

中国石化润滑油有限公司济南分公司

环境保护情况信息公开

一、基本信息

1. 企业名称：中国石化润滑油有限公司济南分公司

2. 法人代表：夏世祥

负责人：骆学勇

3. 统一社会信用代码：91370102706205702J

4. 注册地址：北京市海淀区安宁庄西路6号

生产地址：山东省济南市历下区工业南路36号

5. 环保联系人：

陈华蛟 联系电话：0531-88833307 13953165695

朱 恪 联系电话：0531-8883307 13406404960

骆学勇 联系电话：0531-88834070 13512995268

6. 产品及生产能力：润滑油，年生产能力15万吨，2019年生产

7. 388203万吨，产值77967万元。

二、排污信息

1. 污染物名称：废水

2. 排口数量：废水0个，废气4个，废渣0个

3. 情况说明

中国石化润滑油有限公司济南分公司（以下简称公司），1998年5月1日由原中国石化济南分公司（现名中国石油化工股份有限公司济南分公司，以下简称母体企业）的调合车间、高级润滑油公司、兴

华公司重组为隶属于母体企业的山东环球润滑油股份有限公司，2002年5月划归中国石化润滑油有限公司，2004年12月更名为中国石油化工股份有限公司润滑油济南分公司，2014年更名为中国石化润滑油有限公司济南分公司。

公司位于母体企业厂区内（见附件一：公司与母体企业相对位置图），生产区域占地面积约83亩，年中、高档润滑油调合能力15万吨，灌装生产能力9万吨。

一直以来，公司与母体企业分离的只是行政隶属关系，公司生产区域位于母体企业厂区范围内，公司东界墙、北界墙与母体企业共有。公司的正南、正西与母体企业连成一片，无任何阻隔，水、电、气、蒸汽等公用管网以及冬季供热、污水处理、消防等基础设施至今都在一个网络系统内。公司没有锅炉，故没有氮氧化物、硫氧化物等锅炉烟气污染物产生，润滑油原材料、产品挥发水平远低于国家标准，公司的VOC的产生量、排放量都很低，属于PPm级。《中国石油化工股份有限公司润滑油济南分公司润滑油生产项目竣工环境保护验收的意见》认为，公司执行了环境影响评价制度和环境保护“三同时”管理制度，完成了环境影响评价报告表提出的营运期各项环境保护措施的要求，公司生产过程无废水产生，生活污水全部收集排入母体企业污水系统经处置后达标排放；验收检测结果表明，厂界非甲烷总烃，污水总排出口的PH值、化学需氧量、挥发酚、硫化物、悬浮物，厂界噪声。等等，指标都符合要求。《济南市环境保护局关于中国石油化工股份有限公司润滑油济南分公司润滑油生产项目竣工环境保护

验收的批复》（济南市环境保护局济环验【2012】）认可了验收意见，通过了验收。

三、污染物设施及运行情况

公司没有污水处理设施。

公司 2017 年底投入使用了两处初期雨水收集系统，初期雨水择时排入母体企业污水处理系统，由母体企业处置合格后排放。

分析化验楼、危险废弃物库房及 OCP 厂房都有废气排放系统，采取了 VOC 治理措施，目前运行良好。

四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况


公司于 2012 年 12 月 7 日通过济南市环保局竣工环境保护验收（《济南市环境保护局关于中国石油化工股份有限公司润滑油济南分公司润滑油生产项目竣工环境保护验收的批复》（济南市环境保护局济环验【2012】））。

2017 年，公司进行了润滑油生产项目固废环境影响专项评价，《固废专项评价报告》已于 2017 年 6 月向济南市环保局报备，2017 年 9 月 1 日，济南市环保局《关于中国石化润滑油有限公司济南分公司润滑油生产项目固废环境影响评价专题报告的备案意见》（济环建管函【2017】95 号）认为，《固废专项评价报告》符合有关规定，济南市环保局给予备案。

