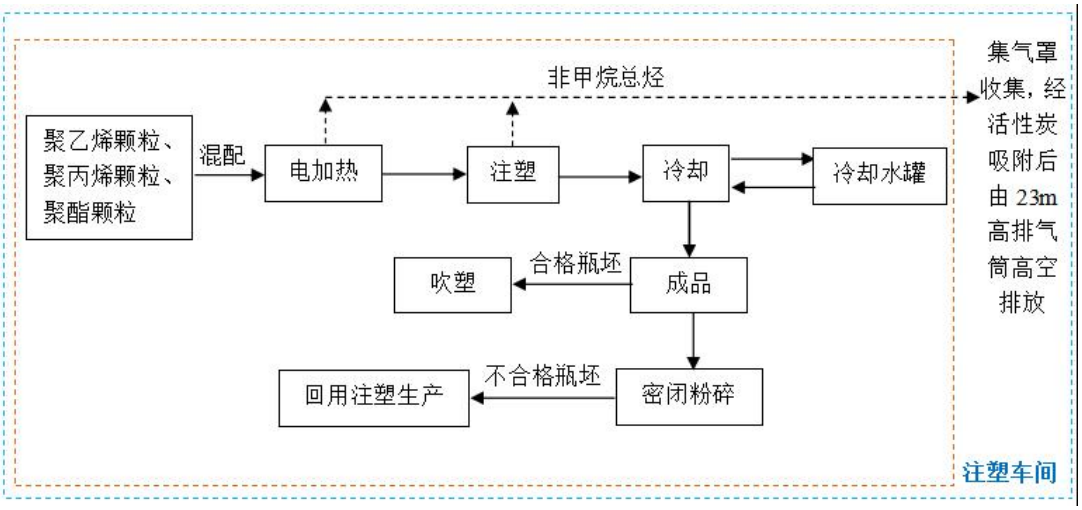

40%异丙草胺. 莠去津悬剂生产线
38%莠去津
异丙草胺原药
乳化剂
半成品
放料
包装
检测
检测
活性炭
+15m 排
气筒排
放

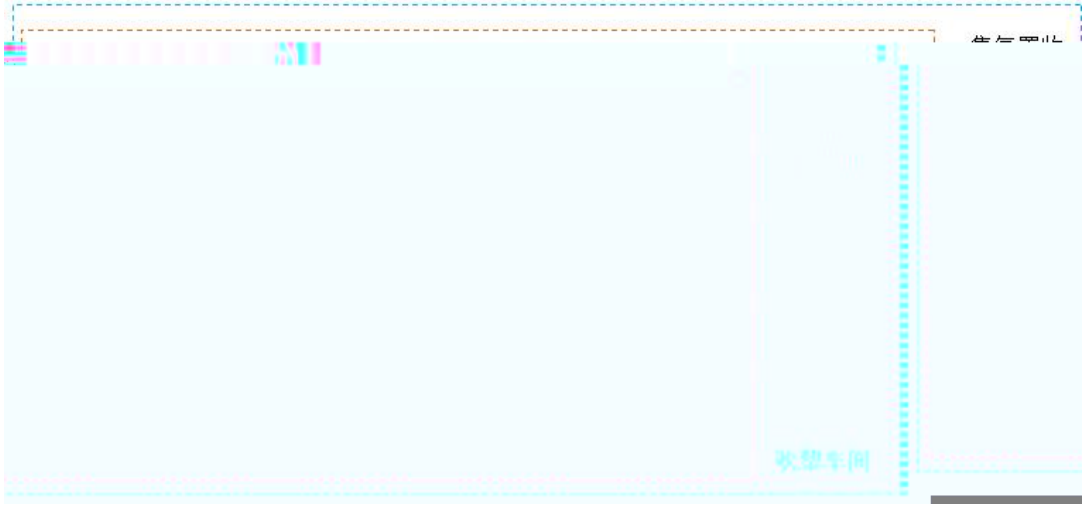

38%莠去津生产线
莠去津原药
水
乳化剂
半成品
放料
包装
检测
检测
活性炭
+15m 排
气筒排
放
水悬车间


40%烟莠生产线
水、乳化剂、

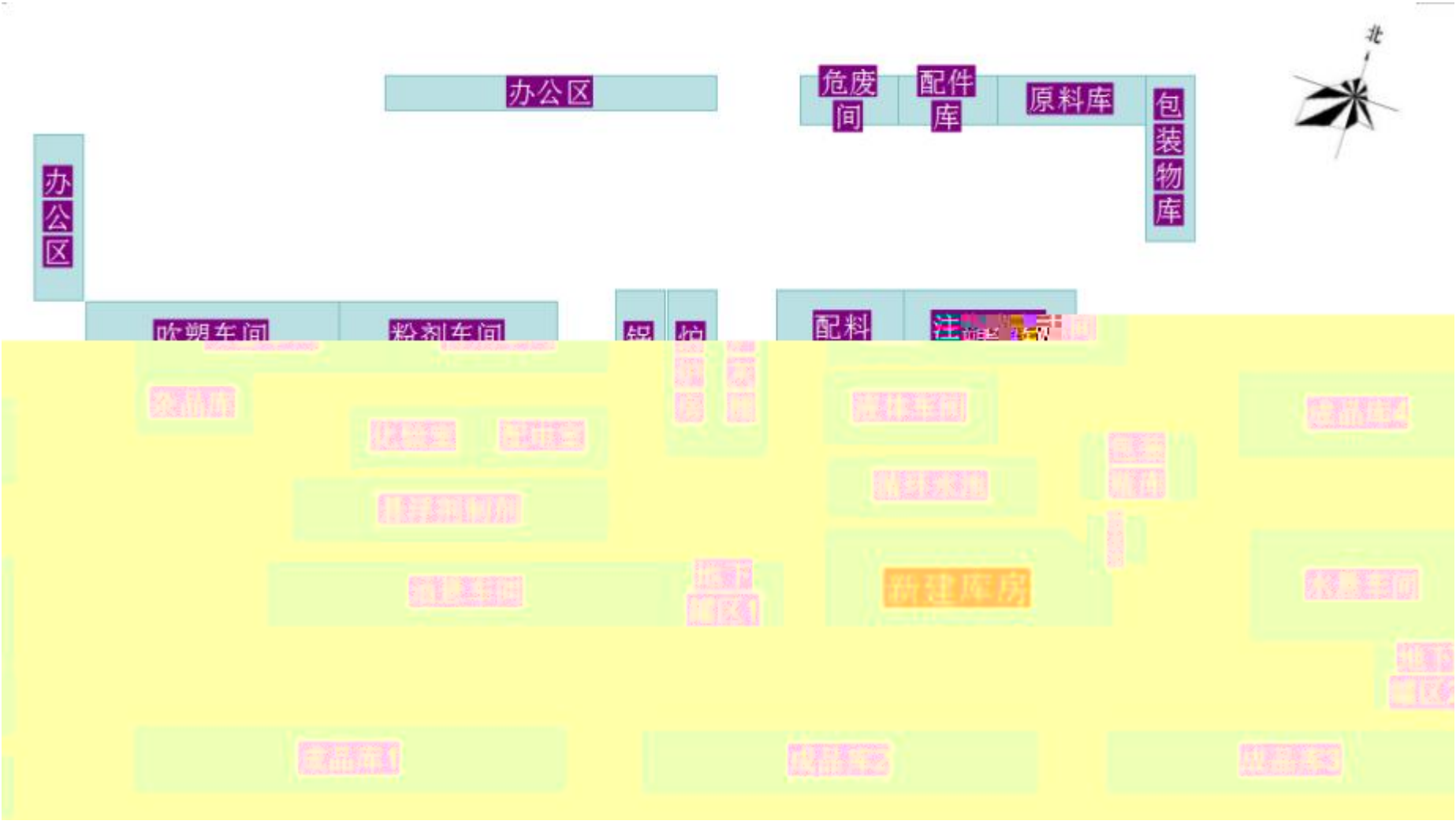

粉尘、有机废气
废气
噪声
噪声
投料罐
储料罐
一级磨砂机
二级磨砂机
固化料配制罐
调配罐
废气
灌装
成品罐


原药
乳化剂
消泡剂
水
粉尘、有机废气
废气
噪声
投料罐
储料罐
磨砂机
增稠剂
防腐剂
防冻剂
成膜剂
染料
灌装线
成品罐
调配罐
成品
废气


非甲烷总烃
集气罩收集，经活性炭吸附后由 23m 高排气筒高空排放
聚乙烯颗粒、聚丙烯颗粒、聚酯颗粒
混配
电加热
注塑
冷却
冷却水罐
吹塑
合格瓶坯
成品
回用注塑生产
不合格瓶坯
密闭粉碎
注塑车间



4.2


北
办公区
危废间
配件库
原料库
包装物库
办公区
吹塑车间
粉剂车间
配料
成品库
化验室
各样室
样品制作
灌装车间
地下
储区1
成品库1
成品库2
成品库3
成品库4
涂料车间
涂料实验室
包装
辅料
拌建库房
水泵车间
地下
储区2

5.1

5.2 /

5.3

6.1 /

1.

