

塗装環境委員会

活動計画2021

塗装環境委員会 委員長 高橋 大

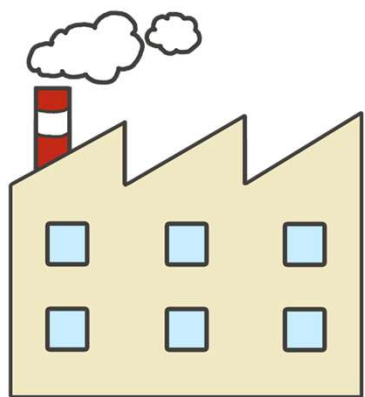
塗装環境委員会の役割

SDG s 7,12,13 を基本理念として、
工業塗装を取り巻く環境問題の解決を図る。



エネルギーをみんなにそしてクリーンに
つくる責任・つかう責任
気候変動に具体的な対策を

工業塗装を取巻く環境問題



工場内 作業環境



工場外 大気
河川
海洋
土壌

CO₂

2050年

脱炭素社会の実現

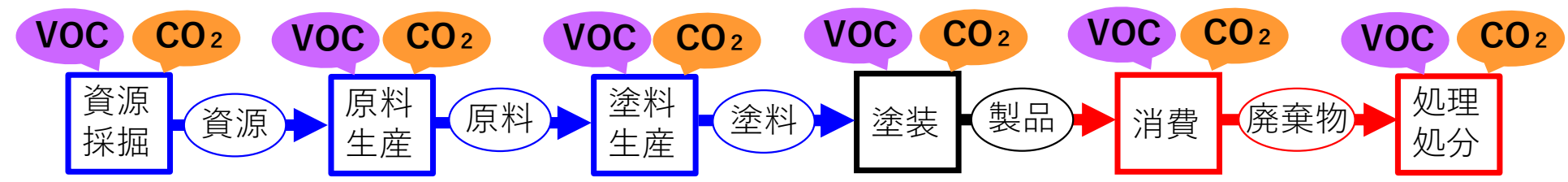
VOC



着眼大局

LCAについて考える

L C A . . . Life Cycle Assessment



塗装工程だけを考えるのではなく

塗料製造時
塗料原料製造時
原料採掘時

それぞれの
輸送・保管についても

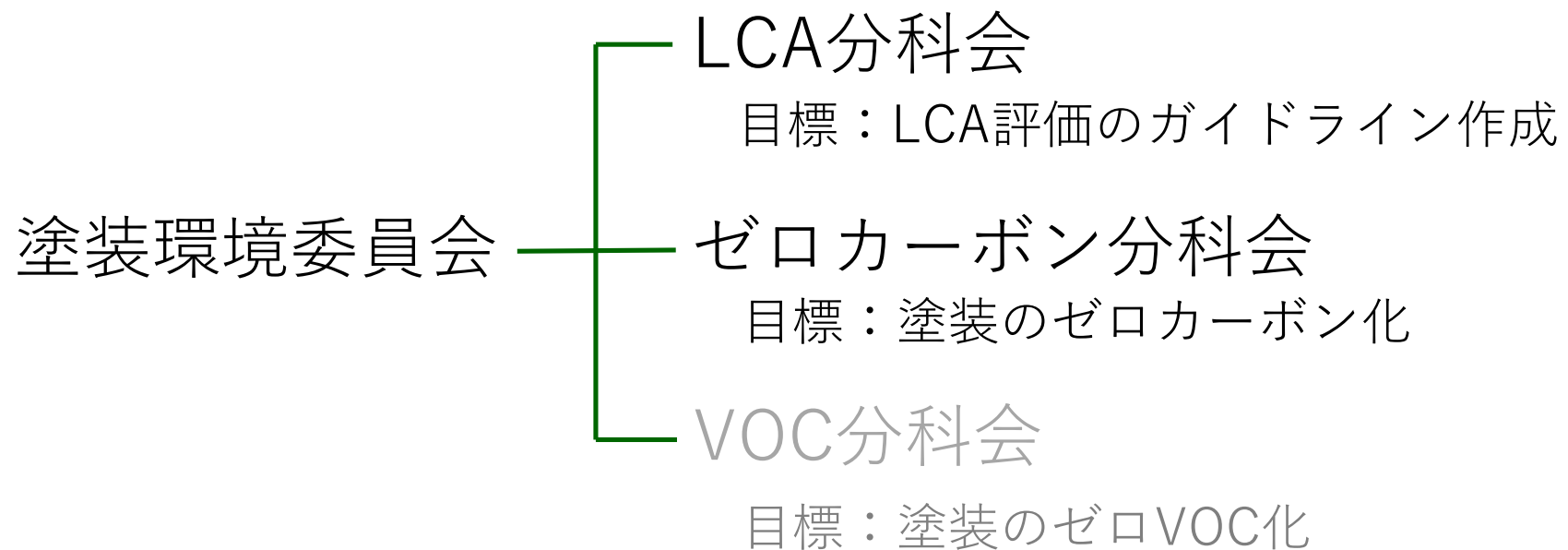
塗装製品消費期間
塗装製品廃棄時

今後の取り組み(案)

- 各段階でのLCAの把握 L C A 分科会
- CO₂削減策 ゼロカーボン分科会
- VOC削減策 VOC分科会

塗装環境委員会の概要

1. 体制（案）



2. 運営方針

製・販・装の各界から横断的にメンバーを募り、必要に応じて専門家の協力を得ながら一致団結し課題を解決する。

塗装環境委員会の概要

3. 活動

委員会は年4回程度（WEB含む）

当面は同時に各分科会を開催

（ゼロカーボン分科会は塗装技術革新委員会と共同で）

IPCOSTUDYでの勉強会

4. 報告

ホームページに都度掲載

塗料報知新聞社を始めとした各メディアへのプレスリリース

CEMAシンポジウム、粉体塗装研究会など他団体での発表

IPCOカンファレンスでの発表