南华县城市生活垃圾处理工程竣工环境保护验收公众意见调查表(个人)

工程建设一般都会对周围自然和社会环境产生有利和不利的影响,从而直接或间接地影响 该处公众的利益。公众出于各自的利害关系,会对该工程持不同的态度和观点。通过公众意见 调查,可以定性的了解项目在不同时期产生的各方面影响,并配合现场勘查、现状监测、文件 资料核实工作,检查环评、设计及批复所提环保措施的落实情况,同时有助于明确和分析运行 期公众关心的热点问题,为改进已有环保措施和提出补救措施提供基础。下面是本项目实际建设内容和目前的污染物治理措施:

一、项目实际建设内容

本项目实际主要建设内容为:一个生活垃圾填埋场和附属配套设施、一个配套的城区生活垃圾转运站、1套50m³/d的渗滤液处理设备。垃圾填埋场已于2020年3月达到满负荷停止承接,现状生活垃圾经转运站压缩后运至楚雄东方新能源环保有限公司焚烧处置,转运站和渗滤液处理设备继续正常运行。目前垃圾填埋场堆存量已达到设计规模,现场踏勘时,渗滤液收集池防腐层完好,正常收集渗滤液;垃圾填埋场表面雨季已设置防雨措施,减少渗滤液产生量;渗滤液处理设备正常运转,专人负责运行;转运站正常运转,渗滤液运往垃圾场进行处置;现场踏勘时,转运站和垃圾填埋场厂界无明显臭味和噪声,对周边环境影响轻微。实际建设内容基本与环评一致,无重大变更。各环保设施与主体工程均同时设计、同时施工、同时投入使用,目前各配套环保设施运转正常。

二、项目污染物治理措施

施工期主要的污染物包括:施工扬尘、噪声、施工废水、建筑垃圾等。

扬尘采取洒水降尘、设置施工区四周围挡、物料和弃土遮盖等措施降低对周边环境的影响。 施工废水和生活污水均已设置沉淀池沉淀后用于施工区域洒水降尘。噪声:已通过采取合理布 置施工机械、加强维护保养等措施降低对周边声环境质量的影响。固废可回收的已妥善回收利 用,不可回收的已按照相应处置要求进行妥善处置。根据调查,施工期未受到有关噪声扰民或 者其他污染物污染周边环境的投诉,表明施工期采取的治理措施有效可行,满足实际治理要求。

运营期填埋场主要污染物为渗滤液、恶臭气体、生活污水、设备噪声、生活垃圾等,转运站主要污染物包括渗滤液、恶臭气体、生活污水等。区域已实现雨污分流。垃圾填埋场周边已设置外围截排水沟,避免外部雨水进入垃圾填埋场造成冲刷或者增加渗滤液产生量。

渗滤液: 垃圾填埋场下方已设置防渗膜和渗滤液收集导管, 收集后进入下方渗滤液收集池, 依托渗滤液处理设备(1套 50m3/d的 DTRO 二级膜处理设备)处理达标后外排: 对于垃圾转

运站的渗滤液,设置收集池收集后运至垃圾填埋场渗滤液收集池处理。根据本次验收监测,处置后外排的水中各污染因子均达到《生活垃圾填埋场污染物控制标准》(GB16889-2008)表 2标准限值要求,达标排放。根据监测结果,地表水、地下水满足功能区划要求,表明垃圾填埋场防渗效果较好,未发生泄漏污染。

恶臭气体:包括垃圾填埋场和转运站,采取的治理措施包括:(1)垃圾填埋场:恶臭气设置石笼和排气管道收集后无组织自然逸散,排气管道随垃圾堆存量加高;垃圾填埋场和渗滤液收集池定时喷洒生物除臭剂、大气稀释扩散等;(2)转运站:垃圾压缩后日产日清、喷洒生物除臭剂和蝇蚊喷雾、加强通风等,主要依靠大气稀释扩散。经本次验收监测,垃圾转运站和垃圾填埋场厂界恶臭气体浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1二级新扩改建标准要求,达标排放;垃圾填埋场甲烷的质量分数小于0.1%,满足《生活垃圾填埋场污染物控制标准》(GB16889-2008)中相应浓度限值要求,达标排放。

生活污水:转运站生活污水经化粪池处理后运至垃圾填埋场渗滤液收集池处理;垃圾填埋场生活污水经化粪池收集后用于厂区绿化浇灌,不外排。

噪声:垃圾转运站目前正常运转,其主要噪声为车辆噪声和少量的压缩设备噪声,经本次验收监测,现状厂界噪声可达《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的2类排放标准。对于垃圾填埋场,已停止堆存垃圾,主要的噪声为渗滤液泵站噪声和渗滤液处理装置噪声,现状厂界噪声可达《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)要求中的2类排放标准要求,达标排放。

生活垃圾:少量,进入本生活垃圾填埋场填埋或者运回垃圾转运站处理即可。运营期间各污染物已按照环评报告书要求进行妥善处置,对周边环境的影响轻微。

通过现场踏勘和实际调查,本项目产生的各污染物已按照环评报告书要求进行妥善处置, 对周边环境的影响轻微。

本次公众调查的目的旨在了解本项目目前运行期间、封场准备期间对您和您周围环境产生的污染和影响问题,以及您对本项目环境治理方面的其他意见和建议。了解施工期项目是否按环评和批复要求采取相应措施,达到相应标准,运行期间项目的各项环保措施是否落实到位,是否对外环境造成污染,是否存在需要整改的地方,污染物是否实现达标排放。以及征求您对后续封场期间的管理建议。根据您自身对本项目的实际感受和情况,请回答以下问题,您的意见将有助于我们改善保护措施不到位的地方,使您周围环境得到更好的保护,谢谢

三、答卷人基本情况
姓名: 性别: □男 □女 住址: 年龄: □≤25 岁 □26-40 岁 □41-60 岁 □≥60 岁 学历: □小学 □中学 □中专 □本科及以上 职业: □学生 □农民 □工人 □个体户 □公务员或者事业单位 身份证号码 四、建设项目的消息普及率
在此之前您是否知道本项目? □知道 □不知道
五、项目的环境影响
1.项目施工期间,施工机械噪声是否对您造成影响?
□是□否
2. 项目运营期间和现状情况下,垃圾填埋场恶臭气体是否对您生产生活产生影响?
□是□否
影响为:
3、运营期间您是否发现垃圾填埋场渗滤液出现泄漏进入地表水或者其他区域情况?
□是□否
主要表现为:
4、转运站目前臭气是否对你生产生活产生影响?
□有 □无
具体表现为:
5、转运站是否出现过渗滤液外排或者泄漏现象?
□有 □无
具体表现为:
6、您对本工程环境保护工作总体态度?
□ 满意 □ 基本满意 □ 不满意
7、您是否同意本项目通过竣工环境保护验收? □ 同意 □ 不同意
8、您对本项目环境保护工作有何其他意见和建议?

注:请在相应栏目内打"√"或填写意见。

调查日期:

年 月 日