

石家庄诚志永华显示材料有限公司

环境信息公示

企业基础信息

单位名称	石家庄诚志永华显示材料有限公司	统一社会信用代码	91130101774403006K
单位地址	石家庄市高新区槐安东路 606 号	地理位置	东经 114° 39' 27" 北纬 38° 1' 21"
法定代表人	李庆中	环保负责人	刘凯
联系电话	0311-68021918	区划代码	130171000000
成立（开业）时间	2014 年 9 月	所属行业类别	C3985 电子专用材料制造
年生产时间	300 天	从业人数	630 人
单位简介	石家庄诚志永华显示材料有限公司位于石家庄市高新区槐安东路 606 号，是一家集研发、生产、销售于一体的高科技综合性企业，是国内最主要的液晶材料供应商，产品远销港台、东南亚、日韩等地。公司的主导产品是为信息产业和电子工业提供应用于各种终端显示的液晶材料产品。		

废水排放信息（2024 年度）

单位：mg/L

排放口名称	废水排放口									排放口位置	位于厂区东南角				
排污口编号	DW001									排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求				
执行的排放标准	高新区污水处理厂《污水排放协议》和《电子工业水污染物排放标准》（GB39731-2020）									年度废水排放总量	97804m³				
排放去向	高新区污水处理厂									排放形式和排放规律	有组织排放，连续排放				
水污染物名称	pH	COD	氨氮	BOD ₅	SS	氯化物	动植物油	总氮	甲苯	阴离子表面活性剂	总磷	石油类	氟化物	色度	总有机碳
许可排放限值（mg/L）	6-9	≤460	≤40	≤180	≤250	≤800	≤100	≤40	≤0.5	≤20	≤5	≤20	≤20	120倍	200
委托监测机构	河北中科环建检测技术有限公司														
2024.1.10	7.54	184	2.16	8	33	/	/	10.1	/	<0.05	0.24	0.28	1.34	/	28.5

[illegible]

废气排放信息——总表（2024 年度）

排放口名称	系统一废气排口、系统二废气排口、系统三废气排口、混配车间废气排口、研发实验室废气排口、食堂油烟废气排口、天然气锅炉废气排口				
排污口编号	DA007、DA008、DA009、DA010、DA011、DA012、DA013		排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求	
排放因子	VOCs	颗粒物	二氧化硫	氮氧化物	甲苯
排污许可证核准排污量	/	/	/	/	/
年度实际排污量（t/a）	/	/	/	/	/
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标

废气排放信息——系统一（2024 年度）

排放口名称	系统一废气排口	排放口位置	合成车间楼顶	
排污口编号	DA007	排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求	
执行的排放标准	氯化氢执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准，其余执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB13/2322-2016）表 1 其他行业			
排污口高度	25m	排放形式和排放规律	有组织排放，连续排放	
委托监测机构名称	河北中科环建检测技术有限公司			
大气污染物名称	标干流量 (Nm³/h)	甲苯与二甲苯合计 (mg/m³)	氯化氢 (mg/m³)	氯化氢排放速率 (kg/h)
规定排放限值	/	≤40	≤100	≤0.915
排污许可监测时间	污染物排放浓度			
2024.4.10	20300	2.48	7.0	0.140
2024.11.20	30700	3.83	6.2	0.188
达标情况	/	达标	达标	达标

废气排放信息——系统二（2024 年度）

排放口名称	系统二废气排口		排放口位置		厂区东南侧污水处理站		
排污口编号	DA013		排放口设置情况		符合排污口规范化技术要求		
执行的排放标准	硫化氢、氨、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB-14554-1993）表 2 排放标准，其余执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB13/2322-2016）表 2 其他行业						
排污口高度	25m		排放形式和排放规律		有组织排放，连续排放		
委托监测机构名称	河北中科环建检测技术有限公司						
大气污染物名称	标干流量（Nm³/h）	甲苯与二甲苯合计（mg/m³）	硫化氢（mg/m³）	硫化氢排放速率（kg/h）	氨（mg/m³）	氨排放速率（kg/h）	臭气浓度（无量纲）
规定排放限值	/	≤40	/	≤0.90	/	≤14	≤6000
排污许可监测时间	污染物排放浓度						
2024.4.9	14800	0.639	0.17	0.00246	14	0.207	1318
2024.11.19	14500	0.117	0.04	0.000659	2.3	0.0382	1513
达标情况	/	达标	达标	达标	达标	达标	达标

废气排放信息——系统三（2024 年度）

排放口名称	系统三废气排口	排放口位置	厂区危废库东侧
排污口编号	DA011	排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求
执行的排放标准	执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB13/2322-2016）表 1 其他行业		
排污口高度	25m	排放形式和排放规律	有组织排放，连续排放
委托监测机构名称	河北中科环建检测技术有限公司		
大气污染物名称	标干流量（Nm³/h）	非甲烷总烃（mg/m³）	甲苯与二甲苯合计（mg/m³）
规定排放限值	/	≤80	≤40
排污许可监测时间	污染物排放浓度		
2024.4.10	6600	4.45	2.92
2024.11.20	6580	5.46	0.122
达标情况	/	达标	达标

