



230212050068

检测报告

YX252819

客户名称:

天津爱普生有限公司

客户地址:

天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

编制: 朱艺璇

审核: 郑大朋

批准: 刘月梅

日期: 2026 年 01 月 14 日

(授权签字人)

天津市宇和津准科技有限公司



地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰产业区地下 2 座 8 门 503、601、602、603、604 室

联系电话: 022-83702806

检测报告说明

1. 检测报告未加盖检测报告专用章及骑缝章无效。
2. 检测报告无编写、审核、批准人签字无效，检测报告仅正本具有法律约束力。
3. 委托送检样品，检测报告只对接收样品检测结果负责。委托单位或个人对样品的代表性和所提供的样品信息、资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
4. 对现场检测、现场采样或其他不可复现的样品，检测结果仅对所测样品所代表的时间和空间负责。
5. 检测结果，当检测结果大于检出限时，报实际测定结果值；当检测结果小于检出限时所报结果为检出限并加标志L或ND。
6. 本报告涂改、换页、漏页无效，复制本报告中的部分内容无效。
7. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

项 目 信 息

受检单位/项目名称： 天津爱普生有限公司例行监测

受检单位/项目地址： 天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

采样日期： 2026 年 01 月 05 日

检测日期： 2026 年 01 月 05 日-2026 年 01 月 14 日

检测内容： 废水

检测点位示意图：



检 测 结 果

废水检测结果:

采样时间		检测项目	单位	DW001 厂区总排口	DW003 污水站出口
2026-01-05	第 1 频次	总有机碳	mg/L	28.9	38.0
2026-01-05	第 2 频次	总有机碳	mg/L	17.8	32.3
2026-01-05	第 3 频次	总有机碳	mg/L	22.8	35.8
2026-01-05	第 1 频次	色度	倍	3	40
2026-01-05	第 2 频次	色度	倍	3	40
2026-01-05	第 3 频次	色度	倍	3	40
2026-01-05	第 1 频次	pH 值	无量纲	7.7	7.3
2026-01-05	第 2 频次	pH 值	无量纲	7.9	7.4
2026-01-05	第 3 频次	pH 值	无量纲	8.0	7.3
2026-01-05	第 1 频次	化学需氧量	mg/L	103	176
2026-01-05	第 2 频次	化学需氧量	mg/L	43	152
2026-01-05	第 3 频次	化学需氧量	mg/L	40	164
2026-01-05	第 1 频次	氨氮	mg/L	6.99	1.54
2026-01-05	第 2 频次	氨氮	mg/L	5.51	1.41
2026-01-05	第 3 频次	氨氮	mg/L	5.03	1.62
2026-01-05	第 1 频次	总氮	mg/L	12.5	5.26
2026-01-05	第 2 频次	总氮	mg/L	11.9	4.93
2026-01-05	第 3 频次	总氮	mg/L	11.4	5.23
2026-01-05	第 1 频次	总磷	mg/L	2.79	3.31
2026-01-05	第 2 频次	总磷	mg/L	1.52	4.32
2026-01-05	第 3 频次	总磷	mg/L	1.64	2.88
2026-01-05	第 1 频次	悬浮物	mg/L	25	15
2026-01-05	第 2 频次	悬浮物	mg/L	27	14
2026-01-05	第 3 频次	悬浮物	mg/L	22	20

废水采样信息:

采样时间		点位	感官指标描述
2026-01-05	第 1 频次	DW001 厂区总排口	浅黄微浊有异味
2026-01-05	第 1 频次	DW003 污水站出口	浅红微浊有异味

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

采样时间		点位	感官指标描述
2026-01-05	第 2 频次	DW001 厂区总排口	浅黄微浊有异味
2026-01-05	第 2 频次	DW003 污水站出口	浅红微浊有异味
2026-01-05	第 3 频次	DW001 厂区总排口	浅黄微浊有异味
2026-01-05	第 3 频次	DW003 污水站出口	浅红微浊有异味

检测方法及仪器信息

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
废水	化学需氧量	4 mg/L	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	具塞滴定管 50mL	—
废水	氨氮	0.025 mg/L	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW3419022 725
废水	总氮	0.05 mg/L	《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	手提式高压蒸汽灭菌器 DSX-18L	18GB18071 9
				紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW3419022 725
废水	总磷	0.01 mg/L	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	手提式高压蒸汽灭菌器 DSX-18L	18GB18071 9
				紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW3419022 725
废水	悬浮物	—	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9123A	1611149
				电子天平 BSA224S-CW	35090603
废水	总有机碳	0.1 mg/L	《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》 HJ 501-2009	总有机碳分析仪 HTY-CT1000B	01672206
废水	色度	—	《水质 色度的测定 稀释倍数法》 HJ1182-2021	—	—
废水	pH 值	—	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	笔试 pH 检测计 PH818	04991830

此报告出具两份正本报告

报告结束



230212050068

检测报告

YX260285

客户名称:

天津爱普生有限公司

客户地址:

天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

编制: 朱艺璇

审核: 孙凡

批准: 刘月梅

日期: 2026 年 02 月 24 日

(授权签字人)

天津市裕和津准科技有限公司



地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号津准产业基地 2 座 8 门 503、601、602、603、604 室
联系电话: 022-83392006

检测报告说明

1. 检测报告未加盖检测报告专用章及骑缝章无效。
2. 检测报告无编写、审核、批准人签字无效，检测报告仅正本具有法律约束力。
3. 委托送检样品，检测报告只对接收样品检测结果负责。委托单位或个人对样品的代表性和所提供的样品信息、资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
4. 对现场检测、现场采样或其他不可复现的样品，检测结果仅对所测样品所代表的时间和空间负责。
5. 检测结果，当检测结果大于检出限时，报实际测定结果值；当检测结果小于检出限时所报结果为检出限并加标志L或ND。
6. 本报告涂改、换页、漏页无效，复制本报告中的部分内容无效。
7. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

