

「冷凍」2019年3月号 : <http://www.jsrae.or.jp/>

**特集：「冷凍冷蔵領域における自然冷媒
・低GWP化への採用事例」**

この特集号を利用して、貴社の広告掲載をご検討下さい！！

公益社団法人日本冷凍空調学会専属広告代理店 理工企画株式会社
〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 1-6-12
TEL 03-3246-1261(代) FAX 03-3241-2296
広告募集営業担当 有 福(ありふく)

拝啓 貴社いよいよご隆盛のこととお喜び申し上げます。

本会は低温・冷凍・食品・空気調和（これらを冷凍空調と称する）に関わる先端的及び普遍的な科学・技術を向上させる活動を通して公共の福祉と社会・産業の発展に寄与することを目的とします。

- (1) 技術普及及び技術者育成などの教育事業
- (2) 国際冷凍学会などとの連携・協力による国際交流事業
- (3) 調査・資料収集及び技術開発・研究開発などの調査研究事業
- (4) 資格認定及び表彰による学術評価事業
- (5) その他前条の目的を達成するために必要な事業

特集：「冷凍冷蔵領域における自然冷媒・低GWP化への採用事例」

(敬称略)

特集にあたって

冷凍設備分科会 田代 英史

1. 低温域

1.1 冷媒 R448A 対応スクロール冷凍機の開発およびその納入事例

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社 川瀬信義・横関敦彦

1.2 R 463A 冷媒を使用した冷凍機の開発

三菱電機株式会社 築山 亮・池田 隆・佐多裕士・有井悠介

1.3 冷凍冷蔵倉庫への CO₂ 冷媒直膨システム導入事例

三菱重工サーマルシステムズ(株)・三菱重工冷熱(株) 水野尚夫・村上健一・竹田猛志

1.4 冷凍冷蔵領域における自然冷媒(二酸化炭素/アンモニア)の採用事例

三菱重工冷熱株式会社 佐々木健太

2. 超低温域

2.1 空気冷媒採用の冷凍設備事例

株式会社前川製作所 阿部 啓太郎

2.2 フロン系低 GWP 冷媒を用いた二元冷凍システム

日新興業株式会社 宇野 光世

「冷 凍」：2019年3月号広告掲載申込書

特集：「冷凍冷蔵領域における自然冷媒・低GWP化への採用事例」

(HP用)

(A) 普通頁 ・ A4判 ・ 1 頁 ・ (@87,000.-) 掲載申込 []

(B) 普通頁 ・ A4判 ・ 1/2 頁 ・ (@50,000.-) 掲載申込 []

(消費税は別途加算されます)

(1) 広告掲載原稿は(CD)で納入します。 []

(2) 広告掲載原稿を、メールで送信します。 []

* 送信先メールアドレス: data@rikoh-kikaku.co.jp

* 出カゲラ(刷り見本)をFAXしてください。(FAX 03-3241-2296)

* ポジフィルム原稿製作費は含まれておりません。

(3) 広告は掲載しません。 []

(4) 見本誌を希望(広告掲載するための、参考資料として、既刊号を無料進呈します。) []

* 広告掲載頂きましたら、広告掲載号を1冊お送りいたします。

上記、該当の[]に、○印を、ご記入下さい。

●本文・広告面は再生紙を使用しています。

●広告申込締切日：2019年 2月15日(金)

●広告原稿締切日：2019年 2月19日(火)

(貴社名)

(ご担当名)

(TEL)

(FAX)

(E-mail)

広告詳細と製作データ

- 発行所 : 公益社団法人日本冷凍空調学会 (<http://www.jsrae.or.jp/>)
- 誌名 : 「冷 凍」 2019年3月号
: 特集「冷凍冷蔵領域における自然冷媒・低GWP化への採用事例」
- 発行日 : 2019年 3月15日
- 広告申込締切日 : 2019年 2月15日(金)
- 原稿締切日 : 2019年 2月19日(火)
- 線数 : 1 色 : 133線 膜面下
- 広告寸法 : A4判 左開き
: 1 頁 : 天地260mm×左右180mm
: 1/2 頁 : 天地125mm×左右180mm
- 広告掲載料金 : 1 頁 1 色 ¥ 87,000. -
: 1/2 頁 1 色 ¥ 50,000. -
消費税は別途加算されます。
- 本文・広告面は再生紙 : 紙質は上質です。(OKプリンス上質エコグリーン)
- 刷り色は特色(とくしょく) 緑です。

●原稿製作について、及び原稿送付先

★原稿は、Adobe 社 Illustrator CS6 (Windows 版)で、PDFファイルでお願いいたします。

★PDF送付先メール:data@rikoh-kikaku.co.jp

①PDFファイルは、印刷原稿となります。(10MBまで。)

文字化けの恐れのある特殊なフォントは、使用しないでください。

②権限パスワードをはずしたPDFをお送り下さい。(ロックはすべて解除して下さい。)