五、突发环境应急预案

2015 年 8 月公司《突发环境事件应急预案》通过了专家审核，在山东省济南市历下区环保局备案；根据相关法律法规要求，2018

年8月，公司修订了《突发环境事件应急预案》通过了专家审核，在山东省济南市历下区环保局备案，备案表如下图。图1突发环境事件应急预案照片。

突发环境事件应急预案备案文件目录	1. 突发环境事件应急预案备案表； 2. 环境应急预案及编制说明：环境应急预案（签署发布文件、环境应急预案文本）；编制说明（编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明）； 3. 环境风险评估报告； 4. 环境应急资源调查报告； 5. 环境应急预案评审意见。	
备案意见	该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于2018年8月13日收讫，文件齐全，予以备案。 <div style="text-align: right;">  备案受理部门（公章） 2018年8月13日 </div>	
备案编号	370102-2018-024-C	
报送单位	中国石化润滑油有限公司济南分公司	
受理部门负责人	胡华	经办人

注：备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别（一般L、较大M、重大H）及跨区域（T）表征字母组成。例如，河北省永年县**重大环境风险非跨区域企业环境应急预案2015年备案，是永年县环境保护局当年受理的第26个备案，则编号为：130429-2015-026-H；如果是跨区域的企业，则编号为：1130429-2015-026-HT

图1 突发环境事件应急预案备案情况

六、其他环境信息

表 1 中国石化润滑油有限公司济南分公司危险废物处置量情况表

年份	处理日期	废物类别	废物代码	废物类别	废物代码	废物类别	废物代码	废物类别	废物代码	数量	处置单位	资质编号
		HW49 其他废物 (包 200L 钢桶)	900-041-49	HW-08 废矿物油与含矿物油废物	900-249-08	HW49 其他废物(废试剂)	900-041-49	HW06 废有机溶剂 (清洗剂、活性炭等)	900-403-06			
2020	6月5日	4.32								4.32 吨		
2020	6月10日			2.89		0.67				3.56	山东鲁南渤瑞危险废物集中处置有限公司	枣庄危证 01 号
2020	6月19日	4.32								4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	7月7日	4.32								4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	7月15日	4.32								4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	7月25日	4.32								4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	8月11日	4.32								4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	8月13日	4.32								4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	

2020	8月20日		1.73		0.17				1.9	山东鲁南渤瑞危险废物集中处置有限公司	枣庄危证01号
2020	8月28日	4.32							4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	9月11日	4.32							4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	9月15日	4.32							4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	9月16日	4.32							4.32	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	9月18日		1.74						1.74	山东鲁南渤瑞危险废物集中处置有限公司	枣庄危证01号
2020	9月24日	3.02							3.02	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	9月25日	3.02							3.02	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	10月10日	3.02							3.02	莱芜市鑫润环保科技有限公司	
2020	10月11日	3.02							3.02	莱芜市鑫润环保科技有限公司	

