

## 2019 年度 小委員会活動成果報告

(2020 年 2 月 13 日作成)

小委員会名	室内空気質小委員会	主 査 名：野崎淳夫 就任年月：2017 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	環境工学本委員会 (空気環境運営委員会)	委員長名：持田 灯 主 査 名：大岡 龍三
設 置 期 間	2019 年 4 月 ～ 2023 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・室内空気中の化学物質のほか、微生物、臭気、アレルゲンなど室内空気汚染物質全般について、新しい情報を収集する。</li> <li>・CO<sub>2</sub>濃度を始めとする空気質設計法及び測定法の基準を提案する。</li> <li>・居住者のための空気質設計指針を提案する。</li> </ul>	
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：無 野崎淳夫(東北文化学園大学)、鍵直樹(東京工業大学)、東賢一(近畿大学)、一條佑介(東北文化学園大学)、金勲(国立保健医療科学院)、齊藤智(竹中工務店)、高塚威(新日本空調)、竹村明久(摂南大学)、長谷川麻子(熊本大学)、光田恵(大同大学)、村上栄造(朝日工業社)、柳宇(工学院大学)、山ロー(大同大学)、湯懷鵬(新菱冷熱工業)、四本瑞世(大林組)	
設置 WG (WG 名：目的)	室内燃焼排ガス汚染検討 WG：規格作成に向け、検討 ペットとの共生環境検討 WG：適用範囲について議論 臭気評価法検討 WG：活動方針について議論	
2019 年度予算	190,000 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	3 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)	1. 今年度大会の OS の企画・運営を行った 2. 来年度の WG 活動について議論を行った。 3. 室内環境指針値に関する意見交換を行った。
委員会活動の問題点 ・課題	

## 2019 年度 小委員会活動 自己評価

### (中間年度評価・最終年度評価)

総合評価 (4 段階評価)	<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">A</span> <span style="padding: 2px 5px;">B</span> <span style="padding: 2px 5px;">C</span> <span style="padding: 2px 5px;">D</span>
<b>総合評価に関する 自由記述欄 (理由、特記事項等)</b>	<p>本小委員会において、WHO における議論を参考に、室内空気中の化学物質のほか、微生物、臭気、アレルゲンなど室内空気汚染物質全般について、最新の情報を収集、意見交換を行った。また室内燃焼排ガス汚染検討 WG、ペットとの共生環境検討 WG、臭気評価法検討 WG を設定することにより、幅広い議論を行うことができた。</p> <p>大会においても積極的に OS の企画を行い、「放射性物質汚染の実態とその対策」について、議論する場を設けることができた。</p> <p>さらに、SDGs に関する議論を行い、それぞれのゴールについて、建築環境工学、室内空気質に関連する項目の洗い出しを行った。結果、室内空気質に与えられた項目が多く存在することが判明し、今後の展開について意見交換を行った。</p> <p>また、ウェル認証制度の現状について、室内空気質分野からの観点から意見交換を行った。CO<sub>2</sub>濃度などで評価されている現状があり、詳細について今後検討する必要性より、来年度新たな WG を立ち上げ、引き続き検討していくこととした。さらにこれに関係し、今後の病院、高齢者施設の設置、統廃合、入院のあり方などの情報交換を行うことで、空気環境と設備との関連についても議論を行った。</p>

- 総合評価は 4 段階(A>B>C>D)にて、自己評価すること。
- 中間年度における自己評価は、単年度の活動計画・目標に対する達成度にて、最終年度における自己評価は、小委員会の設置目標に対する達成度にて評価する。自己評価の目安は以下の達成度レベルを参照のこと。
  - A 評価：小委員会設置目標に対し、80%以上の達成度
  - B 評価：小委員会設置目標に対し、70%から 80%の達成度
  - C 評価：小委員会設置目標に対し、60%から 70%の達成度
  - D 評価：小委員会設置目標に対し、60%以下の達成度
- 小委員会の活動に対し、第三者的評価・外部評価（シンポジウム、セミナー等の催し物を開催した場合に収集した参加者の評価など）に相当する情報がある場合には、その内容も記述すること。