HJ 1209 2021

A.

1

1

1

2

1

B.

a

1

b

1

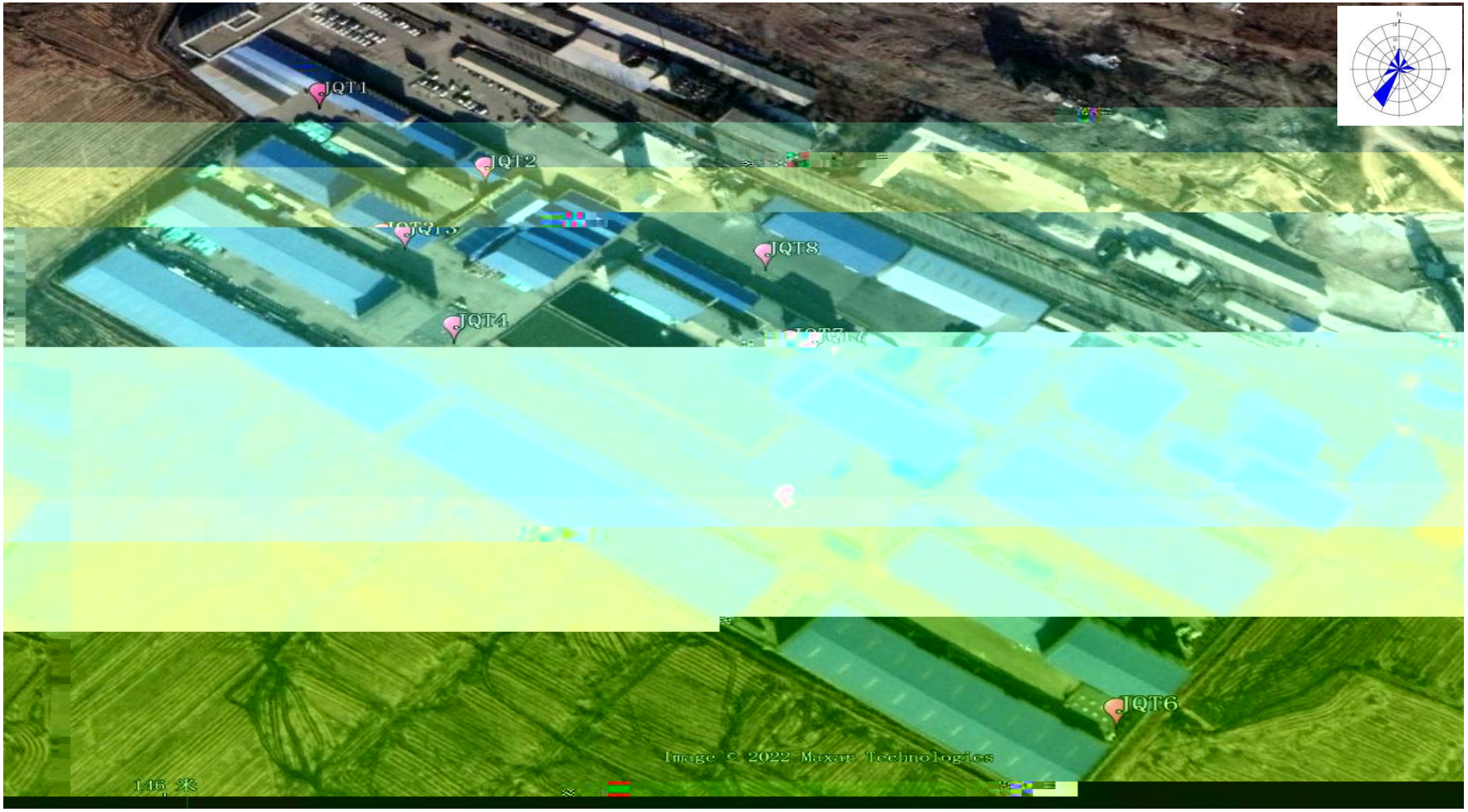
3

HJ 610 HJ 964

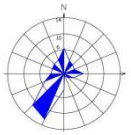
1

HJ 164

				JQS3	126.083665°N 42.918451°E
				JQS4	126.084941°N 42.917534°E
				JQS6	126.084856°N 42.918929°E
D	2	126.085875°N 42.917169°E		JQT5	126.084941°N 42.917534°E
				JQT6	126.086213°N 42.916563°E
				JQS4	126.084941°N 42.917534°E
				JQS5	126.086213°N 42.916563°E


