

## 2018 年度 小委員会活動成果報告

(2019 年 1 月 9 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： <a href="http://news-sv.ajj.or.jp/tkankyo/s5/">http://news-sv.ajj.or.jp/tkankyo/s5/</a>

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)は調査結果を取りまとめ、成果物(技報)が公表された。それを受け IDEA Ver.2.2 との連携を視野に入れた基礎的分析を行った。更にそれらを踏まえつつ、原単位データベースの更新・拡充作業を実施しており、申請時点では完成に至っていないが作業は着々と進んでいる。
委員会活動の問題点 ・課題	1. 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。また、拡充についても構築すべきデータベースが膨大で時間がかかっている。