

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：913502006120043875002V

单位名称：厦门正新橡胶工业有限公司（杏林厂）

报告时段：2024 年第 3 季

法定代表人（实际负责人）：陈秀雄

技术负责人：刘国扬

固定电话：0592-6211606

移动电话：18965830775

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024 年 10 月 15 日

承诺书

厦门市集美生态环境局：

厦门正新橡胶工业有限公司（杏林厂）承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

一、企业基本信息

(一) 排污单位基本信息

排污单位基本信息

注 1: 计量单位选择其它时, 请在备注写明具体单位名称

记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
主要原料用量	乘用车橡胶轮胎	天然橡胶	1229.607	t	
		纤维	343.564482	t	
		金属	157169	kg	
		合成橡胶	991.161	t	
	力车橡胶胎	天然橡胶	983.6856	t	
		纤维	274.8515856	t	
		金属	440255	kg	
		合成橡胶	792.9288	t	
	工程机械用橡胶轮胎	天然橡胶	1352.5677	t	
		纤维	377.9209302	t	
		金属	200944	kg	
		合成橡胶	1090.2771	t	
	摩托车充气橡胶轮胎	天然橡胶	532.8297	t	
		纤维	148.8779422	t	

		金属	398592	kg	
		合成橡胶	429.5031	t	
主要辅料用量	乘用车橡胶轮胎	硫化剂（硫磺、其他）	50.7	t	
		隔离剂	1572	kg	
		氧化锌	1241.6325	t	
		滑石粉	11661.00	kg	
		炭黑	1054.17	t	
		防老剂	48.3	t	
		水性外面液	8112.00	kg	
		氢氧化钠	350.6	kg	
		硫化促进剂（CZ、DZ、NS、其他）	40.188	t	
		防护蜡	26.25	t	
	力车橡胶胎	硫化剂（硫磺、其他）	40.56	t	
		隔离剂	7.536	t	
		氧化锌	993.306	t	
		滑石粉	0	t	
		炭黑	843.336	t	
		防老剂	38.64	t	

		氢氧化钠	269.85	kg	
		硫化促进剂 (CZ、DZ、NS、其他)	32.1504	t	
		水性外面液	4.275	t	
		防护蜡	21	t	
	工程机械用橡胶轮胎	硫化剂(硫磺、其他)	55.77	t	
		隔离剂	10.362	t	
		氧化锌	1365.79575	t	
		滑石粉	0	t	
		炭黑	1159.587	t	
		防老剂	53.13	t	
		水性外面液	0	t	
		氢氧化钠	375.9	kg	
		硫化促进剂 (CZ、DZ、NS、其他)	44.2068	t	
		防护蜡	28.875	t	
	摩托车充气橡胶轮胎	硫化剂(硫磺、其他)	21.97	t	
		隔离剂	1048	t	
		氧化锌	538.04075	t	
		滑石粉	8.986	t	

		炭黑	456.807	t		
		防老剂	20.93	t		
		水性外面液	5.817	t		
		氢氧化钠	188.006	kg		
		硫化促进剂 (CZ、DZ、NS、其他)	17.4148	t		
		防护蜡	11.375	t		
能源消耗	乘用车橡胶轮胎	用电量	6150355.655	KWh		
		蒸汽消耗量	15569	MJ		
	力车橡胶胎	用电量	7687944.569	KWh		
		蒸汽消耗量	17940.57	MJ		
	工程机械用橡胶轮胎	用电量	8456739.026	KWh		
		蒸汽消耗量	19734.527	MJ		
	摩托车充气橡胶轮胎	用电量	1024153.625	KWh		
		蒸汽消耗量	7774.147	MJ		
	轮胎制造生产线轮胎制造	用电量	8800121.372	KWh		
	运行时间和生产负荷	乘用车橡胶轮胎	正常运行时间	1872	h	
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间	336	h	

		生产负荷	100	%	
	力车橡胶胎	正常运行时间	1968	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	240	h	
		生产负荷	100	%	
	工程机械用橡胶轮胎	正常运行时间	1872	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	312	h	
		生产负荷	100	%	
	摩托车充气橡胶轮胎	正常运行时间	1872	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	336	h	
		生产负荷	100	%	
	轮胎制造生产线轮胎制造	正常运行时间	1920	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	288	h	
生产负荷		/	%		
主要产品产量	乘用车橡胶轮胎	乘用车橡胶轮胎	693609	其它	条