JQT1
JQT2
JQT3
JQT8
JQT4
JQT7
JQT6
Image © 2022 Maxar Technologies
146 米

JQS0
JQS1
JQS6
JQS2
JQS3
JQS4
JQS5



6.2

8

			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	
			◆	

1

1

50 m

2

0 0.5 m

20 m

2

HJ 164

6.3

HJ 164 F

2,4- pH

o,p'-DDT p,p'-DDT - - -

7.1

7.1.1

1 VOCs

2 VOCs

40ml

2cm

40ml 10ml

0.01g

5g

SVOCs

7.1.2

7.1.2.1

7.1.2.2

1

50mm

φ63mm

2

PVC

3

7.1.2.3

1

3m

2

LNAPL

DNAPL

3

0.2mm-0.5mm 2

3 40

4

50cm 3m

7.1.2.4

1 50cm

1mm 2mm

2

50cm 20mm

40mm 30cm

50cm

3

7.1.3

1

50mm

2h 3h

2

3

4

50cm

10cm

5

6

24h

3.8L/min

pH

±10% 50NTU

7

1

7.1.4

7.1.4.1

HJ/T166-2004

HJ/T164-2004

1

2

4

3

4

4

2

4 18

7.1.4.2

1

2

9

4

1

g @,@ T

g g ñ +' g

3 Ã

È

Ä "ï

7.2

O

¼ W¼ 5ž

C§$ +&,$ Ð¯W +&7

9 Å

O

2 F i

1

8.1-1

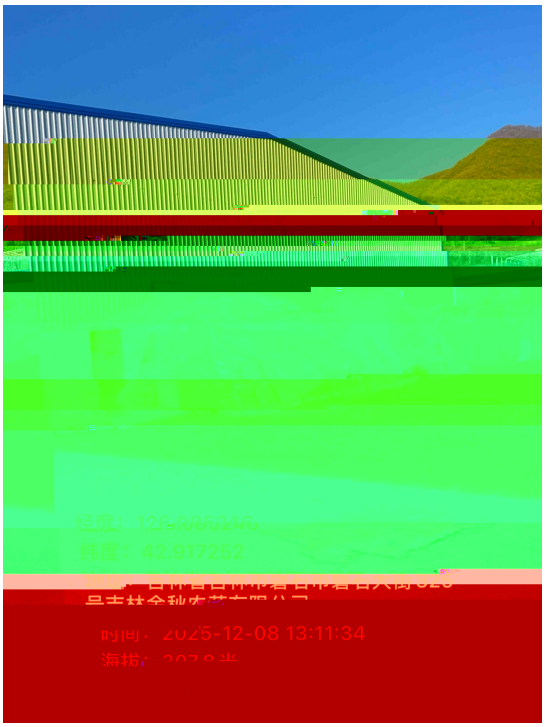
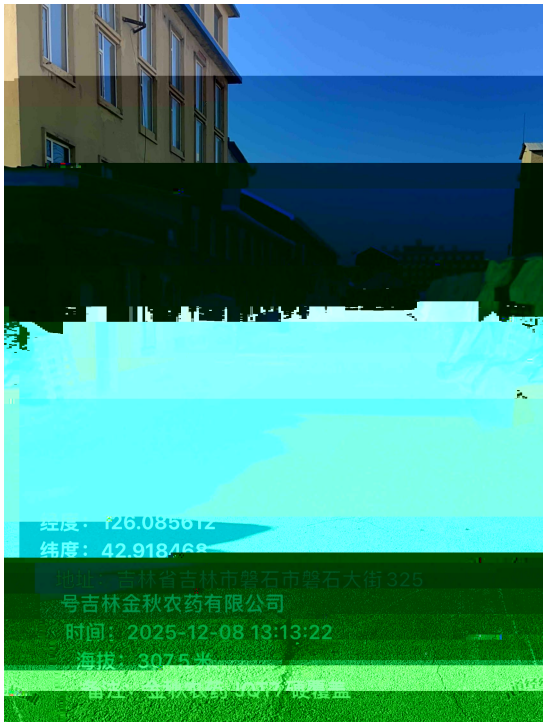
o,p'-	HJ 783-2016 - HJ835-2017	0.08mg/kg	- 8890-5977B
p,p'-		0.09mg/kg	
-		0.07mg/kg	
-		0.06mg/kg	
-		0.06mg/kg	
	HJ 783-2016 11 HJ 1052-2019	0.03mg/kg	1260 Infinity
		0.03mg/kg	
		0.03mg/kg	
pH	pH HJ 962-2018	--	pH PHS-3C
	HJ 613-2011	--	LT602B 101-2A
	/ - HJ 605-2011	1.0μg/kg	- 7890B-5977B
		1.2μg/kg	
		1.9μg/kg	
		1.2μg/kg	
2,4-	HJ 783-2016 - HJ 834-2017	0.07mg/kg	- 8890-5977B
C10-C40	HJ 783-2016 C10-C40 HJ 1021-2019	6mg/kg	FID GC-4100