七、环境监测数据

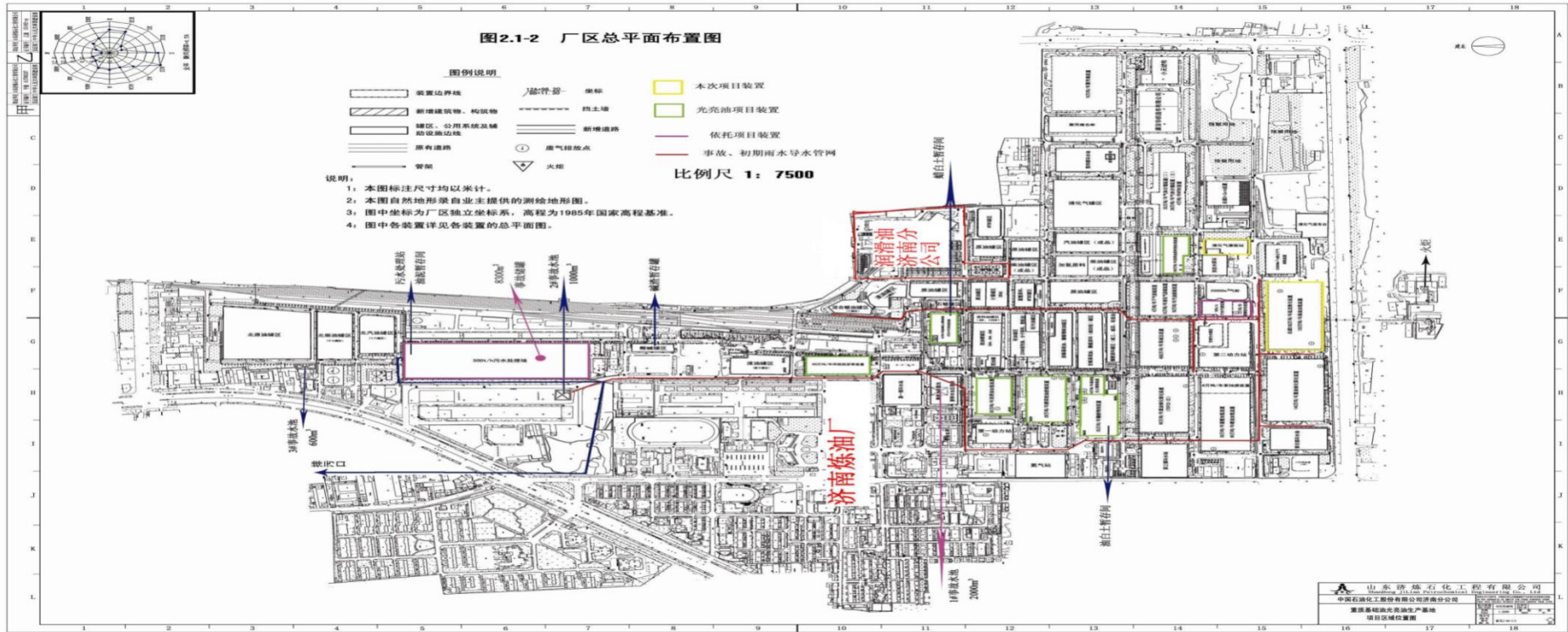
本公司没有在线监测系统，欲查询本公司环境监测详细情况，请查询中国石油化工股份有限公司济南分公司相关信息，也可查看母体企业在线分析，母体企业在线分析登录网址：<http://221.214.84.62:8900/login.aspx>。

用户名: lyc 密码: Lyc1111@

或登录济南市生态环境局网站 (<http://jnepb.jinan.gov.cn/>), 进入重点企业自行监测发布栏目, 查询历下区、中国石油化工股份有限公司济南分公司。

本公司非在线监测数据, 详见监测报告(附件二至附件四)

附件一 公司与母体企业相对位置图



附件二 2020 年三季度厂界 VOC、噪声等监测报告



检 验 报 告

鲁冶质检(2020) 第 2020HJ0814021 号

样品名称 中国石化润滑油有限公司济南分公司三季度监测
委托单位 中国石化润滑油有限公司济南分公司
检验类别 委托检验
报告日期 2020-08-25

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司



注 意 事 项



1. 报告无检验专用章无效。
2. 复制报告未重新加盖检验专用章无效。
3. 报告无检验、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 委托检验，仅对来样负责。
6. 对本结果若有异议，应于收到报告之日起十五日内向
检验单位提出，逾期不予受理。

地址：济南市解放东路 66 号 邮政编码：250014

电话：（0531）88593097 88593026

传真：（0531）88593005


电子邮箱：herogsp@126.com

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司

检 验 报 告

No. 2020HJ0814021

第 1 页 共 6 页

样品名称	中国石化润滑油有限公司济南分公司三季度监测	样品编号	2020HJ0814021
委托单位	中国石化润滑油有限公司济南分公司	单位地址	/
样品来源	现场采样	采样时间	2020-08-14
样品数量	/	样品规格	/
检验类别	委托检验	检验时间	2020-08-15~2020-08-20
检验项目	见表 1。		
检验依据	见表 1。		
检验结果	见附页。  (检验专用章) 2020年8月25日		

批准人:

[Signature]

日期: 2020-08-25

审核人:

[Signature]

日期: 2020-08-25

编制人:

[Signature]

