

# 排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91411723MA44BMPQXM001U  
单位名称：河南驼峰防水科技有限公司  
报告时段：2020年  
法定代表人（实际负责人）：邢建华  
技术负责人：李刚  
固定电话：19939628022  
移动电话：13947246027

排污单位名称（盖章）

报告日期：2021年03月22日

## 承诺书

驻马店市环境保护局：

河南驼峰防水科技有限公司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、排污许可执行情况汇总表

表1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容		报告周期内执行情况	原因分析
排污单位基本情况	(一) 排污单位 基本信息	单位名称	否	/
		注册地址	否	/
		邮政编码	否	/
		生产经营场所地址	否	/
		行业类别	否	/
		生产经营场所中心经度	否	/
		生产经营场所中心纬度	否	/
		组织机构代码	否	/
		统一社会信用代码	否	/
		技术负责人	否	/
		联系电话	否	/
		所在地是否属于重点区域	否	/
		主要污染物类别	否	/
		主要污染物种类	否	/
		大气污染物排放方式	否	/
		废水污染物排放规律	否	/
		大气污染物排放执行标准名称	否	/
		水污染物排放执行标准名称	否	/
设计生产能力	否	/		

二、企业基本信息

表2-1 排污单位基本信息

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
8	污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	/		/
			治理设施类型	/		/
			开工时间	/		/
			建设投产时间	/		/
			计划总投资	/	万元	/
			报告周期内累计完成投资	/	万元	/

三、污染防治设施运行情况

(一) 污染治理设施正常运转信息

表3-1 污染防治设施正常情况汇总表

序号	污染源	污染防治设施				备注	
		名称	数量	单位			
1	废气	低氮燃烧器	TA001	脱硝设施运行时间	1970	h	/
				脱硝剂用量	0	t	/
				平均脱硝效率	60	%	/
				脱硝固废产生量	0	t	/
				运行费用	0.2	万元	/

(二) 污染治理设施异常运转信息

表3-2 废气污染治理设施异常情况汇总表

(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/m3)		应对措施
			污染因子	排放范围	

(三) 小结

我单位在2019年12月20日至2020年12月31日，各项污染防治设施运转正常，未发生污染事故，日常管理中组织废气治理设施记录设施运行时间、运行参数等。

#### 四、自行监测情况

##### (一) 正常时段排放信息

表4-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	氮氧化物	/	/	3	17	17	17	0	0	/
	林格曼黑度	/	/	3	/	/	/	0	0	/
	颗粒物	/	/	3	4.9	4.9	4.9	0	0	/
	二氧化硫	/	/	3	9	9	9	0	0	/

表4-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	许可排放速率(kg/h)	排放速率有效监测数据数量	实际排放速率(kg/h)			超标数据数量	超标率(%)	超标原因
				最小值	最大值	平均值			
DA001	氮氧化物		3.0	0.0431	0.0431	0.0431	0	0	/
	林格曼黑度		3.0	0.0	0.0	0.0	0	0	/
	颗粒物		3.0	0.0122	0.0122	0.0122	0	0	/
	二氧化硫		3.0	0.0216	0.0216	0.0216	0	0	/

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

表4-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
----	--------------	-------	------------------	---------	------	--------------------------	-----------

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表4-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/L)	有效监测数据 (日均值) 数量	浓度监测结果 (日均浓度,mg/L)			超标数据数量	超标率	备注
					最小值	最大值	平均值			

##### (二) 非正常时段排放信息

表4-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表4-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

起止时间	生产设施/无组织排放编号	监测时间	污染物种类	监测次数	许可排放浓度限值 (mg/m3)	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
------	--------------	------	-------	------	------------------	--------------------------	-----------

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表4-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

##### (三) 小结

我单位在2019年12月20日至2020年12月31日期间严格按照排污许可证要求的监测内容、频次进行了自行监测，按要求进行自行监测管理，手工监测、在线监测数据等均进行了纸质和电子版内容保存。