2

GB36600-2018

JQT3 JQT5 JQT7

JQT8

	
JQT3	JQT5
	
JQT7	JQT8

		JQT1					2025
		0.5	0.5	0.5	0.5	-	
pH		8.01				-	
	mg/kg					0.43	
	mg/kg						
	mg/kg						
	mg/kg						
2,4-	mg/kg						
o,p'-	mg/kg						
p,p'-	mg/kg						
p,p'-	mg/kg						
-	mg/kg						
-	mg/kg						
-	mg/kg						
	mg/kg						
	mg/kg					-	
	mg/kg					4500	
	mg/kg					4500	

1.ND

3

JQT3　JQT5　JQT7　JQT8

2025

1

8.2-1

2

GB14848-2017

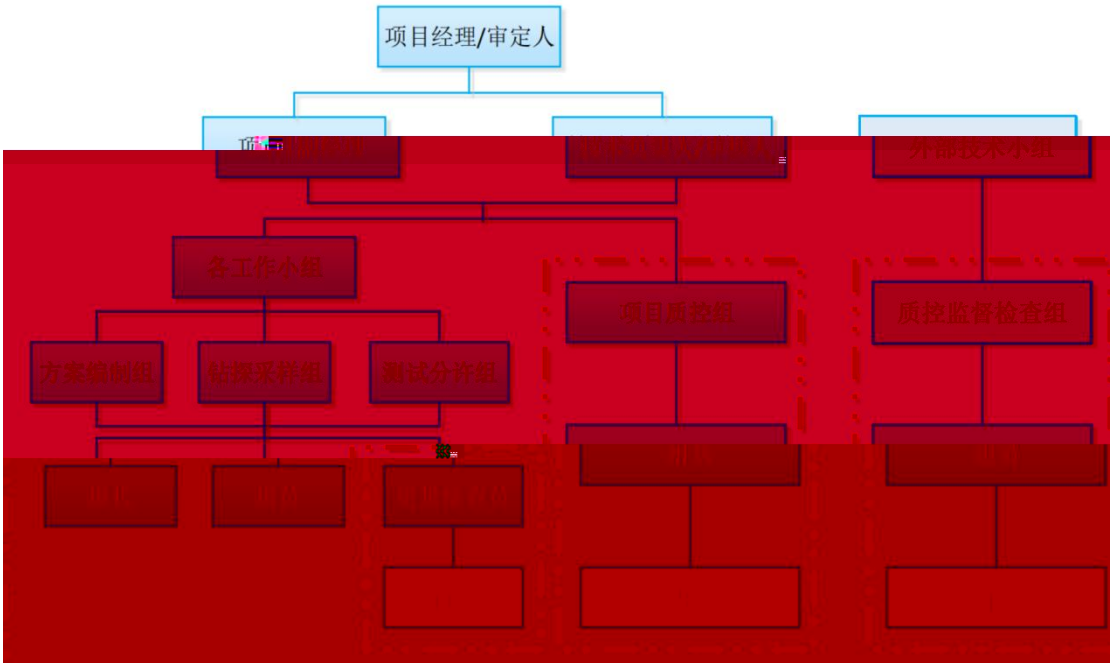
JQS1 JQS2 JQS3 JQS6

		JQT(S)0				JQS4				JQS5				2024	
		2022	2023	2024	2025	2022	2023	2024	2025	2022	2023	2024	2025		
pH		6.61	7.53	7.14		7.89	6.95	7.08		6.94	7.10	7.08		6.5-8.5	
	mg/L	67.9	62.8	72		57.9	124	87		64.9	56.6	131		250	
	mg/L	0.0056	ND	0.0004		0.0019	0.0009	0.0434		0.0116	0.0014	0.0050		0.02	
-	µg/L	0.29	0.17	ND		0.21	0.19	ND		1.46	0.86	ND			
-	µg/L	0.48	1.40	ND		0.36	0.59	ND		0.37	2.13	ND		5.00	
-	µg/L	0.87	2.88	ND		0.64	1.13	ND		1.00	4.26	ND			
-	µg/L	ND	ND	ND		ND	ND	ND		ND	ND	ND			
-	µg/L	0.87	2.88	ND		0.64	1.13	ND		1.00	4.26	ND		2.00	
p,p'-DDE	µg/L	ND	ND	ND		ND	ND	ND		ND	ND	ND			
p,p'-DDD	µg/L	ND	ND	ND		ND	ND	ND		ND	ND	ND		1.00	
o,p'-DDT	µg/L	ND	ND	ND		ND	ND	ND		ND	ND	ND			
p,p'-DDT	µg/L	ND	ND	ND		ND	ND	ND		ND	ND	ND			
	µg/L	3.05	3.58	ND		ND	37.6	0.427		6.32	3.82	ND		2.00	
	µg/L	ND	ND	ND		ND	ND	ND		4.3	ND	ND		5.0	
	µg/L	ND	ND	ND		ND	ND	ND		ND	ND	ND		70.0	
	µg/L	ND	ND	ND		ND	ND	ND		6.7	ND	ND		10	
	µg/L	2.0	ND	ND		ND	ND	ND		9.1	ND	ND		300	
2,4-	µg/L	0.5													

