

第36回冷凍空調設備業者のための海外セミナー

EU冷熱ビジネス視察団

EUは現在、地球環境への取り組みでは世界をリードしており、その一つに、フロン等による地球温暖化への対策として「Fガス規制」があげられます。また、いち早く超低 GWP 冷媒やノンフロン冷媒の実用化を打ち出すなど、積極的に地球温暖化対策に取り組んでいます。

そのような中、EUは何を発信するのか、どのような技術を提案してくるのか注目される展示会チルベント。また、展示会において最近関心の高い今後の冷媒の動向等や製氷機等の現地の工場を視察します。さらに、今回の経由地でありますアラブ首長国連邦のドバイで、世界最大級の地域冷暖房システムの視察をいたします。

また、冷熱業界を生き抜くために、EUの現況を視察することにより、日本が、我々が、取り組むべきヒントが必ずや見つかるものと思われます。

今回の企画は、皆様方の冷熱ニュービジネス展開にご活用いただけるばかりでなく、中・長期的視野に立った企業戦略構築に反映できるものであります。

このチャンスをお見逃しなく、一人でも多くの方がご参加されますようお勧めする次第です。

令和6年5月
一般社団法人日本冷凍空調設備工業連合会

—視察のポイント—

◆CHILL VENTA Nurnberg 2024の視察（ドイツ・ニュルンベルク）

- ・EU最大の国際冷蔵・空調・換気・ヒートポンプ専門見本市

◆Jewel of the Creek の視察（アラブ首長国連邦・ドバイ）

◆Za'abeel DCS の視察（アラブ首長国連邦・ドバイ）

- ・地域冷暖房システム

企画監修：(一社)日本冷凍空調設備工業連合会

旅行企画・実施：株式会社 JTB

視 察 先 一 覧

◆CHILLVENTA Nurnberg2024 (10月8日(火)、9日(水) ニュルンベルク)

CHILLVENTA Nurnberg は、2024年10月8日から10日、ドイツ・ニュルンベルクにおいて開催される冷却・空調換気・ヒートポンプを対象にした専門見本市です。初めて開催された2008年から隔年で開催され、前回2022年に開催されたCHILLVENTAでは、コロナ禍でありながら国内外から843社が出展をいたしました。来訪者も30,511名に上り、世界でも最大級の展示会です。また業界団体、出展企業、関連協会や研修機関との協力を基に運営されているため、国内外の最新の技術やノウハウをご覧いただけます。業界全体を活性化するような魅力的な展示会となっておりますので、皆様へ驚きを与えることができますはずです。

主な出展品：

冷凍設備、冷却技術、冷却装置部品、空調技術・設備、営業用冷蔵・冷凍器具、測定装置、熱交換器、ヒートポンプ・暖房技術、施設自動制御、組立技術、工具、サービス、廃棄物処理など

◆Jewel of the Creek (10月10日(木) アラブ首長国連邦・ドバイ)

◆Za'abeel DCS (10月10日(木) アラブ首長国連邦・ドバイ)

ドイツに入るための経由地となっている最高気温が50℃にもなるドバイでは、冷房エネルギーが総電力消費のおよそ70%を占めるほど大きいため、省エネ対策として地域冷房システム導入が計画されました。2030年までに冷房需要の40%を対応すべく、様々な技術を利用して、世界最大の地域冷房システムのネットワークが建設されています。今回は、その中の2つの施設を視察します。

• Jewel of the Creek

ドバイ旧市街のデイラ地区、約100万平方メートル敷地に、住宅、ホテル、ショッピングモール、オフィスなどを有する複合施設。三菱重工製ターボ冷凍機3500Rt×6台、2016～24年納入したものの。

• Za'abeel DCS

ドバイの中心地区にあり、米国グリーンビルディング協会から名誉あるゴールド認証を授与。総冷凍容量は50,000トンを超える。三菱重工製ターボ冷凍機、6250Rt(3300Rt+2950R)×3セット、2021年納入したものの。

