

# 北控环境再生能源（张家港）有限公司新建垃圾焚烧发电技改 （厨余垃圾处理）项目

## （一）建设项目情况简述

建设项目名称：北控环境再生能源（张家港）有限公司新建垃圾焚烧发电技改（厨余垃圾处理）项目

建设单位：北控环境再生能源（张家港）有限公司

建设性质：技改

项目地址：张家港市静脉科技产业园，南丰镇东福河北侧、经二路西侧（现有项目厂区内）

占地面积：在原有场地内建设，不新增用地。

建设规模：厨余垃圾总处理规模为 400 吨/日，分两期建设，一期日处理厨余垃圾 200 吨，配置 1 条 200t/d 的厨余垃圾处理线，预留二期扩建空间，二期处理规模和处理工艺与一期相同。厨余垃圾采用“物料接收+粗破碎+挤压脱水+除砂除杂+油脂提取+厌氧”的处理工艺，厨余垃圾处理的残渣进垃圾池。厨余垃圾处理产生的臭气集中收集后送入焚烧炉焚烧处置，厨余浆液经厌氧发酵系统后送入渗沥液处理站进行处理。沼气经收集后接入东侧沼气发电站。

## （二）污染物产生、防治及排放情况

废气：本项目采用“分区收集、集中处理”的方式将生产设备和空间内的恶臭气体收集后送至厂内现有垃圾坑并作为助燃空气入炉焚烧，当出现发电厂停炉检修或者车间臭气因其他原因不能正常输送到发电厂等情况下，依托厂内现有的应急废气处理装置，经活性炭吸附除臭工艺净化后通过 43m 高排气筒达标排放。

废水：本项目生产废水依托厂内现有的渗滤液处理站处理后回用，不外排。

固废：本项目厨余垃圾处理产生的固体废物均为一般固体废物，主要为厨余残渣沼渣、毛油等。其中，毛油外售给专业工业油脂生产单位综合利用，厨余残渣沼渣送至厂内现有生活垃圾焚烧炉焚烧处置，项目产生的所有固体废物均可通过合理途径进行处理处置，不会产生二次污染。

噪声：本项目噪声源主要是生产过程中输送机、分拣机、破碎除杂机，以及各类风机、泵等。通过选用低噪声型设备、减振隔声等措施降低噪声对周边环境的影响，采取措施后

厂界噪声能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。

### （三）公众索取信息的方式

公众可通过本网站查看环境影响报告书征求意见稿或通过联系环评单位和建设单位查阅纸质报告。

### （四）征求公众意见的范围

主要为项目地周边区域居民及其他利益相关者，欢迎社会各界对本项目环境保护工作发表意见和建议。

### （五）公众提出意见的方式和途径

公众可通过本网站下载公众意见表，以电子邮件、电话、信函、传真等方式，在规定时间内将填写的公众意见表等提交建设单位或评价单位，反映与建设项目环境影响有关的意见和建议。联系方式如下：

建设单位：北控环境再生能源（张家港）有限公司

联系人：唐工

联系电话：0512-56927781

地址：江苏省苏州市张家港市永泰路16-1号

评价单位：江苏环保产业技术研究院股份公司

联系人：成工

联系电话：025-85699131

电子邮箱：825365162@qq.com

### （六）公众提出意见的起止时间

公示之日起十个工作日。

环境影响报告书征求意见稿及公众意见表见链接。

链接：<https://pan.baidu.com/s/1lpSU8OtN5ezCtzgkcIIigA> 提取码: rwqw