项目信息

受检单位/项目名称: 天津爱普生有限公司例行监测

受检单位/项目地址: 天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

采样日期: 2026 年 02 月 06 日

检测日期: 2026 年 02 月 06 日-2026 年 02 月 12 日

检测内容: 噪声、废水

检测点位示意图:



地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

检 测 结 果

废水检测结果:

采样时间		检测项目	单位	DW001 厂区总排口	DW003 污水站出口
2026-02-06	第 1 频次	总有机碳	mg/L	66.0	41.5
2026-02-06	第 2 频次	总有机碳	mg/L	27.5	40.6
2026-02-06	第 3 频次	总有机碳	mg/L	17.8	41.5
2026-02-06	第 1 频次	色度	倍	4	4
2026-02-06	第 2 频次	色度	倍	4	4
2026-02-06	第 3 频次	色度	倍	4	4
2026-02-06	第 1 频次	pH 值	无量纲	7.9	7.4
2026-02-06	第 2 频次	pH 值	无量纲	7.9	7.4
2026-02-06	第 3 频次	pH 值	无量纲	8.0	7.4
2026-02-06	第 1 频次	化学需氧量	mg/L	109	177
2026-02-06	第 2 频次	化学需氧量	mg/L	70	201
2026-02-06	第 3 频次	化学需氧量	mg/L	58	239
2026-02-06	第 1 频次	氨氮	mg/L	19.2	2.07
2026-02-06	第 2 频次	氨氮	mg/L	15.9	2.50
2026-02-06	第 3 频次	氨氮	mg/L	10.9	2.24
2026-02-06	第 1 频次	总氮	mg/L	22.0	8.63
2026-02-06	第 2 频次	总氮	mg/L	21.2	9.60
2026-02-06	第 3 频次	总氮	mg/L	16.5	9.19
2026-02-06	第 1 频次	总磷	mg/L	2.51	0.01L
2026-02-06	第 2 频次	总磷	mg/L	1.56	0.01L
2026-02-06	第 3 频次	总磷	mg/L	1.18	0.01L
2026-02-06	第 1 频次	悬浮物	mg/L	68	22
2026-02-06	第 2 频次	悬浮物	mg/L	35	24
2026-02-06	第 3 频次	悬浮物	mg/L	16	25

废水采样信息:

采样时间		点位	感官指标描述
2026-02-06	第 1 频次	DW001 厂区总排口	浅黄微浊有异味
2026-02-06	第 1 频次	DW003 污水站出口	浅红微浊有异味
2026-02-06	第 2 频次	DW001 厂区总排口	浅黄微浊有异味
2026-02-06	第 2 频次	DW003 污水站出口	浅红微浊有异味

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

采样时间		点位	感官指标描述
2026-02-06	第 3 频次	DW001 厂区总排口	浅黄微浊有异味
2026-02-06	第 3 频次	DW003 污水站出口	浅红微浊有异味

噪声检测结果:

采样时间			点位	声级 dB(A)
				测量值
2026-02-06 13:00-13:02	昼间	第 1 频次	N1 东侧厂界外 1m	56
2026-02-06 22:16-22:18	夜间	第 1 频次	N1 东侧厂界外 1m	48
2026-02-06 13:11-13:13	昼间	第 1 频次	N2 南侧厂界外 1m	50
2026-02-06 22:25-22:27	夜间	第 1 频次	N2 南侧厂界外 1m	45
2026-02-06 13:08-13:10	昼间	第 1 频次	N3 西侧厂界外 1m	54
2026-02-06 22:22-22:24	夜间	第 1 频次	N3 西侧厂界外 1m	45
2026-02-06 13:04-13:06	昼间	第 1 频次	N4 北侧厂界外 1m	56
2026-02-06 22:19-22:21	夜间	第 1 频次	N4 北侧厂界外 1m	48

噪声现场信息:

采样时间			点位	风速(m/s)	主要声源	气象条件
2026-02-06	昼间	第 1 频次	N1 东侧厂界外 1m	1.2	工业	晴
2026-02-06	夜间	第 1 频次	N1 东侧厂界外 1m	1.8	工业	晴
2026-02-06	昼间	第 1 频次	N2 南侧厂界外 1m	1.2	工业	晴
2026-02-06	夜间	第 1 频次	N2 南侧厂界外 1m	1.8	工业	晴
2026-02-06	昼间	第 1 频次	N3 西侧厂界外 1m	1.2	工业	晴
2026-02-06	夜间	第 1 频次	N3 西侧厂界外 1m	1.8	工业	晴
2026-02-06	昼间	第 1 频次	N4 北侧厂界外 1m	1.2	工业	晴
2026-02-06	夜间	第 1 频次	N4 北侧厂界外 1m	1.8	工业	晴

检测方法及仪器信息

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
废水	化学需氧量	4 mg/L	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	具塞滴定管 50mL	—
废水	氨氮	0.025 mg/L	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW3419022725
废水	总氮	0.05 mg/L	《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	手提式高压蒸汽灭菌器 DSX-18L	18GB180719
				紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW3419022725

地址：天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室
联系电话：022-83702006

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
废水	总磷	0.01 mg/L	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	手提式高压蒸汽灭菌器 DSX-18L	18GB180719
				紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW341902272 5
废水	悬浮物	—	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9123A	1611149
				电子天平 BSA224S-CW	35090603
废水	总有机碳	0.1 mg/L	《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》 HJ 501-2009	总有机碳分析仪 HTY-CT1000B	01672206
废水	色度	—	《水质 色度的测定 稀释倍数法》 HJ1182-2021	-	-
废水	pH 值	—	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	笔式 pH 检测计 PH818	04991803
噪声	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 爱华 AWA5688	00309153
				声校准器 AWA6022A	2013700

此报告出具两份正本报告。

报告结束



230212050068

检测报告

YX260507_01

客户名称:

天津爱普生有限公司

客户地址:

天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

编制: 朱艺璇

审核: 孙凤

批准: 刘月梅

日期: 2026 年 03 月 16 日

(授权签字人)