EU冷熱ビジネス視察団 日程表

日次	月日 (曜日)	地名	現地時間	交通機関	行程	食事
【1】	10月5日 (土)		21:00 22:00	各自	羽田空港集合 集合次第 出発式→部屋の確認 チェックイン等	朝：× 昼：× 夜：×
【2】	10月6日 (日)	羽田 ドバイ ドバイ ドイツ	0:05 6:20 8:50 13:15 15:00 15:40	EK313 EK51 専用車	深夜出発 ドバイ到着 ドバイ出発 ミュンヘン 到着→ホテルへ 空港出発 ホテル到着→チェックイン 【マリタイム ホテル ミュンヘン 泊】	朝：機内 昼：機内 夕：○
【3】	10月7日 (月)		9:00 12:00 13:30 18:00 20:00	専用車	ミュンヘン市内視察 昼食 ニュルンベルクへ移動 夕食 ホテル到着 【フルター ホテル メルクュール ニュルンベルク ウェスト 泊】	朝：○ 昼：○ 夕：○
【4】	10月8日 (火)	ニュルンベルク ニュルンベルク ニュルンベルク	8:30 9:00 終日 17:00 18:00 20:30	専用車 各自 専用車	会場に向けて出発 到着後、現地視察 終日：Chillventa 2024 視察 (09:00-17:00) 各自昼食 ニュルンベルク市内へ 夕食 ホテル到着 【フルター ホテル メルクュール ニュルンベルク ウェスト 泊】	朝：○ 昼：× 夕：○
【5】	10月9日 (水)	ニュルンベルク ニュルンベルク ニュルンベルク ミュンヘン ミュンヘン ドバイ	8:30 9:00 10:45 12:40 15:40 23:45	各自 専用車 専用車 EK50	会場に向けて出発 (ガイド希望) 午前のみ：Chillventa 2024 視察 (09:00-10:45) ミュンヘン空港へ向け出発 ランチボックスをバスの中で持ち込み 空港到着 ドバイ国際空港へ向け 出発 ドバイ国際空港到着 【ホリデイ イン ドバイ フェスティバル シティ 泊】	朝：○ 昼：○ 夕：機内
【6】	10月10日 (木)	ドバイ ドバイ	0:30 1:30 9:30 10:00 11:00 半日	専用車 専用車 専用車	入国後 専用車にてホテルへ ホテル到着→チェックイン 集合出発 Za' abeel 施設内冷熱機視察 Jewel of the Creek 施設内冷熱機視察 昼食 ドバイ市内視察 夕食 【ホリデイ イン ドバイ フェスティバル シティ 泊】	朝：○ 昼：○ 夕：○
【7】	10月11日 (金)	ドバイ ドバイ 羽田	5:00 5:50 7:50 22:35	専用車 EK312	ドバイ国際空港へ向けて、ホテル出発 ドバイ国際空港到着 空路 日本へ 到着 【ホテルJALシティ東京羽田 泊】	朝：機内 昼：機内 夕：×
【8】	10月12日 (土)	羽田		各自	各自チェックアウト→帰宅 ※チェックアウトは11:00まで お疲れ様でした！	朝：○

