


# 空気調和 衛生工学

## 目次

 平成31年3月  
第93巻第3号

### 学会誌委員会 (50音順)

委員長 (理事) 高口洋人

副委員長 (理事) 河野仁志

|    |       |       |
|----|-------|-------|
| 委員 | 池田真哉  | 池原基博  |
|    | 石井秀一  | 井田寛   |
|    | 市丸隼人  | 伊東民雄  |
|    | 井上純一  | 今中一博  |
|    | 岩村卓嗣  | 伊與亨   |
|    | 内山稔   | 大久保豊晴 |
|    | 大塚光雄  | 荻野健治  |
|    | 奥宮正哉  | 片山一憲  |
|    | 川井幹夫  | 木内雄二  |
|    | 北山広樹  | 木村崇   |
|    | 金政秀   | 黒木友裕  |
|    | 小瀬博之  | 齋藤一彦  |
|    | 酒本晋太郎 | 里見国弘  |
|    | 白木一成  | 杉山龍朗  |
|    | 鈴木拓宏  | 大道康之  |
|    | 高塚和行  | 高橋幹雄  |
|    | 竹井宏   | 竹田喜一  |
|    | 竹中壮一郎 | 田邊敦   |
|    | 富田仁   | 中野一樹  |
|    | 中野淳太  | 長野克則  |
|    | 西川豊宏  | 原田守   |
|    | 日置潤一  | 深尾泰久  |
|    | 増田哲男  | 増田幸宏  |
|    | 松下隆   | 松延高德  |
|    | 光永威彦  | 村田和也  |
|    | 柳原茂   | 山下周一  |
|    | 山田敏弘  | 山本智美  |

発行人 杉山敦

発行所 公益社団法人  
空気調和・衛生工学会

印刷製本 文唱堂印刷(株)

表紙デザイン  
カット (有)ティーキューブ

用紙 (株)西武洋紙店  
丸住製紙(株)  
北越製紙(株)

広告取扱 (株)中外

## 巻頭 会 告

### 特集／気になる最近の電気設備

- 209 直流配電システム(中低圧直流配電システムの実証)／進士晃輔
- 215 照明基準からみた照明設計のポイント／市川重範・土屋彰広
- 221 雷保護設備／酒井志郎
- 229 接地設備／鈴木辰典
- 237 ワイヤレス電力伝送／尾林秀一
- 243 高速電力線通信“HD-PLC”の最新動向について  
三宅隆則・松崎章
- 253 都市のエネルギー最適化のための総合インフラシミュレーターの開発とその適用事例／稲毛真一・赤津徹・内野善之

### 委員会報告

平成29年度委員会終了報告書概要

- 259 未来都市・施設のためのSBCM(スマートな事業継続マネジメント)に関する調査研究／藤井修二

### 講座

269 バルブの基礎

(5)バルブの材料・腐食, パッキン・ガスケット／小岩井隆

### 海外文献紹介

281 低負荷チラーを利用したシステム効率の向上

それは良い設計の選択か?／伊東民雄 訳

287 深層探究 聖パトリック大聖堂を未来に残す／伊東民雄 訳

292 平成30年度(第63次)設備士資格検定試験合格者受験番号一覧

298 広告目次

公益社団法人 空気調和・衛生工学会ホームページアドレス  
<http://www.shasej.org/>