天津市宇相津准科技有限公司



地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室

联系电话: 022-83702006

检测报告说明

1. 检测报告未加盖检测报告专用章及骑缝章无效。
2. 检测报告无编写、审核、批准人签字无效，检测报告仅正本具有法律约束力。
3. 委托送检样品，检测报告只对接收样品检测结果负责。委托单位或个人对样品的代表性和所提供的样品信息、资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
4. 对现场检测、现场采样或其他不可复现的样品，检测结果仅对所测样品所代表的时间和空间负责。
5. 检测结果，当检测结果大于检出限时，报实际测定结果值；当检测结果小于检出限时所报结果为检出限并加标志L或ND。
6. 本报告涂改、换页、漏页无效，复制本报告中的部分内容无效。
7. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

项 目 信 息

受检单位/项目名称： 天津爱普生有限公司例行监测

受检单位/项目地址： 天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

采样日期： 2026 年 03 月 06 日

检测日期： 2026 年 03 月 06 日-2026 年 03 月 16 日

检测内容： 废水

检测点位示意图：



检 测 结 果

废水检测结果:

采样时间		检测项目	单位	DA001 厂区总排口	DA003 污水处理站出口
2026-03-06	第 1 频次	总有机碳	mg/L	31.6	23.6
2026-03-06	第 2 频次	总有机碳	mg/L	32.8	23.0
2026-03-06	第 3 频次	总有机碳	mg/L	29.6	22.6
2026-03-06	第 1 频次	色度	倍	30	40
2026-03-06	第 2 频次	色度	倍	30	40
2026-03-06	第 3 频次	色度	倍	20	30
2026-03-06	第 1 频次	pH 值	无量纲	8.1	7.5
2026-03-06	第 2 频次	pH 值	无量纲	8.0	7.5
2026-03-06	第 3 频次	pH 值	无量纲	8.1	7.6
2026-03-06	第 1 频次	化学需氧量	mg/L	141	137
2026-03-06	第 2 频次	化学需氧量	mg/L	137	133
2026-03-06	第 3 频次	化学需氧量	mg/L	129	146
2026-03-06	第 1 频次	氨氮	mg/L	10.4	10.1
2026-03-06	第 2 频次	氨氮	mg/L	14.1	7.57
2026-03-06	第 3 频次	氨氮	mg/L	11.1	7.12
2026-03-06	第 1 频次	悬浮物	mg/L	23	10
2026-03-06	第 2 频次	悬浮物	mg/L	18	6
2026-03-06	第 3 频次	悬浮物	mg/L	15	8
2026-03-06	第 1 频次	总磷	mg/L	1.81	0.04
2026-03-06	第 2 频次	总磷	mg/L	1.61	0.04
2026-03-06	第 3 频次	总磷	mg/L	2.12	0.03
2026-03-06	第 1 频次	总氮	mg/L	15.8	12.5
2026-03-06	第 2 频次	总氮	mg/L	19.7	9.60
2026-03-06	第 3 频次	总氮	mg/L	17.6	9.09

废水采样信息:

采样时间		点位	感官指标描述
2026-03-06	第 1 频次	DA001 厂区总排口	浅黄, 浑浊, 有异味
2026-03-06	第 1 频次	DA003 污水处理站出口	浅红, 微浊, 有异味
2026-03-06	第 2 频次	DA001 厂区总排口	浅黄, 浑浊, 有异味

采样时间		点位	感官指标描述
2026-03-06	第 2 频次	DA003 污水处理站出口	浅红，微浊，有异味
2026-03-06	第 3 频次	DA001 厂区总排口	浅黄，浑浊，有异味
2026-03-06	第 3 频次	DA003 污水处理站出口	浅红，微浊，有异味

检测方法及仪器信息

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
废水	总有机碳	0.1 mg/L	《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》 HJ 501-2009	总有机碳分析仪 HTY-CT1000B	01672206
废水	色度	—	《水质 色度的测定 稀释倍数法》 HJ1182-2021	—	—
废水	pH 值	—	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	便携式 PH 计 P611	YK07201906 020
废水	化学需氧量	4 mg/L	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	具塞滴定管 50mL	—
废水	氨氮	0.025 mg/L	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
废水	悬浮物	—	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9123A	1611149
				电子天平 BSA224S-CW	35090603
废水	总磷	0.01 mg/L	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	手提式高压蒸汽灭菌器 DSX-18L	18GB180719
				紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
废水	总氮	0.05 mg/L	《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	手提式高压蒸汽灭菌器 DSX-18L	18GB180719
				紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25

此报告拆分为 YX260507_01、YX260507_02

此报告出具两份正本报告

报告结束

地址：天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室
联系电话：022-83702006



230212050068

检测报告

YX260821

客户名称:

天津爱普生有限公司

客户地址:

天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

编制: 朱艺璇

审核: 刘月梅

批准: 刘月梅

日期: 2026 年 04 月 30 日

(授权签字人)

天津市宇相津准科技有限公司



地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室

联系电话: 022-83702006

检测报告说明

1. 检测报告未加盖检测报告专用章及骑缝章无效。
2. 检测报告无编写、审核、批准人签字无效，检测报告仅正本具有法律约束力。
3. 委托送检样品，检测报告只对接收样品检测结果负责。委托单位或个人对样品的代表性和所提供的样品信息、资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
4. 对现场检测、现场采样或其他不可复现的样品，检测结果仅对所测样品所代表的时间和空间负责。
5. 检测结果，当检测结果大于检出限时，报实际测定结果值；当检测结果小于检出限时所报结果为检出限并加标志L或ND。
6. 本报告涂改、换页、漏页无效，复制本报告中的部分内容无效。
7. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

项 目 信 息

受检单位/项目名称： 天津爱普生有限公司例行监测

受检单位/项目地址： 天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

采样日期： 2026 年 04 月 24 日

检测日期： 2026 年 04 月 24 日-2026 年 04 月 30 日

检测内容： 废水

检测点位示意图：



地址：天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话：022-83702006

检 测 结 果

废水检测结果:

采样时间		检测项目	单位	DW001 厂区总排口	DW003 污水处理站出口
2026-04-24	第 1 频次	色度	倍	20	3
2026-04-24	第 2 频次	色度	倍	20	4
2026-04-24	第 3 频次	色度	倍	20	4
2026-04-24	第 1 频次	pH 值	无量纲	7.9	8.0
2026-04-24	第 2 频次	pH 值	无量纲	7.8	8.1
2026-04-24	第 3 频次	pH 值	无量纲	7.8	8.0
2026-04-24	第 1 频次	总有机碳	mg/L	28.9	15.7
2026-04-24	第 2 频次	总有机碳	mg/L	17.4	27.5
2026-04-24	第 3 频次	总有机碳	mg/L	21.5	21.3
2026-04-24	第 1 频次	化学需氧量	mg/L	73	116
2026-04-24	第 2 频次	化学需氧量	mg/L	89	97
2026-04-24	第 3 频次	化学需氧量	mg/L	81	89
2026-04-24	第 1 频次	氨氮	mg/L	18.4	3.51
2026-04-24	第 2 频次	氨氮	mg/L	10.1	3.08
2026-04-24	第 3 频次	氨氮	mg/L	13.6	4.09
2026-04-24	第 1 频次	悬浮物	mg/L	43	6
2026-04-24	第 2 频次	悬浮物	mg/L	39	9
2026-04-24	第 3 频次	悬浮物	mg/L	5	7
2026-04-24	第 1 频次	总磷	mg/L	1.85	0.02
2026-04-24	第 2 频次	总磷	mg/L	1.11	0.03
2026-04-24	第 3 频次	总磷	mg/L	1.33	0.01
2026-04-24	第 1 频次	总氮	mg/L	28.6	5.28
2026-04-24	第 2 频次	总氮	mg/L	22.0	5.69
2026-04-24	第 3 频次	总氮	mg/L	21.2	5.01

废水采样信息:

采样时间		点位	感官指标描述
2026-04-24	第 1 频次	DW001 厂区总排口	浅黄, 较清, 有异味
2026-04-24	第 1 频次	DW003 污水处理站出口	无色, 透明, 轻微异味
2026-04-24	第 2 频次	DW001 厂区总排口	浅黄, 较清, 有异味

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

采样时间		点位	感官指标描述
2026-04-24	第 2 频次	DW003 污水处理站出口	无色，透明，轻微异味
2026-04-24	第 3 频次	DW001 厂区总排口	浅黄，较清，有异味
2026-04-24	第 3 频次	DW003 污水处理站出口	无色，透明，轻微异味

检测方法 & 仪器信息

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
废水	化学需氧量	4 mg/L	《水质 化学需氧量的测定重铬酸盐法》 HJ 828-2017	具塞滴定管 50mL	—
废水	氨氮	0.025 mg/L	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
废水	悬浮物	—	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9123A	1611149
				电子天平 BSA224S-CW	35090603
废水	总磷	0.01 mg/L	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
				压力蒸汽灭菌器 50A	200515
废水	总氮	0.05 mg/L	《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	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
				压力蒸汽灭菌器 50A	200515
废水	色度	—	《水质 色度的测定 稀释倍数法》 HJ1182-2021	—	—
废水	pH 值	—	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	便携式 PH 计 P611	YK07201906 020
废水	总有机碳	0.1 mg/L	《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》 HJ 501-2009	总有机碳分析仪 HTY-CT1000B	01672206

报告结束



230212050068

检测报告

YX260984

客户名称:

天津爱普生有限公司

客户地址:

天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

编制: 朱艺璇

审核: 孙凡

批准: 刘月梅

日期: 2026 年 05 月 28 日

(授权签字人)

天津市宇相津准科技有限公司



地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室
联系电话: 022-83702006

检测报告说明

1. 检测报告未加盖检测报告专用章及骑缝章无效。
2. 检测报告无编写、审核、批准人签字无效，检测报告仅正本具有法律约束力。
3. 委托送检样品，检测报告只对接收样品检测结果负责。委托单位或个人对样品的代表性和所提供的样品信息、资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
4. 对现场检测、现场采样或其他不可复现的样品，检测结果仅对所测样品所代表的时间和空间负责。
5. 检测结果，当检测结果大于检出限时，报实际测定结果值；当检测结果小于检出限时所报结果为检出限并加标志L或ND。
6. 本报告涂改、换页、漏页无效，复制本报告中的部分内容无效。
7. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

项目信息

受检单位/项目名称：天津爱普生有限公司例行监测

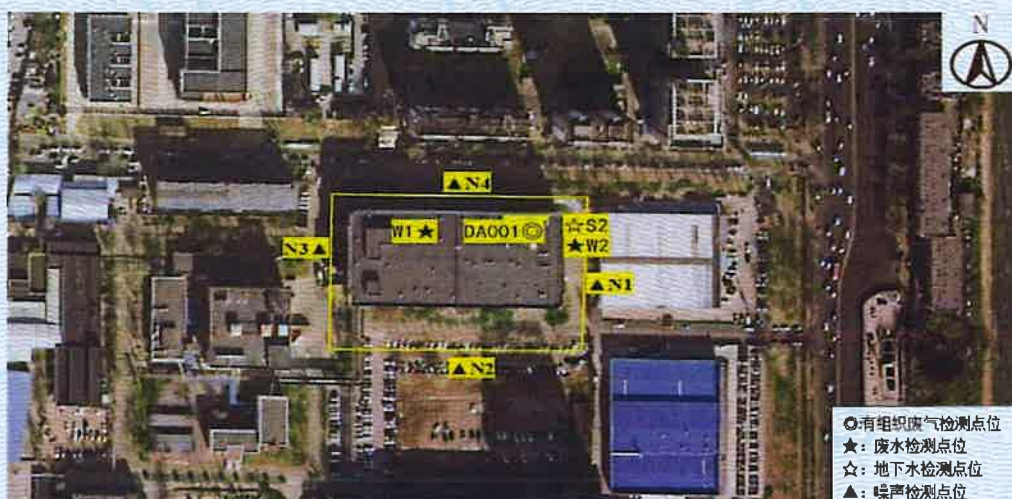
受检单位/项目地址：天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

