附件3-3

VOCs高效成熟末端处理技术案例报告编写大纲

一、项目概况

（一）基本概况：企业规模、主营业务、产品与产量。

（二）原生产线情况：生产线设置、工艺装备，有机溶剂使用情况、VOCs无组织排放收集与末端治理情况等。

二、末端治理情况

（一）技术路线（末端治理工艺比选、工程设计、占地考虑、工期等）注：此处需注明企业类型，废气组分、处理规模、VOC浓度、进气口VOC含量等参数。

（二）工艺特点说明（说明这项末端处理技术相对传统工艺的优势）。

（三）排放情况：排放监测报告（VOCs浓度、例行监测报告、环保验收报告）。

（四）提供环保治理设施图片。

三、社会、环境效益

根据尾气排放报告及危废产生情况、运维自动化程度等分析说明此项末端治理技术能带来的社会、环境效益。

（一）基于VOCs排放报告等数据测算VOCs减排效果。

（二）测算能源消耗、危废产生等其他方面的情况。

四、经济成本

说明末端处理技术的投资成本并测算运维成本（时间、水电、人工等），分析这项末端处理技术的成本优势。

五、存在问题及解决方案

技术应用过程及运维过程中会出现的一般问题，以及出现问题之后需要怎么解决。