日期: 2020-08-25

表3 西排气筒出口废气检测结果

检测项目		检测频次	2020-08-14		
			第一次	第二次	第三次
			FQ20081404	FQ20081405	FQ20081406
VOCs	浓度 (mg/m ³)		8.66	6.85	7.09
	标干流量 (m ³ /h)		6959.3	6959.3	6959.3
	烟温 (°C)		35.1	35.1	35.1
	流速 (m/s)		8.1	8.1	8.1
	排放速率 (kg/h)		0.060	0.048	0.049
苯	浓度 (mg/m ³)		0.021	0.017	0.020
	标干流量 (m ³ /h)		6959.3	6959.3	6959.3
	排放速率 (kg/h)		1.46×10 ⁻¹	1.18×10 ⁻¹	1.39×10 ⁻¹
甲苯	浓度 (mg/m ³)		0.067	0.061	0.059
	标干流量 (m ³ /h)		6959.3	6959.3	6959.3
	排放速率 (kg/h)		4.66×10 ⁻¹	4.25×10 ⁻¹	4.11×10 ⁻¹
丙酮	浓度 (mg/m ³)		0.064	0.078	0.073
	标干流量 (m ³ /h)		6959.3	6959.3	6959.3
	排放速率 (kg/h)		4.45×10 ⁻¹	5.43×10 ⁻¹	5.08×10 ⁻¹
四氯化碳	样品编号		FQ20081407	FQ20081408	FQ20081409
	浓度 (mg/m ³)		0.053	0.579	0.056
	标干流量 (m ³ /h)		6959.3	6959.3	6959.3
	排放速率 (kg/h)		3.69×10 ⁻¹	4.03×10 ⁻¹	3.90×10 ⁻¹
排气筒高度 (m)			15	排气筒截面积 (m ²)	0.2827
执行标准	《挥发性有机物排放标准 第7部分: 其他行业》(DB37/2801.7-2019) 表1Ⅱ时段中非重点行业排放要求, 《挥发性有机物排放标准 第6部分: 有机化工行业》(DB37/2801.6-2018) 表1中Ⅰ时段排放限值, 表2。				
标准限值 (mg/m ³)		VOCs60, 苯4, 甲苯10, 丙酮50, 四氯化碳20			
排放速率限值 (kg/h)		VOCs3, 苯0.3, 甲苯0.6			
判定结论		监测结果符合执行标准			

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司检验报告附页

No. 2020HJ0814021

第 4 页 共 6 页

表 4 东排气筒出口废气检测结果

检测项目		检测频次	2020-08-14		
			第一次	第二次	第三次
			FQ20081410	FQ20081411	FQ20081412
VOCs	浓度 (mg/m ³)		5.64	6.08	6.11
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	烟温 (℃)		35.9	35.9	35.9
	流速 (m/s)		4.1	4.1	4.1
	排放速率 (kg/h)		0.020	0.021	0.022
苯	浓度 (mg/m ³)		0.015	0.020	0.020
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	排放速率 (kg/h)		5.30 × 10 ⁻³	7.06 × 10 ⁻³	7.06 × 10 ⁻³
甲苯	浓度 (mg/m ³)		0.012	0.013	0.012
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	排放速率 (kg/h)		4.24 × 10 ⁻³	4.59 × 10 ⁻³	4.24 × 10 ⁻³
丙酮	浓度 (mg/m ³)		0.058	0.078	0.056
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	排放速率 (kg/h)		2.05 × 10 ⁻¹	2.76 × 10 ⁻¹	1.98 × 10 ⁻¹
四氯化碳	样品编号		FQ20081413	FQ20081414	FQ20081415
	浓度 (mg/m ³)		0.986	0.571	0.174
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	排放速率 (kg/h)		3.48 × 10 ⁻³	2.02 × 10 ⁻³	6.15 × 10 ⁻³
排气筒高度 (m)			15	排气筒截面积 (m ²)	0.2827
执行标准	《挥发性有机物排放标准 第 7 部分：其他行业》(DB37/2801.7-2019) 表 1 II 时段中非重点行业排放要求, 《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》(DB37/2801.6-2018) 表 1 中 I 时段排放限值, 表 2。				
标准限值 (mg/m ³)		VOCs60, 苯 4, 甲苯 10, 丙酮 50, 四氯化碳 20			
排放速率限值 (kg/h)		VOCs3, 苯 0.3, 甲苯 0.6			
判定结论		监测结果符合执行标准			