采样日期：2026 年 05 月 18 日

检测日期：2026 年 05 月 18 日-2026 年 05 月 26 日

检测内容：废水、有组织废气、噪声、地下水

检测点位示意图：



地址：天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话：022-83702006

检测结果

地下水检测结果:

采样时间		检测项目	单位	S2
2026-05-18	第 1 频次	氨氮	mg/L	17.3

地下水采样信息:

采样时间		点位	感官指标描述
2026-05-18	第 1 频次	S2	浅黄, 微浊, 无异味

废水检测结果:

采样时间		检测项目	单位	W1 污水处理站排口	W2 污水总排口
2026-05-18	第 1 频次	色度	倍	40	40
2026-05-18	第 2 频次	色度	倍	30	30
2026-05-18	第 3 频次	色度	倍	30	30
2026-05-18	第 1 频次	pH 值	无量纲	8.0	8.3
2026-05-18	第 2 频次	pH 值	无量纲	8.1	8.2
2026-05-18	第 3 频次	pH 值	无量纲	8.1	8.3
2026-05-18	第 1 频次	总有机碳	mg/L	15.2	34.9
2026-05-18	第 2 频次	总有机碳	mg/L	13.3	20.2
2026-05-18	第 3 频次	总有机碳	mg/L	11.4	97.8
2026-05-18	第 1 频次	化学需氧量	mg/L	77	124
2026-05-18	第 2 频次	化学需氧量	mg/L	49	92
2026-05-18	第 3 频次	化学需氧量	mg/L	44	332
2026-05-18	第 1 频次	氨氮	mg/L	4.65	22.2
2026-05-18	第 2 频次	氨氮	mg/L	4.03	12.3
2026-05-18	第 3 频次	氨氮	mg/L	4.17	26.5
2026-05-18	第 1 频次	悬浮物	mg/L	8	54
2026-05-18	第 2 频次	悬浮物	mg/L	5	61
2026-05-18	第 3 频次	悬浮物	mg/L	6	72
2026-05-18	第 1 频次	总磷	mg/L	0.25	0.50
2026-05-18	第 2 频次	总磷	mg/L	0.02	0.31
2026-05-18	第 3 频次	总磷	mg/L	0.02	0.50
2026-05-18	第 1 频次	总氮	mg/L	6.08	28.6
2026-05-18	第 2 频次	总氮	mg/L	5.63	15.1

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

采样时间		检测项目	单位	W1 污水处理站排口	W2 污水总排口
2026-05-18	第 3 频次	总氮	mg/L	5.41	33.0

废水采样信息:

采样时间		点位	感官指标描述
2026-05-18	第 1 频次	W1 污水处理站排口	黄色, 微浊, 有异味
2026-05-18	第 1 频次	W2 污水总排口	黄色, 微浊, 有异味
2026-05-18	第 2 频次	W1 污水处理站排口	黄色, 微浊, 有异味
2026-05-18	第 2 频次	W2 污水总排口	黄色, 微浊, 有异味
2026-05-18	第 3 频次	W1 污水处理站排口	黄色, 微浊, 有异味
2026-05-18	第 3 频次	W2 污水总排口	黄色, 微浊, 有异味

有组织废气检测结果:

DA001 排气筒检测结果:

采样时间		检测项目	单位	DA001 排气筒出口浓度	DA001 排气筒出口速率 kg/h
2026-05-18	第 1 频次	非甲烷总烃	mg/m ³	0.31	3.18×10^{-3}
2026-05-18	第 2 频次	非甲烷总烃	mg/m ³	0.44	4.43×10^{-3}
2026-05-18	第 3 频次	非甲烷总烃	mg/m ³	0.32	3.18×10^{-3}
2026-05-18	第 1 频次	正戊烷	mg/m ³	ND	2.56×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	正戊烷	mg/m ³	ND	2.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	正戊烷	mg/m ³	ND	2.49×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	甲基环戊烷	mg/m ³	ND	2.56×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	甲基环戊烷	mg/m ³	ND	2.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	甲基环戊烷	mg/m ³	ND	2.49×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	正己烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	正己烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	正己烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	甲基环己烷	mg/m ³	ND	2.56×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	甲基环己烷	mg/m ³	ND	2.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	甲基环己烷	mg/m ³	ND	2.49×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	正庚烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	正庚烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	正庚烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	2-甲基庚烷	mg/m ³	ND	2.56×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	2-甲基庚烷	mg/m ³	ND	2.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	2-甲基庚烷	mg/m ³	ND	2.49×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	正壬烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	正壬烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	正壬烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	正癸烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

采样时间		检测项目	单位	DA001 排气筒出口 浓度	DA001 排气筒出口 速率 kg/h
2026-05-18	第 2 频次	正癸烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	正癸烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	正十一烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	正十一烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	正十一烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	正十二烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	正十二烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	正十二烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	二氯甲烷	mg/m ³	ND	5.12×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	二氯甲烷	mg/m ³	ND	5.03×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	二氯甲烷	mg/m ³	ND	4.98×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	三氯甲烷	mg/m ³	0.025	2.56×10^{-4}
2026-05-18	第 2 频次	三氯甲烷	mg/m ³	0.021	2.11×10^{-4}
2026-05-18	第 3 频次	三氯甲烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	三氯乙烯	mg/m ³	ND	2.56×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	三氯乙烯	mg/m ³	ND	2.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	三氯乙烯	mg/m ³	ND	2.49×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	1,2-二氯乙烷	mg/m ³	ND	4.10×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	1,2-二氯乙烷	mg/m ³	ND	4.03×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	1,2-二氯乙烷	mg/m ³	ND	3.98×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	1,1,1-三氯乙烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	1,1,1-三氯乙烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	1,1,1-三氯乙烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	1,1,2-三氯乙烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	1,1,2-三氯乙烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	1,1,2-三氯乙烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	1,2-二氯丙烷	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	1,2-二氯丙烷	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	1,2-二氯丙烷	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	苯	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	苯	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	苯	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	甲苯	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	甲苯	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	甲苯	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	乙苯	mg/m ³	ND	3.59×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	乙苯	mg/m ³	ND	3.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	乙苯	mg/m ³	ND	3.48×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	间/对二甲苯	mg/m ³	ND	5.12×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	间/对二甲苯	mg/m ³	ND	5.03×10^{-5}

