

您好，首先感谢您对本项目的关注，我们将相关意见反馈到报告书中，根据您所涉及的问题，我们解释如下：

1 关于公众参与《环境影响评价公众参与办法》规定公示期为 10 日，官方解释是 10 个工作日，我们将联系公示网站将公示时间修改，并在公示期后公众相关意见都予以采纳。

2 本项目采用的二噁英控制

针对垃圾焚烧中产生二噁英的来源，采取的控制方法主要是：减少焚烧炉内形成、避免炉外低温再合成、有效去除烟气中的二噁英。

(1) 减少炉内形成

通过分类收集或预分拣控制生活垃圾中氯含量高的物质进入焚烧炉。本项目机械炉排炉焚烧炉采用“三 T”控制法：焚烧烟气在炉膛及二次燃烧室内的强湍流达到 3 秒以上，烟气温度在 850℃ 以上，并充分供氧，超过《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB18485-2001）所要求的“烟气出口温度不低于 850℃、烟气停留时间不小于 2 秒”，以有效地减少二噁英的生成。

(2) 减少炉外低温再合成

本项目机械炉排炉焚烧炉选用合适的炉膛和炉排结构，使垃圾得以充分燃烧，减少甚至避免二噁英前生体（先驱物质）氯酚和氯苯的生成，从而避免二噁英炉外低温再合成。同时控制焚烧锅炉烟气出口温度在 160~200℃，避免二噁英炉外低温再合成（低温再合成区间 300-500℃）。

(3) 烟气中二噁英去除

本项目设置先进、完善和可靠的全套自动控制系统，使焚烧和烟气净化系统得以良好运行。二噁英可以吸附于飞灰或石灰颗粒的表面，在后续的布袋除尘器中随着飞灰的去除而去除。为进一步提高去除效果，在除尘器的进口喷入活性炭吸附二噁英/呋喃，以确保二噁英排放控制在 0.1ngTEQ/Nm³ 以下，达到标准要求。

二噁英产生浓度按 5ngTEQ/m³ 计算。重庆同兴生活垃圾焚烧发电厂 2 台焚烧炉二噁英排放浓度为 0.042ngTEQ/Nm³ 和 0.043ngTEQ/m³，均满足本项目相关标准。根据项目申请报告，二噁英排放浓度控制在 0.1ngTEQ/m³ 以内。本工程去除效率按照 98.5% 考虑，排放浓度为 0.075ngTEQ/m³，排放量为 8.85×10⁷

ngTEQ/a。环评简本中 0.75 ngTEQ/m³ 为笔误，非常感谢您发现的问题，我们得以纠正。

3 飞灰的处理方式

根据《生活垃圾处理技术指南》(城建[2010]61号)要求，经处理满足《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889)要求的焚烧飞灰，可以进入生活垃圾填埋场处置。本报告书要求本项目产生的焚烧飞灰经固化后，应进一步进行检测，需满足《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889)要求后，方可进入生活垃圾填埋场处置。如果固化后的飞灰经过进一步浸出检测，未能满足《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889)入场要求时，本项目固化后的飞灰仍然需作为危险废物进行安全处理、处置。

4 项目选址问题

项目南边距项目边界 265m 有一小型民用爆炸器材储存库，储存爆炸物品量为 5 吨，而炸药库与本项目红线间距未完全达到《小型民用爆炸物品储存库安全规范》(GA838-2007)规定的 300m，根据六安市经济和信息化委员会六经信安全[2012]53 号文件，将仓库重新选址。

5 提高环评公示的重视程度

电话中已解释，“无为”为笔误，在公示期间，建设单位已针对相关受影响的民众发放公众参与调查表的工作。