

2021 年度 小委員会活動成果報告

(2022 年 2 月 14 日作成)

| | | | |
|------------------------------|--|--------------------------------|-------------------------------|
| 小委員会名 | 持続可能な水ライフライン検討小委員会 | | 主 査 名：西川豊宏 就任年月：2021 年 4 月 |
| 所属本委員会 (所属運営委員会) | 環境工学本委員会 (水環境運営委員会) | | 委員長名：秋元 孝之 主 査 名：中野 民雄 |
| 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) | <p>大地震や激甚化する降水特性といった自然災害、新型ウイルス感染のリスクに直面している今日、既存建築の給排水設備機能の現状と課題点を調査・分析し、その対応策について検討する。</p> <p>初年度：洪水被害の実態調査、近年の降水特性把握。水環境シンポジウムの企画・実施。</p> <p>2 年度：給排水設備機能の課題と改善策の立案。</p> <p>3 年度：ニューノーマルなライフスタイルが水需要に与える影響を分析・評価。既存設備の課題点を整理。</p> <p>4 年度：活動成果の外部発信</p> | | |
| 委員構成 (委員名 (所属)) | <p>委員公募の有無：有</p> <p>主査：西川 豊宏 幹事：田口 茂敏 委員：大塚 雅之、山海 敏弘、鈴木 孝彦、豊貞佳奈子、中野 民雄、水谷 国男、光永 威彦、渡部 一八、渡辺 荘児</p> | | |
| 設置 WG (WG 名：目的) | なし | | |
| 2021 年度予算 | 46,000 円 | ホームページ公開の有無：無 委員会 HP アドレス：無 | |

| 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) | なし |
| 講習会 | なし |
| 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 | なし |
| 大会研究集会 | なし |
| 対外的意見表明・パ ブリックコメント等 | なし |
| 目標の達成度 (当初の活動計画と得ら れた成果との関係) | <p>1. コロナ感染拡大が続いており、水環境シンポジウムの企画に至らなかった。</p> <p>2. WEB 会議により研究活動の詳細をリレー形式で議論した。</p> |
| 委員会活動の問題点 ・課題 | <p>1. 活動成果の外部発信強化。</p> <p>2. 委員構成の強化と委員会活動の活性化。</p> |