表 4 东排气筒出口废气检测结果

检测项目		检测频次	2020-08-14		
			第一次	第二次	第三次
			FQ20081410	FQ20081411	FQ20081412
VOCs	浓度 (mg/m ³)		5.64	6.08	6.11
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	烟温 (°C)		35.9	35.9	35.9
	流速 (m/s)		4.1	4.1	4.1
	排放速率 (kg/h)		0.020	0.021	0.022
苯	浓度 (mg/m ³)		0.015	0.020	0.020
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	排放速率 (kg/h)		5.30×10^{-5}	7.06×10^{-5}	7.06×10^{-5}
甲苯	浓度 (mg/m ³)		0.012	0.013	0.012
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	排放速率 (kg/h)		4.24×10^{-5}	4.59×10^{-5}	4.24×10^{-5}
丙酮	浓度 (mg/m ³)		0.058	0.078	0.056
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	排放速率 (kg/h)		2.05×10^{-1}	2.76×10^{-1}	1.98×10^{-1}
四氯化碳	样品编号		FQ20081413	FQ20081414	FQ20081415
	浓度 (mg/m ³)		0.986	0.571	0.174
	标干流量 (m ³ /h)		3532.2	3532.2	3532.2
	排放速率 (kg/h)		3.48×10^{-3}	2.02×10^{-3}	6.15×10^{-4}
排气筒高度 (m)		15	排气筒截面积 (m ²)	0.2827	
执行标准	《挥发性有机物排放标准 第 7 部分：其他行业》(DB37/2801.7-2019) 表 1 II 时段中非重点行业排放要求,《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》(DB37/2801.6-2018) 表 1 中 I 时段排放限值, 表 2。				
标准限值 (mg/m ³)	VOCs60, 苯 4, 甲苯 10, 丙酮 50, 四氯化碳 20				
排放速率限值 (kg/h)	VOCs3, 苯 0.3, 甲苯 0.6				
判定结论	监测结果符合执行标准				

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司检验报告附页

No. 2020HJ0814021

第 5 页 共 6 页

表 5 厂界无组织 VOCs 排放检测结果

监测时间、项目、 频次		2020-08-14					
		第一次		第二次		第三次	
		样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果
监测点位	1# (参照点)	KQ20081401	0.051	KQ20081405	0.061	KQ20081409	0.124
	2# (监控点)	KQ20081402	0.189	KQ20081406	0.442	KQ20081410	0.833
	3# (监控点)	KQ20081403	0.132	KQ20081407	0.243	KQ20081411	0.597
	4# (监控点)	KQ20081404	0.195	KQ20081408	0.131	KQ20081412	0.220
执行标准		《挥发性有机物排放标准 第 7 部分：其他行业》(DB37/2801.7-2019)					
标准限值 (mg/m ³)		2.0					
判定结论		监测结果符合执行标准					
气象 参数	风向	SW		SW		SW	
	风速 (m/s)	2.1		2.3		2.3	
	气温 (°C)	30		32		33	
	气压 (kPa)	100.2		100.2		100.2	
	天气情况	晴		晴		晴	
示意图	<p>图 工程厂界无组织排放检测布点</p>						

表 6 厂界噪声监测结果 单位: dB (A)

监测点位		监测时间		2020-08-14			
		频次		昼间		夜间	
		监测时间	结果	主要声源	监测时间	结果	主要声源
东厂界	东经 117 °9' 49.31" 北纬 36 °41' 42.79"	17:05	52.9	机械、车辆	23:09	47.1	机械
南厂界	东经 117 °9' 43.65" 北纬 36 °41' 40.52"	15:58	53.7	机械、车辆	22:04	47.4	机械
西厂界	东经 117 °9' 40.23" 北纬 36 °41' 42.76"	16:19	50.9	机械、车辆	22:24	49.3	机械
北厂界	东经 117 °9' 44.57" 北纬 36 °41' 46.91"	16:44	53.3	机械、车辆	22:46	48.1	机械
执行标准		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准					
标准限值		65		55			
判定结论		监测结果符合执行标准要求		监测结果符合执行标准要求			
气象参数	风向	SW		SW			
	风速(m/s)	2.3		2.5			
	气温(℃)	33.0		26.0			
	气压(Kpa)	100.2		99.7			
	天气情况	晴		多云			
示意图	<p>▲ 表示噪声监测点</p>						

以下空白