	力车橡胶胎	力车橡胶胎	10700106	其它	条
	工程机械用橡胶轮胎	工程机械用橡胶轮胎	291771	其它	条
	摩托车充气橡胶轮胎	摩托车充气橡胶轮胎	943288	其它	条
取排水	乘用车橡胶轮胎	工业新鲜水	12301.000	t	
	力车橡胶胎	工业新鲜水	15376.000	t	
	工程机械用橡胶轮胎	工业新鲜水	16913.000	t	
	摩托车充气橡胶轮胎	工业新鲜水	6762.000	t	
	轮胎制造生产线轮胎制造	废水排放量	16646	t	
		回用水	36395	t	
生活用水		3218	t		
污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	/	其它	
		治理设施类型	/	/	
		开工时间	/	其它	
		建设投产时间	/	其它	
		计划总投资	/	万元	
		报告周期内累计完成投资	/	万元	

二、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

废气

注：

1、实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放口编码及名称	污染物	许可排放量(吨)	实际排放量(吨)				备注
				季度合计	7月	8月	9月	
其他排放(合计)		臭气浓度	/	0	0	0	0	
		硫化氢	/	2.9e-2	1.02e-2	9.87e-3	8.97e-3	
		苯	/	0	0	0	0	
		甲苯	/	0	0	0	0	
		二甲苯	/	0	0	0	0	
		颗粒物	/	4.18e-1	1.41e-1	1.45e-1	1.32e-1	
		非甲烷总烃	/	5.05e0	1.68e0	1.69e0	1.68e0	
	恶臭浓度	/	0	0	0	0		

废水

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码及名称	污染物	许可排放量(吨)	实际排放量(吨)				备注
					季度合计	7月	8月	9月	
一般排放口	间接排放口		pH值	/	0	0	0	0	
			悬浮物	/	0	0	0	0	
			五日生化	/	0	0	0	0	

(合计)		化需氧量						
		化学需氧量	/	0	0	0	0	
		总氮 (以 N 计)	/	0	0	0	0	
		氨氮 (NH ₃ -N)	/	0	0	0	0	
		总磷 (以 P 计)	/	0	0	0	0	
		石油类	/	0	0	0	0	
		动植物油	/	0	0	0	0	
全厂间接排放		pH 值	/	0	0	0	0	
		悬浮物	/	0	0	0	0	
		五日生化需氧量	/	0	0	0	0	
		化学需氧量	/	0	0	0	0	
		总氮 (以 N 计)	/	0	0	0	0	
		氨氮 (NH ₃ -N)	/	0	0	0	0	
		总磷 (以 P 计)	/	0	0	0	0	
		石油类	/	0	0	0	0	
		动植物油	/	0	0	0	0	

(二) 超标排放量信息

有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m ³)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	---------------------------------------	--------

废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度(折标, mg/m ³)	超标原因说明
------	-------	---------	-----------------------------------	--------

(三) 污染治理设施异常运转信息

污染治理设施异常运转情况表

故障类型	超标时段 (开始时段-结束时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m ³ 或者 dB (A))		应对措施
				污染因子	排放范围	

(四) 自行储存/利用/处置设施情况

自行贮存/利用/处置设施合规情况说明表

自行贮存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力贮存/利用/处置	是否超种类贮存/利用/处置	是否超期贮存	是否存在不符合排污许可证规定污染防控技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
危废仓库 - TS002		否	否	否	否	
废料厂 - TS001		否	否	否	否	

（五）小结

1.公司第三季度废水总口排放量 16646t，经处理后通过市政管网，最终纳入杏林水质净化厂深度处理。2.执行期间废水监测报告采用第三方监测数据，根据废水监测数据分析。发水污染物均能够达标排放:废气监测报告采用第三方监测数据，根据废气监测数据分析，废气污染物均能够达标排放:3,执行期间无超标排放状况发生,不存在超标情况:4 热于期间污染设施正常运转,无异常故障信息。