地址：天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话：022-83702006

采样时间		检测项目	单位	DA001 排气筒出口 浓度	DA001 排气筒出口 速率 kg/h
2026-05-18	第 3 频次	间/对二甲苯	mg/m ³	ND	4.98×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	邻二甲苯	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	邻二甲苯	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	邻二甲苯	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	苯乙烯	mg/m ³	ND	2.05×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	苯乙烯	mg/m ³	ND	2.01×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	苯乙烯	mg/m ³	ND	1.99×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	1,3,5-三甲基苯	mg/m ³	ND	3.59×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	1,3,5-三甲基苯	mg/m ³	ND	3.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	1,3,5-三甲基苯	mg/m ³	ND	3.48×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	1,2,4-三甲基苯	mg/m ³	ND	4.10×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	1,2,4-三甲基苯	mg/m ³	ND	4.03×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	1,2,4-三甲基苯	mg/m ³	ND	3.98×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	1,2,3-三甲基苯	mg/m ³	ND	3.59×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	1,2,3-三甲基苯	mg/m ³	ND	3.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	1,2,3-三甲基苯	mg/m ³	ND	3.48×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	丙酮	mg/m ³	ND	5.12×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	丙酮	mg/m ³	ND	5.03×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	丙酮	mg/m ³	ND	4.98×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	2-丁酮	mg/m ³	ND	4.61×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	2-丁酮	mg/m ³	ND	4.53×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	2-丁酮	mg/m ³	ND	4.48×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	异丙醇	mg/m ³	4.42	4.53×10^{-2}
2026-05-18	第 2 频次	异丙醇	mg/m ³	4.77	4.80×10^{-2}
2026-05-18	第 3 频次	异丙醇	mg/m ³	4.88	4.86×10^{-2}
2026-05-18	第 1 频次	丁醇	mg/m ³	ND	4.61×10^{-4}
2026-05-18	第 2 频次	丁醇	mg/m ³	ND	4.53×10^{-4}
2026-05-18	第 3 频次	丁醇	mg/m ³	ND	4.48×10^{-4}
2026-05-18	第 1 频次	乙酸乙酯	mg/m ³	ND	3.07×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	乙酸乙酯	mg/m ³	ND	3.02×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	乙酸乙酯	mg/m ³	ND	2.98×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	乙酸丁酯	mg/m ³	ND	2.56×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	乙酸丁酯	mg/m ³	ND	2.52×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	乙酸丁酯	mg/m ³	ND	2.49×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	其他峰以甲苯计	mg/m ³	1.45	1.49×10^{-2}
2026-05-18	第 2 频次	其他峰以甲苯计	mg/m ³	0.824	8.29×10^{-3}
2026-05-18	第 3 频次	其他峰以甲苯计	mg/m ³	0.879	8.75×10^{-3}
2026-05-18	第 1 频次	挥发性有机物 (VOCs 电子行业)	mg/m ³	5.90	6.05×10^{-2}

采样时间		检测项目	单位	DA001 排气筒出口 浓度	DA001 排气筒出口 速率 kg/h
2026-05-18	第 2 频次	挥发性有机物 (VOCs 电子行业)	mg/m ³	5.62	5.66×10^{-2}
2026-05-18	第 3 频次	挥发性有机物 (VOCs 电子行业)	mg/m ³	5.76	5.73×10^{-2}
2026-05-18	第 1 频次	氨	mg/m ³	0.89	9.12×10^{-3}
2026-05-18	第 2 频次	氨	mg/m ³	0.95	9.56×10^{-3}
2026-05-18	第 3 频次	氨	mg/m ³	0.79	7.86×10^{-3}
2026-05-18	第 1 频次	硫化氢	mg/m ³	ND	5.12×10^{-5}
2026-05-18	第 2 频次	硫化氢	mg/m ³	ND	5.03×10^{-5}
2026-05-18	第 3 频次	硫化氢	mg/m ³	ND	4.98×10^{-5}
2026-05-18	第 1 频次	臭气浓度	无量纲	131	-
2026-05-18	第 2 频次	臭气浓度	无量纲	173	-
2026-05-18	第 3 频次	臭气浓度	无量纲	173	-
2026-05-18	第 3 频次	最大值	无量纲	173	-
2026-05-18	第 1 频次	锡	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	1.61×10^{-6}
2026-05-18	第 2 频次	锡	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	1.45×10^{-6}
2026-05-18	第 3 频次	锡	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	ND	1.37×10^{-6}
2026-05-18	第 1 频次	颗粒物	mg/m ³	ND	5.12×10^{-3}
2026-05-18	第 2 频次	颗粒物	mg/m ³	ND	5.03×10^{-3}
2026-05-18	第 3 频次	颗粒物	mg/m ³	ND	4.98×10^{-3}

DA001 排气筒采样信息:

采样时间		检测项目	排气筒高度 (m)	净化方式	出口标干风量 (m ³ /h)
2026-05-18	第 1 频次	非甲烷总烃	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催化燃烧	10246
2026-05-18	第 1 频次	挥发性有机物(附表 1)	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催化燃烧	10246
2026-05-18	第 1 频次	氨	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催化燃烧	10246
2026-05-18	第 1 频次	硫化氢	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催化燃烧	10246
2026-05-18	第 1 频次	臭气浓度	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催化燃烧	10246

