

2023 年度 小委員会活動成果報告

(2024 年 1 月 10 日作成)

小委員会名	光環境デザイン小委員会	主 査 名：坂東 卓 就任年月：2021 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	環境工学委員会 (光環境運営委員会)	委員長名：大岡龍三 主 査 名：原 直也
設 置 期 間	2021 年 4 月 ～ 2025 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<ul style="list-style-type: none"> ・光環境デザインシンポジウムを開催し、建築光環境に関わる建築家・照明設計者・研究者間の交流を図る。 ・「光」「見え」に関して幅広く意見交換をし、建築関係者や一般の人々に向けて、光環境・視環境の重要性や面白さを伝える。 初年度：第 20 回光環境デザインシンポジウムを開催する。 2 年度：第 21 回光環境デザインシンポジウムを開催する。 3 年度：第 22 回光環境デザインシンポジウムを開催する。 4 年度：第 23 回光環境デザインシンポジウムを開催する。	
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：無	
	主査：坂東 卓 (清水建設) 幹事：内藤 誠人 (北海道大学)、望月 悦子 (千葉工業大学) 委員：石井大五 (フューチャースケープ建築設計事務所)、伊藤大輔 (日本工業大学)、内田伸 (石川工業高等専門学校)、大江由起 (滋賀県立大学)、大日方遥 (石本建築事務所)、北村薫子 (武庫川女子大学)、笹部和代 (清水建設)、関博紀 (東京都市大学)、中村芳樹 (ビジュアル・テクノロジー研究所)、服部祐介 (ambiguous) 本間睦朗 (立命館大学)、吉澤望 (東京理科大学)	
設置 WG (WG 名：目的)		
2023 年度予算	80,000 円	ホームページ公開の有無：無 委員会 HP アドレス：

項 目	自己評価
委員会開催数	4 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	第 22 回光環境デザインシンポジウム 塚本由晴と考える建築と光のふるまい 参加者数 99 名
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. 光環境のアーカイブ化に向けて、京都銀閣寺の銀沙灘の効果を測定した。 2. アトリエ・ワンの塚本由晴氏をゲストに招き、第 22 回光環境デザインシンポジウムを開催した。 3. 『ガエ・ハウス』『市原うさぎ幼稚園』『ハウス・アサマ』の実測結果を通して、自然光による視覚的なゆらぎを表出する光の物理的要素について分析、報告した。自然光をデザインする際に検討する指標や視環境シミュレーション手法の可能性、展望について塚本由晴氏と議論した。
委員会活動の問題点・課題	特になし