

実用冷凍空調講座【空調編】

◎ 設計者からメンテナンスマンまでの実戦力養成講座

共催：(公社)日本冷凍空調学会(近畿地区事業推進委員会) / (一社)近畿冷凍空調工業会

場所・時間：大阪市立大学 文化交流センター「大阪駅前第2ビル 6階」 各日共 10:30~17:00

【空調編】設計事例で身につける、湿り空気線図と空調システム

空調技術の基礎である「湿り空気線図」を学んだだけでは、空調システムにおける様々な事象を理解し実際に目的に応じて計画し、その空調条件を実現することはそう簡単ではありません。本講座はその壁を乗り越えるための企画です。

<p>第1日目 9月6日(水) 空気線図と 空調プロセスの概要 空調設備計画の基本</p>	<p>○湿り空気線図と空調システム ・湿り空気線図と空気の状態変化のプロセス ・湿り空気線図による計算演習(空調風量, 熱量 他) ○空気線図 Q&A ・湿度制御が温度制御より難しいのはなぜか? ・吹き出し口の結露現象の原因は、対策は? 他 ○空調プロセスの事例 ・加湿器, 除湿器の方式, 全熱交換器の省エネ方式</p>	<p>講師) 日立アプライ アンス(株) 岩崎 正幸</p>
<p>第2日目 9月7日(木) 恒温恒湿システムの 設計事例</p>	<p>○実際の空調設備の計画・設計の手順について実例解説 ・産業用空調「工場空調」の事例 ・恒温恒湿制御システム ・恒温恒湿装置の設計演習</p>	<p>講師) (公社)日本冷凍 空調学会 参与 藤井 利一</p>

受講料： 会 員 (共催団体を含む) 15,000 円 冷凍技士 10,000 円 ※ 資料代込み
非会員 22,000 円

定 員： 30 名 (定員になり次第締め切ります)

CPDポイント 19.6

申 込 先： (一社)近畿冷凍空調工業会〔近冷工〕 TEL 06-6233-3201 FAX 06-6233-3202
〒541-0041 大阪府中央区北浜 1-3-14 西川三井ビル 9 階

振 込 先： 近畿大阪銀行 本町営業部 普通預金 口座No. 0003992

シャ) キンクレイトウクウチョウコウギョウカイ

申込方法： 受講料を上記の専用口座にお振り込みのうえ、その振込票のコピーを添え、

下記の参加申込書により FAX にてお申込み下さい。

受付次第、下記申込書に記載のメールアドレス宛に、受講票・会場案内図を送信します。

なお、送金された料金は返却できません。また、当学会で開催するセミナー・見学会の参加券 5 枚で年次大会へ 1 名無料で参加できます (有効期限：開催日より 3 年間)。

NO. _____ 実用冷凍空調講座【空調編】申込書 講習日：H29. 9/6-7

氏名	参加区分 <input type="checkbox"/> 冷凍空調学会 <input type="checkbox"/> 近冷工 <input type="checkbox"/> 冷凍技士 (技士No. _____) <input type="checkbox"/> 非会員
会社名	部署 _____
所在地	〒 _____
連絡先	TEL: () FAX: () ★E-MAIL: _____

※ 振込票のコピーを添付して下さい。