JQS4 JQS4 JQS4 GB/T 14848-2017 1 2

JQS1 JQS2 JQS4

1



JQT3 JQT5 JQT7 JQT8

2025

莱美检测

检 测 报 告

委托单位： 吉林金秋农药有限公司

项目名称： 吉林金秋农药有限公司土壤地下水自行监测

声　　明

1、报告无“吉林莱美检测技术有限公司检验检测专用章”无效。

2、报告无“ MA ”专用章无效。

3、复制报告未重新加盖“吉林莱美检测技术有限公司检验检测专用章”无效。

检测相关信息

委托单位联系人	孙岩柏	联系人电话	13704342503

样品表观信息

检测项目分析方法及检测依据

[illegible]	的测定 气相色谱法 HJ 1021-2018	LQJC-YQ-005

检测项目分析方法及检测依据

阿特拉津	半挥发性有机物的测定
	气相色谱/质谱法
	GLLS-3-H009-2018
		0.2mg/kg	用仪
			//Agilent 6890N
			GCSys-5973N MSD
			//GLLS-JC-187

扑草净	土壤和沉积物 11 种三嗪类农药的测定 高效液相色谱 HJ 1052-2019	0.03mg/kg	液相色谱仪 Agilent 1100 GLLS-JC-293
西草净		0.03mg/kg	

土壤检测结果

报告编号 LMJC/2025/TR106

土壤检测结果

采样日期	采样地点	检测项目	样品唯一性标识	检测值	单位
2025年12月08日	JQT1（平行）	pH	TR25060(a94)-01-01-P	8.10	无量纲
		氯乙烯	TR25060(a94)-01-02-P	ND	mg/kg
		三氯乙烯	TR25060(a94)-01-02-P	ND	mg/kg
		苯	TR25060(a94)-01-02-P	ND	mg/kg
		氯苯	TR25060(a94)-01-02-P	ND	mg/kg
		2,4-二氯苯酚	TR25060(a94)-01-03-P	ND	mg/kg
		p,p'-滴滴滴	TR25060(a94)-01-04-P	ND	mg/kg
		p,p'-滴滴伊	TR25060(a94)-01-04-P	0.11	mg/kg
		p,p'-滴滴涕	TR25060(a94)-01-04-P	ND	mg/kg
		o,p'-滴滴涕	TR25060(a94)-01-04-P	ND	mg/kg
		α-六六六	TR25060(a94)-01-04-P	ND	mg/kg
		β-六六六	TR25060(a94)-01-04-P	ND	mg/kg
		γ-六六六	TR25060(a94)-01-04-P	ND	mg/kg
		阿特拉津	TR25060(a94)-01-05-P	ND	mg/kg
		扑草净	TR25060(a94)-01-05-P	ND	mg/kg
		西草净	TR25060(a94)-01-05-P	ND	mg/kg
		石油烃（C_{10}-C_{40}）	TR25060(a94)-01-06-P	ND	mg/kg

土壤检测结果

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

土壤检测结果

采样日期	采样地点	检测项目	样品唯一性标识	检测值	单位
		四氯乙烯	TR250001a941-04-05	ND	mg/kg
		苯并[a,h]蒽	TR250001a941-04-06	ND	mg/kg

报告编号 LMJC/2025/TR106

土壤检测结果

采样日期	采样地点	检测项目	样品唯一性标识	检测值	单位
		艾氏剂	TR25060(a94)-06-03	ND	mg/kg
		p,p'-滴滴滴	TR25060(a94)-06-04	ND	mg/kg
		p,p'-滴滴伊	TR25060(a94)-06-04	0.13	mg/kg
12 月 08 日					