③出カゲラ(刷り見本)をFAXしてください。(FAX 03-3241-2296)

④ポジフィルム製作費が別途かかります。

(* 広告面が1色の場合の概算製作費は3,500.-です。)

★イラストレーター(Illustrator)も添付して下さい。

申込みおよび詳細問合せ先

理 工 企 画 株 式 会 社

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 1-6-12

TEL 03-3246-1261 (代) FAX 03-3241-2296

E-mail : data@rikoh-kikaku.co.jp

URL <http://www.rikoh-kikaku.co.jp/>

広告募集担当 有 福

会 長 川村 邦明

副会長 川端 克宏 (総務会計担当)

副会長 宮良 明男 (学術編集担当)

副会長 河野 恭二 (事業担当)

◆理事

(総務・会計担当理事)

一岡 順

大島 昇

平尾 豊隆

真島 俊昭

(学術・編集担当理事)

秋澤 淳

小山 繁

齋川 路之

齋藤 潔

大宮司 啓文

東條 健司

宮尾 宗央

(事業担当理事)

入江 毅一

神戸 雅範

鹿園 直毅

渡辺 学

◆監事

五島 正雄

関田 真澄

高松 邦夫

◆代表会員

| 地区 | 氏名 | 勤務先 | 分野 |
|-------|--------------|---------------|---------|
| 北海道 | 長野 克則 | 北海道大学 | 教育・研究分野 |
| | 垂石 雅行 | 三菱電機ビルテクノサービス | 産業分野 |
| 東北 | 廣瀬 宏一 | 岩手大学 | 教育・研究分野 |
| | 渡部 照継 | 東北電力(株) | 産業分野 |
| 関東 | 秋澤 淳 | 東京農工大学 | 教育・研究分野 |
| | 齋川 路之 | (一財)電力中央研究所 | |
| | 齋藤 潔 | 早稲田大学 | |
| | 鹿園 直毅 | 東京大学 | |
| | 大宮司 啓文 | 東京大学 | |
| | 東條 健司 | 早稲田大学 | |
| | 渡辺 学 | 東京海洋大学 | |
| | 一岡 順 | (株)東洋製作所 | 産業分野 |
| | 入江 毅一 | 荏原冷熱システム(株) | |
| | 大島 昇 | (株)日立プラントサービス | |
| | 川端 克宏 | ダイキン工業(株) | |
| | 川村 邦明 | (株)前川製作所 | |
| | 河野 恭二 | 日立アプライアンス(株) | |
| | 笹尾 桂史 | (株)日立製作所 | |
| | 根来 賢一 | 三菱電機冷熱プラント(株) | |
| | 平尾 豊隆 | 三菱重工業(株) | |
| | 真島 俊昭 | 東京電力 | |
| | 水野 滋 | 三菱電機ビルテクノサービス | |
| | 宮尾 宗央 | ハウス食品(株) | |
| | 山岸 勝明 | 東芝キャリア(株) | |
| 山下 浩司 | 三菱電機(株) | | |
| 中部 | 多田 幸生 | 金沢大学 | 教育・研究分野 |
| | 廣田 真史 | 三重大学 | 教育・研究分野 |
| | 吹場 活佳 | 静岡大学 | |
| | 伊藤 喜啓 | 三菱重工業(株) | |
| | 岡崎 多佳志 | 三菱電機(株) | 産業分野 |
| | 小塚 康弘 | 中部電力(株) | |
| | 佐々木 俊治 | 日立アプライアンス(株) | |
| 鈴木 秀明 | 東芝キャリア(株) | | |
| 近畿 | 川南 剛 | 神戸大学 | 教育・研究分野 |
| | 松本 亮介 | 関西大学 | 教育・研究分野 |
| | 吉田 篤正 | 大阪府立大学 | |
| | 神戸 雅範 | (株)前川製作所 | |
| | 七種 哲二 | 三菱電機(株) | |
| | 田中 良昌 | 関西電力(株) | |
| | 長谷川 陽一 | 長谷川鉄工(株) | |
| | 松場 英樹 | ダイキン工業(株) | |
| | 森本 敬 | パナソニック(株) | |
| 山田 哲也 | 日立アプライアンス(株) | | |
| 西日本 | 内野 敏剛 | 九州大学 | 教育・研究分野 |
| | 小山 繁 | 九州大学 | |
| | 堀部 明彦 | 岡山大学 | |
| | 宮良 明男 | 佐賀大学 | 教育・研究分野 |
| | 白石 聡一 | 三菱電機(株) | |
| | 平山 一敏 | (株)九電工 | |
| | 福田 俊仁 | 昭和鉄工(株) | |

当学会役員は、定款第 26 条により無給である。但し正会員外の監事については報酬等を支払う。
当学会役員は常勤ではない。理事は担当区別、代表会員は地域別に氏名の 50 音順