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

采样时间		检测项目	排气筒高度 (m)	净化方式	出口标干风量 (m³/h)
2026-05-18	第 1 频次	锡	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	10742
2026-05-18	第 1 频次	颗粒物	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	10246
2026-05-18	第 2 频次	非甲烷总烃	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	10065
2026-05-18	第 2 频次	挥发性有机物(附表 1)	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	10065
2026-05-18	第 2 频次	氨	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	10065
2026-05-18	第 2 频次	硫化氢	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	10065
2026-05-18	第 2 频次	臭气浓度	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	9950
2026-05-18	第 2 频次	锡	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	9674
2026-05-18	第 2 频次	颗粒物	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	10065
2026-05-18	第 3 频次	非甲烷总烃	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	9950
2026-05-18	第 3 频次	挥发性有机物(附表 1)	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	9950
2026-05-18	第 3 频次	氨	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	9950
2026-05-18	第 3 频次	硫化氢	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	9950

采样时间		检测项目	排气筒高度 (m)	净化方式	出口标干风量 (m³/h)
2026-05-18	第 3 频次	臭气浓度	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	8927
2026-05-18	第 3 频次	锡	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	9119
2026-05-18	第 3 频次	颗粒物	28	过滤+活性炭 吸附/脱附+催 化燃烧	9950

噪声检测结果:

采样时间			点位	声级 dB(A)
				测量值
2026-05-18 15:03-15:05	昼间	第 1 频次	N1 东侧厂界外 1m	52
2026-05-18 22:00-22:02	夜间	第 1 频次	N1 东侧厂界外 1m	48
2026-05-18 15:07-15:09	昼间	第 1 频次	N2 南侧厂界外 1m	53
2026-05-18 22:05-22:07	夜间	第 1 频次	N2 南侧厂界外 1m	46
2026-05-18 15:12-15:14	昼间	第 1 频次	N3 西侧厂界外 1m	54
2026-05-18 22:11-22:13	夜间	第 1 频次	N3 西侧厂界外 1m	48
2026-05-18 15:16-15:18	昼间	第 1 频次	N4 北侧厂界外 1m	56
2026-05-18 22:15-22:17	夜间	第 1 频次	N4 北侧厂界外 1m	49

噪声现场信息:

采样时间			点位	风速(m/s)	主要声源	气象条件
2026-05-18	昼间	第 1 频次	N1 东侧厂界外 1m	1.3	工业	晴
2026-05-18	夜间	第 1 频次	N1 东侧厂界外 1m	1.1	工业	晴
2026-05-18	昼间	第 1 频次	N2 南侧厂界外 1m	1.3	工业	晴

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

采样时间			点位	风速(m/s)	主要声源	气象条件
2026-05-18	夜间	第 1 频次	N2 南侧厂界外 1m	1.1	工业	晴
2026-05-18	昼间	第 1 频次	N3 西侧厂界外 1m	1.3	工业	晴
2026-05-18	夜间	第 1 频次	N3 西侧厂界外 1m	1.1	工业	晴
2026-05-18	昼间	第 1 频次	N4 北侧厂界外 1m	1.3	工业	晴
2026-05-18	夜间	第 1 频次	N4 北侧厂界外 1m	1.1	工业	晴

检测方法 & 仪器信息

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
地下水	氨氮	0.025 mg/L	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
废水	化学需氧量	4 mg/L	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	具塞滴定管 50mL	—
废水	氨氮	0.025 mg/L	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
废水	悬浮物	—	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9123A	1611149
				电子天平 BSA224S-CW	35090603
废水	总磷	0.01 mg/L	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
				压力蒸汽灭菌器 50A	200515
废水	总氮	0.05 mg/L	《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	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
				压力蒸汽灭菌器 50A	200515
废水	色度	—	《水质 色度的测定 稀释倍数法》 HJ1182-2021	—	—
废水	pH 值	—	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	多参数分析仪 DZB-712	650423NB02 4120077

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
废水	总有机碳	0.1 mg/L	《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》 HJ 501-2009	总有机碳分析仪 HTY-CT1000B	01672206
有组织废气	非甲烷总烃	0.07 mg/m ³	《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	气相色谱仪 SP-2100A	18-0003
有组织废气	正戊烷	0.005 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117/US1716M042
有组织废气	甲基环戊烷	0.005 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117/US1716M042
有组织废气	正己烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117/US1716M042
有组织废气	甲基环己烷	0.005 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117/US1716M042
有组织废气	正庚烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117/US1716M042
有组织废气	2-甲基庚烷	0.005 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117/US1716M042
有组织废气	正壬烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117/US1716M042

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
有组织废气	正癸烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	正十一烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M01 2
有组织废气	正十二烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	二氯甲烷	0.01 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	三氯甲烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	三氯乙烯	0.005 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	1,2-二氯乙烷	0.008 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M01 2
有组织废气	1,1,1-三氯乙烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	1,1,2-三氯乙烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	1,2-二氯丙烷	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
有组织废气	苯	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	甲苯	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	乙苯	0.007 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	间/对二甲苯	0.01 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	邻二甲苯	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	苯乙烯	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	1,3,5-三甲基苯	0.007 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	1,2,4-三甲基苯	0.008 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	1,2,3-三甲基苯	0.007 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	丙酮	0.01 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS59 77B	CN17163117 /US1716M04 2

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
有组织废气	2-丁酮	0.009 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	异丙醇	0.004 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	丁醇	0.09 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	乙酸乙酯	0.006 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	乙酸丁酯	0.005 mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020	气相色谱质谱仪 GC7890B/MS5977B	CN17163117 /US1716M04 2
有组织废气	氨	0.25 mg/m ³	《环境空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
有组织废气	硫化氢	0.007 mg/m ³	《固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法》HJ 1388-2024	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
有组织废气	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	—	—
有组织废气	颗粒物	1.0 mg/m ³	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017	恒温恒湿箱 LHS-100CL	170409506B
				电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9076A	21020434
				电子天平 SQPSECURA225 0-1CN	35191191

地址：天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室
联系电话：022-83702006

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
有组织废气	锡	0.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	《空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 657-2013 及修改单	等离子体质谱仪 ICAP RQ	ICAPRQ0047 1
噪声	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 爱华 AWA5688	00309714
				声校准器 AWA6022A	2013700

