

北京丘比食品有限公司

2019 年 1-12 月企业自行监测年度报告

一、企业基本情况

北京丘比食品有限公司建于 2006 年，占地面积约 2.4 万平方米，公司成立于 1993 年 12 月，公司于 2006 年 12 月 通过环保验收《环怀保验字 2006(73)》。厂区内目前设有一座设计规模为 300m³/d 的污水处理站，负责处理生产过程中产生的废水和生活污水。

目前年生产能力达到 15,000 吨，生产包括沙拉酱、沙拉汁、果酱等在内的系列产品，共计 100 多种

二、监测方案的调整变化情况

公司污水处理站处理后废水经单位废水总排放口排入市政管网并进入庙城污水处理厂，公司委托具备废水监测资质的机构对废水污染物进行手工监测，1 次，监测指标包括 COD、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、pH，动植物油监测结果均合格。根据 京环发〔2019〕19 号 北京市生态环境局 北京市水务局关于印发《2019 年北京市应当安装水污染物排放自动监测设备的重点排污单位名录》的通知 文件的要求，公司进行在线监控设备安装，于 9 月安装完毕正在调试中。计划年底正式使用。因疫情原因试运行于 4 月开始，至 6 月底正式开始进行数据传输。2019 年 12 月 19 日排污许可证颁发，从 2020 年开始手动检测按要求半年一次。

三、监测情况

2019 年 1 月至 12 月，本企业共生产 250 天，委托具备监测资质的机构开展手工环境监测 1 次。其中，对企业废气监测点开展 1 次监测，对废水监测点开展 1 次监测，对 4 个噪声监测点开展 1 次监测。

四、监测结果

1、废气污染物监测结果

全年共监测废气污染物 3 项，包括硫化氢、氨、臭气浓度。监测结果为：硫化氢 0.002mg/m³，氨 0.030 mg/m³，臭气浓度 < 10。

2、废水污染物监测结果

全年共监测废水污染物 8 项，包括 COD、动植物油、色度、悬浮物、pH、氨氮、总磷、总氮。监测结果：COD 年度平均值为 120 mg/L，动植物油年度平均值为 0.78 mg/L、色度年度平均值为 4 mg/L、悬浮物年度平均值为 42 mg/L、pH 年度平均值为 7.9、氨氮年度平均值为 0.732 mg/L、总磷年度平均值为 0.16 mg/L、总氮年度平均值为 1.39 mg/L，监测结果均达标。

3、厂界噪声监测结果

全年共监测厂界噪声 1 次，年监测平均浓度为 56.2 dB (A)，监测浓度最大值为 58.5dB (A)，最小值为 55.0dB (A)，达标率为 100%。

4、周边环境质量影响状况监测结果

无。

五、污染物排放量情况

1、全年废气污染物排放量

2、全年废水污染物排放量

COD18.5 吨，悬浮物 2.4 吨，总磷 0.008 吨，总氮 0.06 吨，氨氮 0.45 吨、动植物油 0.035 吨

3、固体废弃物的类型、产生数量，处置方式、数量以及去向

(1) 一般固体废物：污泥：67 吨，由具备资质的公司集中处置。

(2) 危险废物：0 吨，由北京金隅红树林环保技术有限责任公司处理。