☆時間の目安

早朝	朝	午前	午後	夕刻	夜	深夜
----	---	----	----	----	---	----

04:00 06:00 08:00 12:00 16:00 18:00 23:00 04:00

ご注意：この行程は運輸機関のダイヤ改正及び各地の道路状況により多少時間が変更となる場合がございますので、お手数ですが、現地での出発時間をご確認ください。

募集要項

1. 旅行期間
2024年10月5日(土)～10月12日(土) 6泊8日
 2. 旅行日程
別紙ご参照ください。
 3. ご旅行代金 大人お一人様あたり 689,000円 (ツイン2名1室利用)
上記に加え、燃油サーチャージ・空港諸税が必要です
※参考：97,950円(4/1時点) ※航空券発券時、金額確定(出発3～4週間前頃)
◇お一人部屋利用追加代金 **314,000円(5泊分)** ※JAL シティ東京羽田は皆様シングル利用
ビジネスクラス席の追加料金は、希望者へ別途連絡(料金変動のため)
 4. お申し込み締め切り
2024年7月19日(金)18:00まで (締切以降のお申し込みにつきましては、ご相談下さい)
 5. 募集人員 20名様 (満員になり次第締め切らせていただきます)
 6. 最少催行人数 15名様
 7. 添乗員
添乗員は全行程1名同行いたします。
 8. 食事条件 朝食7回・昼食5回・夕食5回(含む機内食)
 9. 旅行代金のお支払い
ご旅行お申込み時に、お申込金(企画料金)としてお一人様11,000円をお支払いいただきます。
残金はお出発14日前までにお支払いいただきます。
- | | |
|------|------------|
| お振込先 | みずほ銀行 五号支店 |
| 口座番号 | 普通 1265784 |
| 口座名義 | 株式会社JTB |
- ※旅行契約は、当社が契約の締結を承諾し、申込金の受領によって成立いたします。
10. 旅行代金に含まれるもの
 - (1) 運送機関の運賃 : 旅行日程記載の航空運賃(エコノミークラス)、専用車、鉄道等運賃
 - (2) 観光料金 : 旅行日程記載の観光に伴う専用車料金、ガイド料金、入場料金
 - (3) 宿泊料金 : 各地における宿泊料金及び税・サービス料
(二人部屋にお二人ずつの宿泊を基準とします)
 - (4) 食事料金 : 旅行日程記載の食事料金及び税・サービス料金
 - (5) 手荷物運搬料金 : お一人様スーツケース1個23kgまでの手荷物運搬料金
 - (6) 団体行動中の心付け
 - (7) 添乗員費用 : 全行程1名同行します。

11. ご旅行代金に含まれないもの

前項に記載のないものは旅行代金に含まれません。その主なものを例示します。

- 旅程表以外に行動される場合の費用
- 超過手荷物料金
- 個人的性格の諸費用(クリーニング代、電話代、追加飲食費等)
- 海外旅行保険
- 空港施設使用料、空港税、燃油サーチャージ等 概算 97,950 円 (4/1 時点)

12. 取消料

お客様が旅行契約を解除又は参加人数の変更に伴う一部人員に係る契約を解除するときは、以下の料金を申し受けます。契約解除のお申し出は、当社の営業時間内にお受け致します。

契約解除の日	取消料
7/5(金)~8/5(月)	7,000 円
8/6(火)~9/4(水)	旅行代金の 20% (137,800 円)
9/5(木)~10/1(火)	旅行代金の 50% (344,500 円)
10/2(水)以降	旅行代金の 100% (689,000 円)

※お客様が当社所定の日までにご旅行代金を支払わない場合は、当社期日の翌日にお客様が契約を解除したものとみなします。この場合、お客様は当社に対し企画料金又は取消料に相当する違約金を支払わなければなりません。

企画協力

(一社)日本冷凍空調設備工業連合会

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8 機械振興会館3階
TEL:03-3435-9411 FAX:03-3435-9413
担当:髭分・大沢

お申込み・お問い合わせ先

株式会社 JTB ビジネスソリューション事業本部 第一事業部
〒163-0425
東京都新宿区西新宿2-1-1 新宿三井ビルディング 25階
TEL:03-5909-8088
FAX:03-5909-8098
担当:営業第四課 大信田・渡邊
営業時間:月~金/9:30~17:30 (土・日・祝日休業)
総合旅行業務取扱管理者:笠置 貢司

参加登録は WEB 登録となります。お申込み方法につきましては、次ページをご確認ください。

参加登録と共に、パスポートコピーをあわせてご登録いただきますようお願いいたします。
(申請中の方は、パスポート取得後にコピーをご登録ください。)

