

中国石化润滑油有限公司北京分公司

2019 年环境检测年度报告

一、企业基本情况

中国石化润滑油有限公司北京分公司（以下简称公司）成立于 2000 年 5 月份。其前身是始建于 1958 年的北京煤炼油示范厂，专为我国国防及航天事业提供润滑产品，1980 年由军工企业转为民用企业，利用军工技术优势开始生产“长城牌”润滑油，1983 年划归中国石化集团。1998 年组建成立中国石化长城润滑油集团有限公司，现在公司名称中国石化润滑油有限公司北京分公司，成立日期 2000 年 5 月份。

公司从 1980 年开始逐步生产各类工业润滑油和防冻液，根据中国石化润滑油有限公司经营战略的总体安排，公司从 2015 年开始逐步减少润滑油和防冻液的生产，相关业务逐步转出海淀地区，自 2018 年 10 月份公司已经停止了全部油品和民品防冻液的生产，主要生产设备已拆除，仅余少量军品防冻液继续生产。

公司目前年仅生产军品防冻液约 1000 吨，主要生产时间为每年 4 至 9 月份。生产工艺为物理搅拌调合，所用主要原材料为乙二醇和纯净水，生产过程无高温高压、无化学反应、也无有毒有害物质排放。

二、监测方案调整变化情况

2019 年监测方案与 2018 年比强调了锅炉烟气的检测。（详见 2019 年监测方案）

三、监测情况

我单位为大气污染防治重点单位及土壤污染防治重点单位，大气污染源主要是锅炉烟气排放。单位现有 3 台燃气锅炉。1#、2#炉分别是 10 蒸吨，3#炉 4 蒸吨。共有 3 个排放口。在安装烟气在线系统前，我单位按照排污许可要求对锅炉烟气进行委托第三方检测，检测单位是北京航峰中天检测技术服务有限公司。检测结果全部达标。委托浦华控股有限公司对土壤进行了监测，土壤监测报告详见信息公开平台上的“年度报告”。烟气数据详见环保信息公开平台上的每月数据。

四、监测结果

检测时间	标况平均废气量 (m ³ /h)	氮氧化物平均折算排放 浓度 (mg/m ³)	锅炉型号
2019.1.10	6555	72	1#炉
2019.2.22	23412	75	2#炉
2019.3.4	2230	62	3#炉
2019.5.6	1876	64	3#炉
2019.6.11	1365	67	3#炉
2019.7.4	5664	59	2#炉
2019.8.2	1748	57	2#炉
2019.11.22	3432	23	2#炉
2019.12.2	2474	19	2#炉

注：4 月仅有 5 天，9 月仅有 2 天在运行，且运行时间短，运行期间主要为维修锅炉，10 月份无运行，所以这三个月没有检测条件

和出检测报告。

五、污染物排放情况

根据排污许可要求及全年锅炉烟气检测数据计算，年度氮氧化物排放量如下：

	1#炉	2#炉	3#炉
排污许可要求 量（吨）	0.768	1.32	1.216
实际排放量 （吨）	0.1989	0.39	0.385

中国石化润滑油有限公司北京分公司

2020年3月25日