2025年、祝100周年! つぎの100年へ! **JSRAE** 日本冷凍空調学会

(公社)日本冷凍空調学会100周年記念

新版·第6版 冷凍空調便覧 贈呈のお知らせ(予告)

この度、(公社)日本冷凍空調学会では、 100周年を記念して、冷凍空調便覧第I〜IV巻を 先着70セットご希望の会員へ無料贈呈致します。 2025年9月頃に申込開始予定です。

第 I 巻. 基礎編 (2010年6月発行)

第1章 熱力学

第2章 冷媒·熱物性

第3章 冷凍サイクル基礎

第4章 空気調和基礎

第5章 液体と流れ

第6章 燃料と燃焼

第7章 熱および物質移動

第8章 単位操作 第9章 防振と防音

第10章 腐食と水質管理, 排水処理

第11章 防熱と防湿

第12章 冷凍保安と安全

第13章 数 表

第 Ⅱ 巻. 機器編 (2006年8月発行)

第1章 圧縮機

第2章 熱交換器

第3章 付属機器

第4章 自動制御機器

第5章 駆動機器・インバータ

第6章 ポンプ

第7章 送風機

第8章 遠心冷凍機

第9章 吸収式冷凍機

第10章 容積冷凍機

第11章 空調機器

第12章 冷凍冷蔵機器

第13章 暖房·給湯機器

第14章 その他の関連機器

第15章 超·極低温冷凍機

第16章 特殊冷凍機

第17章 圧縮機・冷凍空調装置の性能試験と計測機器

第18章 設備施工

・先着70セット 無料贈呈

·申込開始時期 (2025年9月 頃予定)



第Ⅲ巻. 冷凍空調応用編 (2006年8月発行)

第1章 空気調和の定義

第2章 快適空気調和

第3章 産業空気調和

第4章 產業冷凍応用装置

第Ⅳ巻 食品·生物編 (2013年9月発行)

第1章 食品·生物への低温利用の基礎物理化学

第2章 食品低温利用総論

第3章 食品の冷却・冷蔵各論

第4章 食品素材の凍結保存

第5章 調理冷凍食品

第6章 低温生物学総論

第7章 微生物の凍結と乾燥

第8章 動物細胞および動物組織

第9章 植物および植物細胞

第10章 予冷冷却装置

第11章 冷蔵庫

第12章 低温流通装置

第13章 凍結装置

第14章 漁船用冷凍装置

第15章 解凍装置

第16章 食品冷凍応用装置

第17章 食品工場

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5F TEL 03-5623-3223 FAX 03-5623-3229 https://www.jsrae.or.jp