

令和5年度事業報告

公益財団法人 日本建築衛生管理教育センター

令和5年度事業報告

1. 講習会事業

令和5年度の講習会においては、新型コロナウイルス感染症が2類から5類となったが、引き続き換気等の感染防止対策を講じ開催するとともに、募集人員を大幅に超過して応募があった講習会については、追加開催を行うことにより対応した。

開催の実績は、建築物環境衛生管理技術者講習会は、徳島会場を含む計15コース、知事登録講習会は、新規講習会を44コース、再講習会では92コース（計画数91コース）、合計151コースを実施し、受講者数は11,138人であった。

講習会の実施に当たっては、教務委員会及び試験問題委員会、修了認定委員会等を適宜開催もしくは書面審査を行い、講習会事業の適正な運営及び講習会の充実と受講環境の向上を図った。

(1) 建築物環境衛生管理技術者講習会

- ・コース数 15コース（計画数 15コース）
- ・受講者数 1,247人（見込数 1,280人）

(2) 知事登録講習会

1) 新規講習会

- ・コース数 44コース（計画数 44コース）
- ・受講者数 2,748人（見込数 2,540人）

2) 再講習会

- ・コース数 92コース（計画数 91コース、追加1コース）
- ・受講者数 7,143人（見込数 6,670人）

（講習会毎の内訳は別紙）

(3) 令和5年度地域別開催数（151コース）

区分	札幌	仙台	東京	名古屋	大阪	広島	福岡	沖縄	その他	オンライン	合計
管理技術者	1	1	6	1	4	0	1	0	1	0	15
知事登録	3	0	63	9	37	2	11	6	1	4	136
(前年度実績)	(5)	(5)	(68)	(9)	(43)	(4)	(10)	(2)	(9)	(0)	(155)
合計	4	1	69	10	41	2	12	6	2	4	151

※ その他：管理技術者1（徳島）、知事登録1（貯再：宮崎）、オンライン：知事登録4（清再）

(4) 講習会関連委員会の開催

教務委員会を始めとした委員会を下記のとおり開催した。

・教務委員会	1回
・試験問題委員会	2回（うち書面 1回）
・受講資格委員会	22回（うち書面20回）
・修了認定委員会	7回
・地区委員会	11回
・教授打合せ	5回
・各知事登録講習会委員会	34回（うち書面15回）

(5) オンライン講習会の開催

令和5年度7月から清掃作業監督者再講習会のオンライン講習会を年4回開催し、127名の受講者が受講した。

また、令和6年度からの貯水槽清掃作業監督者再講習会のオンライン講習会の開催に向けて、貯水槽委員会のもと、作業部会を設置し、視聴動画用スライド（パワーポイント教材）の検討・作成、オンライン視聴用動画の撮影を行うとともに、講習会実施に向けての配信システムの作成を行った。

(6) 事業登録制度に基づく登録営業所の公表WEBサイトの一元化

建築物衛生法に規定する事業登録制度に基づく都道府県知事等の登録を受けた営業所については、各都道府県においてそれぞれのホームページで公表されているが、厚生労働省生活衛生課からの依頼により、センターホームページにおいて一元化し、各都道府県の登録営業所を閲覧できるようにした（令和6年3月28日）。

2. 国家試験事業

建築物衛生法に基づく指定試験機関として、第53回建築物環境衛生管理技術者試験を次のとおり実施した。

試験実施に当たり、試験委員会（試験実施方針の決定及び合否判定）、幹事委員会（試験問題の選定4回）の開催などにより、適正、公正な試験を実施し、合格発表においては、合格基準及び正答並びに試験問題などをホームページに掲載した。

また、受験者からの科目別得点等の個人情報の開示請求については、88件の請求があり、個人情報保護規程に基づき開示した。

なお、合格者数については、当初11月1日に1,804人とする合格発表を行ったが、その後、選択肢の中に法律に明記されている用語の印刷誤字が判明し、正答肢の取扱いを訂正することとなった。そのため、新たに15人の受験者が合格基準に達することとなり、11月6日に合格発表の訂正を行った。

(1) 試験日程等

- 1) 試験日 令和5年10月1日(日)
- 2) 合格発表日 令和5年11月1日(水) (訂正発表 11月6日(月))
- 3) 試験地 全国6地区9会場
(札幌市、仙台市、東京都、名古屋市、大阪市、福岡市)

(2) 受験者数等

	① 受験票交付数 人	② 受験者数 人	③ 合格者数 人	④ 合格率 (③/②) %
令和5年度 実績 (計画)	11,233 (13,200)	8,232	1,819	22.1
前年度実績	12,542	9,413	1,681	17.9

3. 検査事業

建築物衛生法施行規則に基づく室内浮遊粉じん計の較正、飲料水の水質検査並びに水道法に基づく簡易専用水道施設の検査、給湯設備等におけるレジオネラ属菌の検査等をおり実施した。

令和5年度各種検査実施件数

	令和5年度計画 件	令和5年度実績 件
室内浮遊粉じん計の較正	7,000	6,736
飲料水の水質検査	970	943
簡易専用水道施設の検査	440	420
防錆剤品質規格検査	4	3
レジオネラ属菌の検査	470	449