废气排放信息——混配车间废气排口（2024 年度）

排放口名称	混配车间废气排口	排放口位置	厂区混配车间楼顶
排污口编号	DA009	排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求
执行的排放标准	执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB13/2322-2016）表 1 其他行业		
排污口高度	21m	排放形式和排放规律	有组织排放，间歇式排放
委托监测机构名称	河北中科环建检测技术有限公司		
大气污染物名称	标干流量（Nm ³ /h）	非甲烷总烃（mg/m ³ ）	甲苯与二甲苯合计（mg/m ³ ）
规定排放限值	/	≤80	≤40
排污许可监测时间	污染物排放浓度		
2024.4.10	18000	6.27	0.257
2024.11.19	23400	3.44	0.175
达标情况	/	达标	达标

废气排放信息——研发实验室废气排口（2024 年度）

排放口名称	研发实验室废气排口	排放口位置	厂区提纯车间楼顶	
排污口编号	DA010	排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求	
执行的排放标准	执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB13/2322-2016）表 1 其他行业			
排污口高度	21m	排放形式和排放规律	有组织排放，间歇式排放	
委托监测机构名称	河北中科环建检测技术有限公司			
大气污染物名称	标干流量（Nm³/h）	非甲烷总烃（mg/m³）	甲苯与二甲苯合计（mg/m³）	颗粒物（mg/m³）
规定排放限值	/	≤80	≤40	≤120
排污许可监测时间	污染物排放浓度			
2024.4.10	21600	10.6	1.12	2.2
2024.11.20	29000	5.48	0.842	2.0
达标情况	/	达标	达标	达标

废气排放信息——食堂油烟废气排口（2024 年度）

排放口名称	食堂油烟废气排口	排放口位置	厂区宿舍楼楼顶
排污口编号	DA008	排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求
执行的排放标准	饮食油烟执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）表 2 大型规模		
排污口高度	26m	排放形式和排放规律	有组织排放，间歇式排放
委托监测机构名称	河北中科环建检测技术有限公司		
大气污染物名称	烟气标干流量（Nm ³ /h）	油烟（折算）（mg/m ³ ）	非甲烷总烃（折算）（mg/m ³ ）
规定排放限值	--	≤1.0	≤10
排污许可监测时间	污染物排放浓度		
2024.4.10	11800	0.1	0.41
2024.11.21	9750	0.1	0.39
达标情况	/	达标	达标

废气排放信息——天然气锅炉废气排口（2024 年度）

排放口名称	食堂油烟废气排口		排放口位置	厂区动力站北侧	
排污口编号	DA012		排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求	
执行的排放标准	执行《锅炉大气污染物排放标准》（DB13/5161-2020）表 1 燃气锅炉标准				
排污口高度	21m		排放形式和排放规律	有组织排放，间歇式排放	
委托监测机构名称	河北中科环建检测技术有限公司				
大气污染物名称	标干流量 （Nm³/h）	二氧化硫（mg/m³）	氮氧化物（mg/m³）	颗粒物（mg/m³）	烟气黑度 （级）
规定排放限值	/	≤10	≤50	≤5	≤1
排污许可监测时间	污染物排放浓度				
2024.4.11	993	2	28	2.4	<1
达标情况	/	达标	达标	达标	达标

注：锅炉为备用锅炉，平时不用，氮氧化物监测按每年监测，正常使用后恢复每月监测。

废气排放信息——无组织废气排放（2024 年度）

[illegible]

噪声排放信息（2024 年度） 单位：dB(A)

委托监测 机构名称	河北中科环建检测技术有限公司									
检测点位	检测日期及检测结果								执行标准号及 标准限值	达标 情况
	2024.2.2		2024.4.10		2024.7.8		2024.11.20			
	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间		
东厂界	60.7	49.9	63.0	53.3	62.8	53.8	63.3	53.2	GB12348-2008 2 类标准, 昼间 ≤60dB(A), 夜 间≤50dB(A) (西厂界); 4 类标准, 昼间 ≤70dB(A), 夜 间≤55dB(A) (其余厂界);	达标
南厂界	63.2	50.9	58.9	52.2	59.2	50.1	60.2	51.2		达标
西厂界 (紧邻其 他企业, 厂 内布点作 参考)	/	/	55.9	48.3	55.8	49.2	57.7	49.7		达标
北厂界	62.2	52.1	55.3	49.5	56.1	51.5	56.6	47.7		达标