附：质控信息

1、质量控制信息（平行双样分析结果）

检测项目	样品名称	检测值 A（无量纲）	检测值 B（无量纲）	绝对误差	绝对误差允许范围	评价依据
						土壤 pH 值的测定

检测项目	样品名称	检测值 A（mg/kg）	检测值 B（mg/kg）	相对偏差 RD（%）	相对偏差允许范围（%）	参考依据
氯乙烯		ND	ND	0.0		土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011
三氯乙烯		ND	ND	0.0	<25	
苯		ND	ND	0.0		
氯苯		ND	ND	0.0		
2,4-二氯苯酚		ND	ND	0.0	<40	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
p,p'-滴滴滴	JQT1	ND	ND	0.0		土壤和沉积物 有机氯农药的测定
p,p'-滴滴伊		0.11	0.10	4.8		
p,p'-滴滴涕		ND	ND	0.0		

2、质量控制信息（加标回收率试验结果）

[redacted]

参考标准：《固定污染源废气 苯胺类（苯胺、$C_{10}H_{9}N$）的测定 气相色谱法》 HJ 1021-2019

接上表

接上标 TD250C9(04) 01-04-D

接上表

样品加标 TR25060(a94)-06-03					
检测项目	加标量	检测结果		回收率(%)	回收率允许范围(%)
		样品(mg/kg)	加标(mg/kg)		

3、质量控制信息（有证标准物质检测结果）

莱美检测

CMA

2207120506201

报告编号 LMJC/2025/SZ1768

检 测 报 告

委托单位： 吉林金秋农药有限公司

项目名称： 吉林金秋农药有限公司土壤地下水自行监测

样品类别： 地下水

吉林莱美检测技术有限公司

检验检测专用章

声　　明

1、报告无“吉林莱美检测技术有限公司检验检测专用章”无效。

2、报告无“ MA ”专用章无效。

3、复制报告未重新加盖“吉林莱美检测技术有限公司检验检测专用章”无效。

4、报告无制表人、审核人、授权签字人签字无效。

5、报告涂改无效。

6、对本检测报告若有异议，应于收到之日起十五日内以书面形式向检测单位提出书面复检申请，逾期不予受理。

7、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的检测数据负责。

本报告未经吉林莱美检测技术有限公司

检测相关信息

电话	0432-62013555	邮编	132013
委托单位联系人	孙岩柏	联系人电话	13704342603

样品表观信息

样品来源	样品类别	采样地点	样品状态
现场采样	地下水	JQT(S)0	淡黄色、无味
		JQS4	白色、有刺激气味
		JQS5	淡黄色、无味

检测项目分析方法及检测依据

	pH值	HJ 1147-2020		LMJC-YQ-287
	氯化物	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	0.007mg/L	离子色谱仪 CIC-100 LMJC-YQ-007
		水质 挥发酚的测定		紫外可见分光光度计

检测项目分析方法及检测依据

检测项目		标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	仪器名称、型号、编号
	甲体-六六六		0.056μg/L	
	苯	水质 苯的测定 气相色谱法 HJ 639-2012	1.0μg/L	气相色谱 Agilent 8890-5977B LMJC-YQ-050
	甲苯		1.0μg/L	
	乙苯	水质 挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.20μg/L	气相色谱-质谱联用仪 8890-5977B LMJC-YQ-050
石油类		水质 石油类的测定 紫外分光光度法	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 UV1800PC

报告编号 LMJC/2025/SZ1768

地下水检测结果

采样日期	采样地点	检测项目	样品唯一性标识	检测值	单位
		pH 值	DXS25060(a94)-01-01	8.01	无量纲
		氯化物	DXS25060(a94)-01-02	55.0	mg/L
		氯乙烯	DXS25060(a94)-01-06	ND	μg/L
		三氯乙烯	DXS25060(a94)-01-06	ND	μg/L
		苯	DXS25060(a94)-01-06	ND	μg/L
		氯苯	DXS25060(a94)-01-06	ND	μg/L
		2,4-二氯苯酚	DXS25060(a94)-01-07	ND	μg/L
		石油类	DXS25060(a94)-01-08	0.01	mg/L

