

# 团体标准

T/GDSES 13.1—2024

## 挥发性有机物专项清洁生产审核 第1部分：表面涂装行业审核技术指南

Specific cleaner production audit of volatile organic compounds  
Part 1: audit technical guidelines for surface painting industry

2024-06-07 发布

2024-06-07 实施

广东省环境科学学会 发布



## 目 次

前言	II
引言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语与定义	1
4 一般要求	3
5 审核准备	4
6 审核分析	5
7 效果评估	10
8 持续清洁生产	11
9 VOCs专项清洁生产审核报告编写	11
附录A(资料性) 涂装工艺相关生产环节	12
附录B(资料性) 表面涂装行业主要典型工艺	14
附录C(规范性) 表面涂装行业涉 VOCs原辅材料 VOCs含量限值	28
附录D(资料性) 表面涂装行业常见 VOCs相关清洁生产实施途径	36
附录E(资料性) 表面涂装行业 VOCs核算方法	40
参考文献	45

## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

T/GDSES 13—2024《挥发性有机物专项清洁生产审核》系列团体标准已经发布以下部分：

- 第1部分：表面涂装行业审核技术指南；
- 第2部分：电子元件制造业审核技术指南；
- 第3部分：专项审核报告编制指南。

本文件是T/GDSES 13—2024《挥发性有机物专项清洁生产审核》系列团体标准的第1部分。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由广州市环境技术中心提出。

本文件由广东省环境科学学会归口。

本文件起草单位：广州市环境技术中心、广州市循环经济清洁生产协会、广州环境保护产业协会、广东省环境科学学会、东莞理工学院、广东韶科环保科技有限公司、广州沙玛企业管理咨询有限公司。

本文件主要起草人：余伟铎、唐悦恒、王巾帼、吴洁怡、李丽、陈桂红、谭海剑、陈雪雯、何伟豪、严辉、张静雯、王雅兰、李榕、许增东、黄志坚、梁海云、刘念、纪传伟、邹娟、侯少东、兰善红、赖永翔、杨国军、林肯、李静、朱伟芹、张科慰等。

本文件为首次发布。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/027026020060006141>