

# 2021 年清洁生产审核公示信息

## 1、企业名称

道达尔（天津）工业有限公司

## 2、法人代表

Stephane Gilles DION

## 3、企业所在地址

天津自贸区(天津港保税区)海滨八路 68 号

## 4、主要能源品种及消耗量

我公司主要能源、资源种类为电力、天然气、水和蒸汽。2021 年消耗电力 147.541 万 kWh，天然气 25.2331 万 Nm<sup>3</sup>，自来水 4923m<sup>3</sup>，蒸汽 2021.6t。

## 5、废气排放情况

我公司 2021 年废气排放情况见下表，导热油锅炉排放的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物和烟气黑度排放满足《锅炉大气污染物排放标准》（DB151/356-2020）中表 3 限值要求；润滑油车间和润滑脂车间排放的非甲烷总烃满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2020）中表 1“石油炼制与石油化学”标准；润滑脂车间投料产生的颗粒物废气满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）“表 2”中“碳黑尘、染料尘”相关标准限值，废气污染物均可达标排放。

表 1 2021 年废气排放情况

车间	排气筒编号	污染物种类	第一季度		第二季度		第三季度		第四季度	
			排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
润滑油车间（一期）	DA001	非甲烷总烃	0.47	0.000074	13.6	0.0016	2.31	/	1.52	0.000612
导热油炉（一期）	DA004	黑度（格林曼等级）	<1（无量纲）		<1（无量纲）		<1（无量纲）		<1（无量纲）	
		颗粒物	1.3	0.00784	6.8	0.0125	2.9	0.00947	4.9	0.0107

		二氧化硫	<3	<0.0196	ND	0.00485	ND	0.00926	ND	0.00491
		氮氧化物	<3	<0.0196	12	0.0488	17	0.0708	18	0.0296
润滑脂车间(二期)	DA002	非甲烷总烃	0.48	0.00091	18.3	0.0318	19.1	0.0734	8.57	0.0129
润滑脂投料排气筒(二期)	DA003	颗粒物	1.3	0.000195	1.3	0.000195	/	/	/	/
导热油炉(二期)	DA005	黑度黑度(格林曼等级)	<1(无量纲)		<1(无量纲)		/	/	<1(无量纲)	
		颗粒物	<1.1	<0.00101	1.6	0.00114	/	/	3.2	0.00163
		二氧化硫	<3	<0.00302	ND	0.00125	/	/	ND	0.00123
		氮氧化物	28	0.0252	31	0.0242	27	0.0241	30	0.0188
厂界(最大浓度值)	非甲烷总烃	0.24mg/m <sup>3</sup>		1.37mg/m <sup>3</sup>		0.81mg/m <sup>3</sup>		1.79mg/m <sup>3</sup>		

MANUFACTURE  
道达尔  
工业有

## 6、废水排放情况

我公司 2021 年废水排放情况见下表，废水排放口排放污染物排放满足《污水综合排放标准》(DB12/356-2018) 中三级标准要求，水体污染物均可达标排放。表 2 2021 年废水排放情况

污染物种类	检测结果 (mg/L)			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
pH	7.87	7.3	8.1	7.7
化学需氧量	107	208	79	42
悬浮物	54	20	9	8
氨氮	0.43	10.59	3.36	2.19
总磷	0.49	1	0.1	0.05
总氮	1.4	21.3	5.87	4.38
石油类	0.71	0.19	0.15	0.27
五日生化需氧量	48.8	146	12.3	13.2
动植物油类	0.34	0.09	0.07	0.06L

## 7、噪声检测情况

我公司 2021 年噪声排放情况见下表，噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中三类区域的昼间、夜间噪声排放限定值，噪声达标排放。

表 3 2021 年噪声检测结果统计表

检测点位	检测结果 (dB (A))							
	第一季度		第二季度		第三季度		第四季度	
	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间
东厂界外 1m	61	50	62.0	47.6	60.6	46.4	57.4	45.6
西厂界外 1m	60	49	50.0	47.8	53.9	48.4	57.9	48.7
南厂界外 1m	59	49	51.5	47.2	51.8	47.1	55.2	47.1
北厂界外 1m	62	47	62.4	52.9	63.3	51.5	59.7	52.9

道达尔 (天津) 工业有限公司  
道达尔 (天津) 工业有限公司

日期: 2021 年 12 月 29 日