危险废物处置信息（2024 年度）

名称	类别	代码	危险特性	产生环节	产生量（t）	转移去向	责任人
废溶剂	HW06	900-402-06	T、I、R	生产使用的溶剂	1804.5	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄先立群环保科技有限公司 石家庄中油优艺环保科技有限公司	刘凯
废硅胶	HW06	900-405-06	T、I、R	柱层析吸附使用 硅胶	162.85	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄先立群环保科技有限公司 石家庄中油优艺环保科技有限公司	刘凯
原材料包装物	HW49	900-041-49	T	生产产生的废包装	22.45	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄先立群环保科技有限公司 石家庄中油优艺环保科技有限公司	刘凯
废润滑油	HW08	900-217-08	T、I	维修机械产生的 废旧机油、润滑油	0.3	河北银发华鼎环保科技有限公司	刘凯
淘汰、过期、 失效废物	HW49	900-999-49	T	生产、研发中失效 化学品	0.32	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄先立群环保科技有限公司	刘凯
废包装物（废 玻璃）	HW49	900-041-49	T	盛装液晶材料的 废玻璃瓶	9.15	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄中油优艺环保科技有限公司 石家庄先立群环保科技有限公司	刘凯
化学污泥	HW06	900-409-06	T	污水站高级氧化 芬顿反应产生	4.90	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄先立群环保科技有限公司	刘凯

废活性炭 1	HW49	900-039-49	T	VOCs 废气处置 系统活性炭吸附 更换的废活性炭	17.55	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄中油优艺环保科技有限公司	刘凯
三苯氧膦	HW37	261-061-37	T	生产过程中材料	10.90	石家庄先立群环保科技有限公司 石家庄中油优艺环保科技有限公司	刘凯
研发废物	HW49	900-047-49	T	实验室废液、污水 站在线监测设备 废液	0.60	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄先立群环保科技有限公司	刘凯
蒸精馏残渣、 母液根	HW11	900-013-11	T	生产产生的釜残	0.75	河北银发华鼎环保科技有限公司 石家庄先立群环保科技有限公司	刘凯
废拉尼镍	HW46	900-037-46	T、I	生产反应催化剂	0.45	沧州冀环威立雅环境服务有限公司	刘凯
废含汞灯管	HW29	900-023-29	T	UV 光氧更换的 废旧灯管	0.05	沧州冀环威立雅环境服务有限公司	刘凯

污染治理设施运营信息（2024 年度）

设施编号	治理设施名称	处理工艺	运行时间	运行情况
TW001	污水处理站	高浓水分质收集处理（芬顿高级氧化处理）—水解酸化-两级A/O-沉淀- 混凝沉淀	24h/d	正常
TA007	系统一废气治理设施	冷凝-大孔树脂吸附-碱洗-水洗-活性炭吸附/蒸汽脱附	24h/d	正常
TA013	系统二废气治理设施	碱洗-UV 光解-活性炭吸附/蒸汽脱附-活性炭吸附/催化燃烧	24h/d	正常
TA011	系统三废气治理设施	水洗+活性炭吸附	24h/d	正常
TA009	混配车间废气治理设施	两级活性炭吸附	12h/d	正常
TA010	研发实验室废气治理设施	两级活性炭吸附	8h/d	正常
TA008	食堂油烟废气	油烟净化器	6h/d	正常
TA012	锅炉废气	锅炉低氮燃烧器	24h/a（备用锅炉，仅调试开启）	正常

环评及其它行政许可信息

行政许可名称	项目文件名称	制作或审批单位	批复文号（备案编号）	内容说明
项目环评报告	《石家庄诚志永华显示材料有限公司新建 TFT 液晶材料等显示材料基地项目》	河北科技大学	石环高[2011]11 号	因涉商业秘密，需要者请与单位联系，依申请提供复印件
	《石家庄诚志永华显示材料有限公司新建 TFT 液晶材料等显示材料基地项目环境影响补充报告》	河北科技大学	石高环[2014]16 号	因涉商业秘密，需要者请与单位联系，依申请提供复印件
建设项目竣工验收意见	建设项目竣工环境保护验收批复意见	石家庄高新区环保局	石高环验（2015）14 号	因涉商业秘密，需要者请与单位联系，依申请提供复印件
排污许可证	河北省排放污染物许可证	石家庄高新区行政审批局	91130101774403006K002Q	因涉商业秘密，需要者请与单位联系，依申请提供复印件
企业事业单位突发环境事件应急预案及备案表	石家庄诚志永华显示材料有限公司突发环境事件应急预案及备案表	石家庄高新区生态环境局	130161-2023-063-M	因涉商业秘密，需要者请与单位联系，依申请提供复印件
突发环境事件应急演练	应急演练记录、照片、视频等	石家庄诚志永华显示材料有限公司	/	2024 年 5 月 29 日和 2024 年 11 月 28 日分别组织厂内应急小组

				开展危废库废溶剂泄漏和车间废溶剂起火事故应急演练。
自行监测方案	自行监测方案	石家庄诚志永华显示材料有限公司	/	 石家庄诚志永华显示材料有限公司自