4. 調査研究事業

建築物環境衛生管理における技術面の充実と関連情報集積のため、センターにおいて調査研究を実施するとともに、関連学会等の外部関係機関との連携、技術提供及び研究助成を行った。

(1) 調査研究

1) センター調査研究

- ・ 課 題 「居室におけるPM_{2.5}の測定・評価方法の研究」
期 間：令和5年度

2) 研究助成事業

① 指定調査研究

- ・ 課 題 「加熱直送給湯方式の適用に関する検討」
研究者：光永 威彦 氏（明治大学）

② 一般公募調査研究

- ・ 課 題 1 「井水を利用した専用水道を有する大学キャンパスの運用実績調査」
研究者：西川 豊宏 氏（工学院大学）
- ・ 課 題 2 「BEMSを活用した建築物環境衛生管理手法の再考」
研究者：海塩 涉 氏（東京工業大学）
- ・ 課 題 3 「建築室内における汚染物質の拡散とシミュレーションの比較」
研究者：西村 直也 氏（芝浦工業大学）

(2) 研究発表、シンポジウム等の開催

建築物環境衛生管理全国大会において、下記のとおり研究発表、シンポジウム等を開催した。

- ・ 研究発表 20題（調査研究部門 9題、事例報告部門 11題）
- ・ シンポジウム 「環境衛生管理における不適の実態と課題を考える」
座 長：林 基哉 氏（北海道大学大学院 特任教授）
- ・ 専門講座 「人工知能の現状と利活用」
講 師：大岡 龍三 氏（東京大学生産技術研究所 教授）
- ・ 特別講演 「「仕掛け」で人を動かす」
講 師：松村 真宏 氏（大阪大学大学院 教授）

(3) 関連学会等との連携

空気調和・衛生工学会、日本防菌防黴学会、日本空気清浄協会、日本公衆衛生学会等へ参加し、調査研究成果の発表及び技術、知見の向上を図った。

5. 広報・出版事業

建築物における衛生的環境の確保、維持管理の重要性について、広く人々に理解・周知を図るため、建築物環境衛生管理全国大会及び季刊誌、ホームページ等を通じた広報を行った。

(1) 広報事業

1) 第51回建築物環境衛生管理全国大会

- ・メインテーマ 「求められる建築物衛生管理を考える」
- ・実施 令和6年1月18日(木)・19日(金)
- ・会場 日本教育会館一ツ橋ホール(東京都千代田区一ツ橋)
- ・行事 特別講演、専門講座、シンポジウム、研究集会、式典
- ・参加者 延べ470名

2) 式典における表彰

- ・建築物における衛生的環境の確保に関し顕著な功績のあった者
厚生労働大臣表彰：15名
センター会長表彰：25名
- ・第50回全国大会研究集会優秀発表表彰
調査研究部門：優秀賞2題、特別賞2題を表彰
事例報告部門：優秀賞1題、奨励賞1題を表彰

(2) 出版事業

令和5年度作製・販売部数

書籍名	作製実績	販売実績
季刊誌「ビルと環境」	3,490部	1,553部
新 建築物の環境衛生管理(第1版3刷)	—	152部
レジオネラ症防止指針(第4版)	—	78部
改訂 特定建築物における建築確認時審査のためのガイドライン	—	49部

令和5年度講習会実績

1 建築物環境衛生管理技術者講習会

講習会の種類	令和5年度計画		令和5年度実績		備考
	コース	受講者数 人	コース	受講者数 人	
建築物環境衛生管理技術者講習会	15	1,280	15	1,247	

2 知事登録講習会

講習会の種類	令和5年度計画		令和5年度実績		備考
	コース	受講者数 人	コース	受講者数 人	
新規講習会	44	2,540	44	2,748	
① 清掃作業監督者	7	460	7	355	
② 空気環境測定実施者	7	300	7	327	
③ ダクト清掃作業監督者	1	20	1	18	
④ 貯水槽清掃作業監督者	10	780	10	1,017	
⑤ 排水管清掃作業監督者	3	190	3	207	
⑥ 防除作業監督者	6	310	6	258	
⑦ 統括管理者	6	260	6	304	
⑧ 空調給排水管理監督者	4	220	4	262	
再講習会	91	6,670	92	7,143	
① 清掃作業監督者 ※	22	1,530	22	1,567	追加1
② 空気環境測定実施者	10	660	10	737	
③ ダクト清掃作業監督者	1	30	1	34	
④ 貯水槽清掃作業監督者	29	2,520	30	2,587	
⑤ 排水管清掃作業監督者	5	300	5	356	
⑥ 防除作業監督者	9	610	9	657	
⑦ 統括管理者	9	580	9	681	
⑧ 空調給排水管理監督者	6	440	6	524	
計	135	9,210	136	9,891	

講習会 合計(1+2)	150	10,490	151	11,138	
-------------	-----	--------	-----	--------	--

※ 清掃作業監督者再講習会は、オンライン開催4回・受講者数(実績)127人を含む。