

2017 年度 小委員会活動成果報告

(2018 年 2 月 15 日作成)

| | | |
|------------------------------|--|--|
| 小委員会名 | LCA 小委員会 | 主 査 名：小林謙介 就任年月：2017 年 4 月 |
| 所属本委員会 (所属運営委員会) | 地球環境委員会 | 委員長名：伊香賀俊治 |
| 設 置 期 間 | 2017 年 4 月 ～ 2019 年 3 月 | |
| 設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き) | 1) 建築分野の LCA 動向調査結果を踏まえた改善点の検討 2) 評価における技術的な課題の整理 3) 原単位データベースの更新・拡充 4) 指針の改定 | |
| 委員構成 (委員名 (所属)) | 委員公募の有無：あり | |
| | 主査：小林謙介 (県立広島大)、幹事：磯部孝行 (武蔵野大) 委員：雨宮沙耶 (清水建設)、伊香賀俊治 (慶應義塾大)、伊藤優 (戸田建設)、木原勇信 (鹿島建設)、鈴木好幸 (安藤間)、鈴木道哉 (東北学院大学)、多葉井宏 (竹中工務店)、近田智也 (積水ハウス)、外岡豊 (埼玉大)、李柱国 (山口大) | |
| 設置 WG (WG 名：目的) | | |
| 2017 年度予算 | 80,000 円 | ホームページ公開の有無：あり 委員会 HP アドレス： http://news-sv.aij.or.jp/tkankyo/s5/ |

| 項 目 | 自己評価 |
|---|---|
| 委員会開催数 | 5 回 (年度内計画を含む) |
| 刊行物 (シンポジウム資料等は 除く) | |
| 講習会 | |
| 催し物 (シンポジウム・セミナー等) *能力開発支援事業委員会 承認企画 | |
| 大会研究集会 | |
| 対外的意見表明・パ ブリックコメント等 | |
| 目標の達成度 (当初の活動計画と得ら れた成果との関係) | 1. 1)、2) は、調査結果等を踏まえ、評価の目安の構築のための基礎分析等ができた。また、IDEA との連携に向けた検討も行った。 2. 2011 年版原単位データベースの開発を実施しており、エネルギー・CO2 原単位を構築中である。 |
| 委員会活動の問題点 ・課題 | 原単位データベース構築に当たっては、2005 年版よりも公開されている統計データが少ないなど、予想したよりも困難な課題に直面している。進展はしているものの、これらに対応している分時間がかかっている。 |