关于征集“垃圾处理设施异味/恶臭气体治理典型技术案例”的通知

我国每年要产生大量的生活垃圾，亟需[无害化](https://baike.baidu.com/item/%E6%97%A0%E5%AE%B3%E5%8C%96/5209320%22%20%5Ct%20%22/Users/L%5Cx/_blank)、[资源化](https://baike.baidu.com/item/%E8%B5%84%E6%BA%90%E5%8C%96/1885036%22%20%5Ct%20%22/Users/L%5Cx/_blank)、[减量化](https://baike.baidu.com/item/%E5%87%8F%E9%87%8F%E5%8C%96/1877331%22%20%5Ct%20%22/Users/L%5Cx/_blank)和[社会化](https://baike.baidu.com/item/%E7%A4%BE%E4%BC%9A%E5%8C%96/1440876%22%20%5Ct%20%22/Users/L%5Cx/_blank)处理。因大量的住宅生活垃圾产生于居民住宅区，垃圾的收集、处理项目往往期望就近建在民稠密区，然而居民大多不愿意与垃圾处理厂为邻。其中一个主要原因就是垃圾处理中产生的臭气。垃圾的产生、收集、运输、贮存、处理过程常常伴随着发酵、腐烂的过程，发酵过程中会产生大量的硫化氢、氨气、甲硫醇、甲硫醚，因此空气里弥漫着臭气，这类恶臭物质，可使人呼吸不畅、恶心、呕吐，浓度高时，还会使人生病甚至窒息死亡。这类异味不仅严重威胁人体健康，也阻滞了生态文明发展与建设。

随着我国各级政府逐渐重视生活垃圾分类问题，垃圾处理过程中的异味控制也受到了相应重视，各地纷纷出台各项政策。2014年4月出台的《中华人民共和国环境保护法》要求提高对生产建设或者其他活动中产生恶臭气体的防治，以减少对环境的污染和危害；环保部2017年4月出台《关于生活垃圾焚烧厂安装自动监控设备和联网有关事项的紧急通知》要求各地生活垃圾焚烧厂向社会公开二氧化硫、氮氧化物、氯化氢浓度等6项指标，自觉接受公众监督；住建部于2017年11月发布《生活垃圾除臭剂技术要求》，为城镇建设行业产品制定了标准。随着各级政府和人民群众对生活垃圾污染整治的要求日益强化，生活垃圾处理行业高速发展势在必行,针对垃圾分类处理过程中异味气体控制及恶臭气体治理也刻不容缓。

基于以上背景，中国环联拟面向行业开展“垃圾处理设施异味/恶臭气体治理典型技术案例”征集与评选，旨在为垃圾全过程分类处理过程中异味气体控制、恶臭气体治理相关项目的开展提供参考与借鉴，推进生活垃圾处理设施规范运行以及国家生态环境的全面改善。征集范围包括涉及各种垃圾投放容器、收运设施、中转设施、垃圾分流后各种终端处置设施等的异味气体控制及恶臭气体治理相关项目技术案例。请有意向的企业按附件填写申报表，并发邮件至以下邮箱地址。

征集到的案例经筛选后将在中国环联新媒体平台（中国环联网站、中国环联微信公众号、固废观察微信公众号）上发布。优秀案例将编入《中国环联2019年度优秀环保技术案例精选集》，并在大型环保技术论坛上发布。此外，中国环联将举办垃圾处理异味控制/恶臭治理专题技术沙龙活动，为优秀案例企业提供传播先进技术理念、分享成功经验、共生项目合作的优质平台。望各企业积极踊跃参与。

征集截止时间：2018年12月7日

联系人：纪宇航、赖可歆

电话：18616765248、18757090715

电子邮箱：zghl@envirunion.com

网址：www.envirunion.com

通讯地址：上海市闵行区申滨南路1226号B栋5楼 B506-B508

附件：

|  |
| --- |
| **垃圾处理设施异味/恶臭气体治理典型技术案例申报表** |
| **企业名称** |  |
| **企业联系人** | 姓名： 手机号码： 邮箱： |
| **企业简介** |  |
| **工程案例****概况** | 案例名称、简介： |
| 案例类型：（垃圾投放容器/收运设施/中转设施/终端处置设施；异味控制/恶臭治理） |
| 处理规模： |
| 参与方：（投资方、是否有政府参与、运营方、设备供应商等） |
| 案例所在地： |
| 运行时间： |
| 工艺路线： |
| 关键设备： |
| 设备是否独家、专利情况： |
| 运行情况及结果： |
| 达到的环保标准、产品等级等技术、设备指标： |
| 项目改造、升级空间: |
| **成本与效益** | 投资费用： |
| 运行及管理费用： |
| 效益分析： |
| 资源化产品去向： |
| **现场图片（如多案例、多图片可另附表格）** |  |
| **相比于国内外同类工程技术的优势与创新性** |  |
| **行业发展难题及建议** |  |
| **备注** |  |