地下水检测结果

采样日期	采样地点	检测项目	样品唯一性标识	检测值	单位
2025 年 12 月 09 日	JQT(S)0（平行）	pH 值	DXS25060(a94)-01-01-P	8.07	无量纲
		氯化物	DXS25060(a94)-01-02-P	52.3	mg/L
		挥发酚	DXS25060(a94)-01-03-P	0.00016	mg/L
		甲体-六六六	DXS25060(a94)-01-04-P	ND	μg/L
		乙体-六六六	DXS25060(a94)-01-04-P	ND	μg/L
		丙体-六六六	DXS25060(a94)-01-04-P	1.06	μg/L
		丁体-六六六	DXS25060(a94)-01-04-P	ND	μg/L
		p,p'-DDD	DXS25060(a94)-01-04-P	ND	μg/L
		p,p'-DDE	DXS25060(a94)-01-04-P	ND	μg/L
		o,p'-DDT	DXS25060(a94)-01-04-P	ND	μg/L
		p,p'-DDT	DXS25060(a94)-01-04-P	ND	μg/L
		阿特拉津	DXS25060(a94)-01-05-P	ND	μg/L
		氯乙烯	DXS25060(a94)-01-06-P	ND	μg/L
		三氯乙烯	DXS25060(a94)-01-06-P	ND	μg/L
		苯	DXS25060(a94)-01-06-P	ND	μg/L
		氯苯	DXS25060(a94)-01-06-P	ND	μg/L
		2,4-二氯苯酚	DXS25060(a94)-01-07-P	ND	μg/L

报告编号 LMJC/2025/SZ1768

地下水检测结果

采样日期	采样地点	检测项目	样品唯一性标识	检测值	单位
		pH 值	DXS25060(a94)-05-01	8.19	无量纲
		氯化物	DXS25060(a94)-05-02	248	mg/L
		挥发酚	DXS25060(a94)-05-03	0.0260	mg/L
		甲体-六六六	DXS25060(a94)-05-04	ND	μg/L
		乙体-六六六	DXS25060(a94)-05-04	ND	μg/L
		氯苯	DXS25060(a94)-05-06	ND	μg/L
		2,4-二氯苯酚	DXS25060(a94)-05-07	ND	μg/L
		石油类	DXS25060(a94)-05-08	0.23	mg/L

地下水检测结果

采样日期	采样地点	检测项目	样品唯一性标识	检测值	单位
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

附：质控信息

1、质量控制信息（平行双样分析结果）

检测项目	样品名称	检测值 A（无量纲）	检测值 B（无量纲）	绝对误差	绝对误差允许范围	评价依据
pH 值	JQT(S)0	8.01	8.05	0.04	1.0 pH	水质 pH 值的测定 电极法

检测项目	样品名称	检测值 A（μg/L）	检测值 B（μg/L）	相对偏差 RD（%）	相对偏差允许范围(%)	参考依据
氰化物	[illegible]	55.3mg/L	54.7mg/L	3.3	≤10	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 [illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
挥发酚	[illegible]	0.0017mg/L	0.0019mg/L	5.6	≤50	调查质量保证与质量控制技术规定（试行）表 4
甲体-六六六	JQT(S)0	ND	ND	0.0	≤50	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱 质谱法 HJ 699-2014
乙体-六六六		ND	ND	0.0	≤50	
丙体-六六六		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
丁体-六六六		ND	ND	0.0	≤50	
p, p'-DDD		ND	ND	0.0	≤50	
p, p'-DDE		ND	ND	0.0	≤50	
o, p'-DDT		ND	ND	0.0	≤50	
p, p'-DDT		ND	ND	0.0	≤50	

接上表

接上表

样品加标 DXS25060(a94)-06-04					
p,p'-DDE	2.00	ND	2.20	110	73.6～116
p,p'-DDD	2.00	ND	1.96	98.0	73.6～116
o,p'-DDT	2.00	ND	1.78	89.0	73.6～116
p,p'-DDT	2.00	ND	1.83	91.5	73.6～116
十氯联苯	2.00	ND	1.98	99.0	80～120

参考依据：《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 699-2014

接上表

空白加标 DXS25060(a94)					
检测项目	加标量（μg/L）	检测结果		回收率（%）	回收率允许范围（%）
		样品（μg/L）	加标结果（μg/L）		
氯乙烯	100	ND	114	114	80～120
二溴氟甲烷	100	ND	123	123	70～130
苯	100	ND	101	101	80～120
三氯乙烯	100	ND	94.5	94.5	80～120
甲苯-D_8	100	ND	115	115	70～130
氯苯	100	ND	96.0	96.0	80～120
4-溴氟苯	100	ND	94.6	94.6	70～130
样品加标 DXS25060(a94)-06-06					
检测项目	加标量（μg/L）	检测结果		回收率（%）	回收率允许范围（%）
		样品	加标结果		

3、质量控制信息（有证标准物质检测结果）

检测项目	标准样品批号	标准样品值	检测值	单位
pH 值	B24120056	7.21±0.05	7.16	无量纲
氯化物	B25010137	12.5±0.9	11.7	mg/L
挥发酚	B25060196	0.113±0.008	0.106	mg/L
石油类	B23080172	5.27±0.8	5.47	mg/L

注：1.“ND”表示未检出。

报告结束