WEB 登録お申込み方法について

以下の URL または QR コードを読み取って WEB サイトにアクセスしてください。

◆URL : <https://www.jtb-oa-sys.com>

◆パスコード : zGk5PsRiua

※小文字大文字にお気を付けてください。



① 申込 WEB サイトへのアクセス

ログイン方法は以下 2 種類からお選びいただけます。

A) Facebook、Google、LINE、Microsoft のアカウントを利用する方法

B) メールアドレス・パスワードを新規に設定する方法

任意のメールアドレスとパスワード(英大文字、英小文字、記号、数字のうち 3 つの条件を満たす、8 文字以上の組合せ)にて新規登録を押下します。

その後、入力したメールアドレスに本登録用のメールが届きますので「登録の確定」を押下してください

B) メールアドレスでログインする場合は、「新規登録」からお進みください

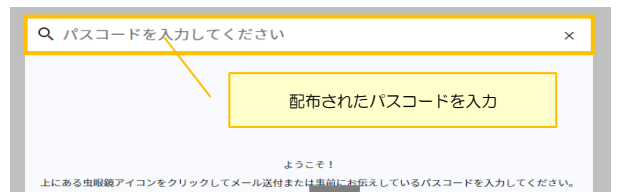
A) SNS アカウントを利用してログイン



② ツアーの検索

ページ上部の入力欄に**パスコード**を入力し虫眼鏡マーク 🔍 または Enter キーを押していただくとツアー内容が表示されます。

※パスワードは、●●●●●●●●●●●●●●です。

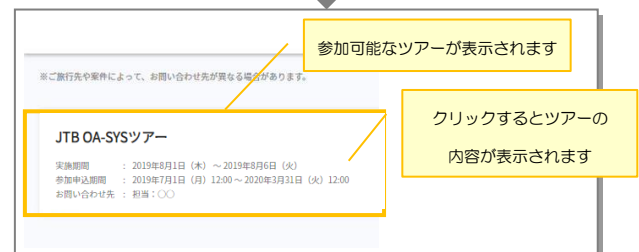


③ ツアー内容の詳細表示

パスコードを入力後、お客様がご登録いただけるツアーの出発日や予定等、ツアーの内容が表示されます。必ずご確認ください。

初回のパスコード入力後は TOP ページに表示されたツアーを選択するだけでツアー内容が表示されます。

ページ下部の「申込」ボタンをクリックすると、ツアーに必要なお客様の情報登録画面に移動します。



④ ツアーに必要なお客様の情報登録

姓名、住所などツアーの手続きに必要な、お客様の情報を入力します。

必要な情報を登録し、ページ下部の「申込」ボタンをクリックすると、登録が完了します。

※メールアドレスの入力が必須のため、

お持ちでない方は別途取得をお願いします。

登録完了後も、一定期間内は登録内容の変更が可能です。

変更する場合は、変更箇所を修正し、再度「申込」ボタンをクリックしてください。

⑤ パスポート情報の登録

海外への渡航にはパスポート情報の登録が必要です。

パスポートの記載内容を入力後、スマートフォン等で撮影した顔写真ページ画像をアップロードしてください。

※顔写真ページを撮影する際には、光の反射や手ブレ、撮影方向が正しいかなどにご注意ください。

※ファイルサイズは 4MB までしか登録いただけません。

※以下の拡張子でご登録をお願い致します。

JPEG・PNG・BMP

⑥ 登録内容

下記内容をご登録いただきます。

- ◆個人情報（お名前・ご住所等）
- ◆ご勤務先情報（ご勤務先名・ご住所等）
- ◆渡航に関するお伺い事項（航空クラス変更希望・お一人部屋希望・アレルギー情報等）
- ◆パスポート情報登録（写真）
- ◆海外旅行保険に関するお伺い

⑦ 海外旅行保険について

海外旅行保険の加入を強く推奨します。

日本の数十倍の医療費がかかることが多く、保険に加入していない場合は全額自己負担になる可能性があります。

弊社でのお申込み希望の方は、「海外旅行保険申込」より外部サイトからお申込みください。

⑧ 問合せ先

【WEB 操作に関するお問合せ】

JTB 申込 Web サイト 操作サポートデスク（注意：日本語以外はご対応することができません）

TEL：050-3503-1269

営業日・時間：平日 10：00～18：00 休業日：土日祝、年末年始（12/30～1/3）

【旅行全般に関するお問い合わせ】

株式会社 JTB ビジネスソリューション事業本部 第一事業部

TEL:03-5909-8088 メール：a_watanabe005@jtb.com

担当：営業第四課 大信田（オオシダ）・渡邊

営業時間：月～金/9:30～17:30（土・日・祝日休業）