注:

附表 1:挥发性有机物 (正戊烷、甲基环戊烷、正己烷、甲基环己烷、正庚烷、2-甲基庚烷、正壬烷、正癸烷、正十一烷、正十二烷、二氯甲烷、三氯甲烷、三氯乙烯、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、苯、甲苯、乙苯、间/对二甲苯、邻二甲苯、苯乙烯、1,3,5-三甲基苯、1,2,4-三甲基苯、1,2,3-三甲基苯、丙酮、2-丁酮、异丙醇、丁醇、乙酸乙酯、乙酸丁酯、其他峰以甲苯计、挥发性有机物 (VOCs 电子行业))

ND 表示未检出;挥发性有机物检测结果为计算所得;挥发性有机物的计算方法参考 DB 12/524-2020《工业企业挥发性有机物排放控制标准》附录 H。

此报告出具两份正本报告

报告结束



230212050068

检测报告

YX261091

客户名称:

天津爱普生有限公司

客户地址:

天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

编制: 朱艺璇

审核: 孙凡

批准: 刘月梅

日期: 2026 年 06 月 15 日

(授权签字人)

天津市宇相津准科技有限公司



地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室
联系电话: 022-83702006

检测报告说明

1. 检测报告未加盖检测报告专用章及骑缝章无效。
2. 检测报告无编写、审核、批准人签字无效，检测报告仅正本具有法律约束力。
3. 委托送检样品，检测报告只对接收样品检测结果负责。委托单位或个人对样品的代表性和所提供的样品信息、资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
4. 对现场检测、现场采样或其他不可复现的样品，检测结果仅对所测样品所代表的时间和空间负责。
5. 检测结果，当检测结果大于检出限时，报实际测定结果值；当检测结果小于检出限时所报结果为检出限并加标志L或ND。
6. 本报告涂改、换页、漏页无效，复制本报告中的部分内容无效。
7. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

项 目 信 息

受检单位/项目名称： 天津爱普生有限公司例行监测

受检单位/项目地址： 天津市南开区红旗路 214 号中环电子计算机有限公司内

采样日期： 2026 年 06 月 04 日

检测日期： 2026 年 06 月 05 日-2026 年 06 月 12 日

检测内容： 废水

检测点位示意图：



检 测 结 果

废水检测结果:

采样时间		检测项目	单位	DW001 厂区总排口	DW003 污水处理站出口
2026-06-04	第 1 频次	色度	倍	3	4
2026-06-04	第 2 频次	色度	倍	3	4
2026-06-04	第 3 频次	色度	倍	3	4
2026-06-04	第 1 频次	pH 值	无量纲	8.2	8.0
2026-06-04	第 2 频次	pH 值	无量纲	8.3	8.0
2026-06-04	第 3 频次	pH 值	无量纲	8.3	8.1
2026-06-04	第 1 频次	总有机碳	mg/L	50.4	14.9
2026-06-04	第 2 频次	总有机碳	mg/L	33.1	12.5
2026-06-04	第 3 频次	总有机碳	mg/L	18.2	17.8
2026-06-04	第 1 频次	化学需氧量	mg/L	174	58
2026-06-04	第 2 频次	化学需氧量	mg/L	106	54
2026-06-04	第 3 频次	化学需氧量	mg/L	66	64
2026-06-04	第 1 频次	氨氮	mg/L	21.9	1.17
2026-06-04	第 2 频次	氨氮	mg/L	19.1	1.08
2026-06-04	第 3 频次	氨氮	mg/L	10.2	1.12
2026-06-04	第 1 频次	悬浮物	mg/L	34	29
2026-06-04	第 2 频次	悬浮物	mg/L	42	27
2026-06-04	第 3 频次	悬浮物	mg/L	40	42
2026-06-04	第 1 频次	总磷	mg/L	2.54	0.12
2026-06-04	第 2 频次	总磷	mg/L	2.35	0.13
2026-06-04	第 3 频次	总磷	mg/L	0.99	0.20
2026-06-04	第 1 频次	总氮	mg/L	31.2	3.59
2026-06-04	第 2 频次	总氮	mg/L	27.3	3.26
2026-06-04	第 3 频次	总氮	mg/L	15.7	3.01

废水采样信息:

采样时间		点位	感官指标描述
2026-06-04	第 1 频次	DW001 厂区总排口	浅黄, 微浊, 有异味
2026-06-04	第 1 频次	DW003 污水处理站出口	浅红, 较清, 有异味
2026-06-04	第 2 频次	DW001 厂区总排口	浅黄, 微浊, 有异味

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

采样时间		点位	感官指标描述
2026-06-04	第 2 频次	DW003 污水处理站出口	浅红，较清，有异味
2026-06-04	第 3 频次	DW001 厂区总排口	浅黄，微浊，有异味
2026-06-04	第 3 频次	DW003 污水处理站出口	浅红，较清，有异味

检测方法 & 仪器信息

样品基质	检测项目	检出限	检测方法依据	检测设备名称及型号	出厂编号
废水	化学需氧量	4 mg/L	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	具塞滴定管 50mL	—
废水	氨氮	0.025 mg/L	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
废水	悬浮物	—	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9123A	1611149
				电子天平 BSA224S-CW	35090603
废水	总磷	0.01 mg/L	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
				压力蒸汽灭菌器 50A	200515
废水	总氮	0.05 mg/L	《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	紫外可见分光光度计 SP-756P	ZW34190227 25
				压力蒸汽灭菌器 50A	200515
废水	色度	—	《水质 色度的测定 稀释倍数法》 HJ1182-2021	—	—
废水	pH 值	—	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	多参数分析仪 DZB-712	650423NB02 5120022
废水	总有机碳	0.1 mg/L	《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》 HJ 501-2009	总有机碳分析仪 HTY-CT1000B	01672206

此报告出具两份正本报告

报告结束

地址：天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室
联系电话：022-83702006