#### 五、台账管理信息

##### (一) 台账管理表

表5-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	包括排污单位基本信息、主要生产设施基本信息、污染防治设施基本信息。a) 排污单位基本信息 排污单位名称、生产经营场所地址、行业类别、法定代表人、统一社会信用代码、环保投资情况、环境影响评价审批意见文号、排污权交易文件及排污许可证编号等。b) 主要生产设施基本信息 设施名称 (燃煤锅炉、燃油锅炉、燃气锅炉、燃生物质锅炉等)、编码、设施规格型号 (标牌型号)、规格参数 (锅炉容量) 等。c) 污染防治设施基本信息 设施名称 (除尘设施、脱硫设施、脱硝设施、污水处理设施等)、编码、设施规格型号 (标牌型号)、相关技术参数及设计值。对于防渗漏、防泄漏等污染防治措施，还应记录落实情况及问题整改情况等。	是	/
2	按照《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》(HJ/T 373-2007) 和《排污单位自行监测技术指南总则》(HJ 819-2017) 要求, 规范设置取样口, 采样方法、个数、监测频次等均按照技术规范设计。现场手工监测按照环保部门核定的检测方案, 委托第三方检测机构进行监测。	是	/
3	至少记录以下内容: a) 正常工况 1) 运行状态: 开始时间、结束时间。2) 燃料使用情况: 燃料名称、用量。3) 生产负荷: 主要产品产量与设计生产能力之比。4) 主要产品及产量: 产品名称、产量。5) 燃料信息: 名称、采购时间、采购量、燃料分析数	是	/

	据等。b) 非正常工况 起止时间、产品产量、燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。		
4	包括废气、废水污染治理设施的运行管理信息，记录内容如下：a) 正常运行情况 1) 有组织废气治理设施：开始时间、结束时间、是否正常运行；烟气排放情况（标态烟气量、排放口污染物浓度实测值、总排口污染物浓度折算值）；副产物名称及产生量；主要药剂情况（名称、添加时间、添加量）等。涉及DCS/PLC控制系统的，要求每周记录彩色曲线图，注明生产线编号及各条曲线含义，相同参数使用同一颜色。根据参数的变化区间合理设定参数量程，每台设备或生产线记录期内同一参数量程保持不变。对曲线图中的不同参数进行合理布局，避免重叠。曲线应至少包括以下内容：脱硫曲线：负荷、烟气量、氧含量、总排口二氧化硫浓度（实测）、总排口二氧化硫浓度（折算）、烟气出口温度等。脱硝曲线：负荷、烟气量、氧含量、总排口氮氧化物浓度（实测）、总排口氮氧化物浓度（折算）、脱硝设施入口氨水/尿素流量、脱硝设施入口烟气温度等。除尘曲线：负荷、烟气量、氧含量、总排口颗粒物浓度（实测）、总排口颗粒物浓度（折算）、烟气出口温度等。2) 无组织废气治理设施：厂区降尘洒水次数、抑尘剂种类、车轮清洗（扫）方式、原料或产品场地封闭、遮盖情况、是否出现破损等。3) 废水治理设施：开始时间、结束时间、是否正常运行；废水排放情况（出口废水流量、污染物项目、排放去向）；污泥产生量及处理方式；主要药剂情况（名称、添加时间、添加量）等。b) 异常情况 起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。	是	/

(二) 小结

我单位严格按照排污许可证中的台账管理要求建立了生产、废气处理、监测信息等记录台账，并按要求保存了电子+纸质版文件。

六、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

表6-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)	实际排放量 (吨)					备注
				年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	
全厂合计			颗粒物	/		0	0	0	0	/
			SO2	/		0	0	0	0	/
			VOCs	/		0	0	0	0	/
			NOx	/		0	0	0	0	/

表6-2 废水排放量

排放口类型	污染物	许可排放量 (吨)	实际排放量 (吨)					备注
		年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

(二) 超标排放信息

表6-3 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/m3)	超标原因说明

表6-4 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/L)	超标原因说明

(三) 特殊时段废气污染物排放信息

表6-4 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预警期间等特殊时段

日期	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可日排放量(kg)	实际日排放量(kg)	是否超标及超标原因	备注
	全场总计	/	VOCs	/	/	/	如排污许可证未许可特殊时段排放量,可不填
		/	SO2	/	/	/	
		/	NOx	/	/	/	
		/	颗粒物	/	/	/	

冬防等特殊时段

月份	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可月排放量(t)	实际月排放量(t)	是否超标及超标原因	备注

(四) 小结

本单位属于简化管理排污单位，不许可排放总量，因此我单位符合排污许可证排放量要求。

七、其他需要说明的情况

/