

日本冷凍史 2025

公益社団法人 日本冷凍空調学会 発行

主 要 目 次

- 第1章 序論
- 第2章 冷媒
- 第3章 圧縮機
- 第4章 熱交換器
- 第5章 膨脹装置
- 第6章 制御通信機器
- 第7章 冷凍冷却用機器
- 第8章 空調用機器
- 第9章 空調応用装置
- 第10章 食品冷凍および食品冷凍応用装置
- 第11章 サーマルマネジメントシステム

日本冷凍史 2025



公益社団法人 日本冷凍空調学会

日本冷凍空調学会は「日本冷凍協会」として大正14年（1925年）に発足し、2025年度には創立100周年という大きな節目を迎えました。本学会は発足以来、冷凍空調および食品冷凍技術の普及や人材育成など、学術・産業界の発展に尽力してまいりました。この間、多くの方々にご支援いただき学会の成長を支えていただきましたことを心より感謝申し上げます。

このたび日本冷凍空調学会 創立100周年の記念本として「日本冷凍史 2025」を発刊します。1998年に発行された「日本冷凍史」以降の技術進展、特に地球温暖化抑制のための自然冷媒・HFC代替冷媒への対応や機器システムの高性能化など、今日までの冷凍空調技術の発展について網羅しています。

是非、本書をお手に取って頂き、冷凍技術が織り成す壮大な歴史とそこに宿る叡智、そして私たちが次なる未来へと導く希望をともに感じていただければ幸いです。

（本書 刊行のごあいさつ より）

2025年6月26日発行予定 B5判 約350頁（予定）

会員価格 25,000円（税込）・非会員価格 30,000円（税込） ※別途送料がかかります。

初版のみ上製本で予約販売いたします。購入予約締切：5/2（金）

その後のご注文は、並製本となります。

購入予約サイトへ

～100周年記念事業への協賛10万円以上の法人には、1冊贈呈いたします～

協賛申込み *初版上製本の予約締切（5/2）以降の申込みの場合は、並製本の贈呈となります。

公益社団法人 日本冷凍空調学会

〒103-0011 東京都中央区日本橋大伝馬町13-7 日本橋大富ビル

TEL 03-5623-3223 FAX 03-5623-3229

URL <https://www.jsrae.or.jp/>