## ■JAFMEC賛助会委員会オンラインセミナープログラム概要一覧(2025年度版)

2025/11/1更新版

プログラム	プログラム名	概要
No. 219	白煙防止対策について【再】	冷却塔の白煙対策の構造について説明。
220	光の基礎知識[再]	照明の用語やメーカーカタログの見方などを分かりやすく解説します。
	プール設備設計お役立ち情報【再】	プール水質基準 ろ過システム 機械室に必要な設備をかんたんに紹介
221	防災ポンプについて	防災の観点からポンプの必要性、種類・用途・機能について解説いたします。
222		
223	超高感度煙検知システムとドライミストのご紹介	超高感度煙検知システムのシステム構成や導入対象の紹介とドライミストのシステム紹介と採用事例について
224	送風機トラブル事例【再】	送風機のトラブル事例を説明させて頂き、設計時に注意して頂きたいことを説明します。
225	ブール水質に関する基礎知識【再】 第1回 悪気の基本セミナー 『悪気とは? -悪気の基本特性に	ブール水質基準について詳しく説明
226	ついて-1	講義内容 1. 蒸気とは? 2. 飽和蒸気表 3. 減圧弁周りの施工例 4. 蒸気の基本特性のまとめ 5. 熱源としての蒸気のメリット   SF二重数タンクは、貯蔵液を漏洩する前に自動検知する優秀な構造ですが、設置方法や維持管理を間違えると損傷し使用不可になるので、事例を元に対
227	SF二重敷地下タンクの不具合事例と対応	の集を説明させて頂きます。  大手不足を起因とした「省人化・無人化」「拠点集約」「遠隔対応」などUPインターホン+ソリューションによる課題解決策の提案や事例などを説明させて頂
228	IPインターホンによる顧客ニーズ対応提案	大子不足を担囚とした。個人化・無人化」、提品未利」、逐柄列心」などUP1フタールフェッリュージョンによる味起脖法束の使来で事例などを説明させて頂きます。
229	ポンプの基礎【再】	ポンプの原理、ポンプの種類/分類、代表的ポンプの構造、排水ポンプ、能曲線等について全般的なご説明をいたします。
230	第2回 蒸気の基本セミナー『蒸気配管の基本施工』	講義内容 1. 蒸気配管と他流体配管の違い 2. 蒸気配管に求められること 3. 質の良い蒸気とは 4. 蒸気配管施工において必要なこと
231	冷凍冷蔵庫設備について【再】	冷凍・冷蔵庫設計の基礎知識について説明させて頂きます。
232	地下貯蔵タンクの概要【再】	地下タンクの種類・設置方法・法令について説明します。
233	ZEBでかなえる! 快適照明	ZEB Readyを目指した照明設計に生じる照明環境の課題と解決方法について、エビデンスを交え無線制御システム【Smart LEDZ】と高効率調光調色器具を用いることで、これまで同様のコストで快適性UPを実現できるモデルケースご説明させていただきます。
234	排水ポンプに関する知識	排水方式、排水ポンプ種類と選定について解説いたします。
235	吹出口の概要	吹出口の選定方法、注意点の説明。
236	ディスポーザ排水処理システムについて【再】	ディスポーザ排水処理システムの概要と仕組みや方式を紹介・説明させて頂きます。
237	照明の基礎【再】	照明用語や照明特性表の記載内容の説明、オフィスなどの屋内照明設計時の注意点について説明する。
238	オフィス向け空間の特長と商品紹介【再】	三菱ならではのムーブアイを活用した快適性向上のポイントとAIを活用した最新の機器をご紹介致します。
239	空間用エアフィルタの基礎	空調用エアフィルタの基礎知識。
240	災害時における受水槽の役割【再】	※害時における受水槽の役割及び弊社製品の特長紹介
	【続編】だれもが使いやすいパブリックトイレ計画~つくってみ	無料の自動設計サービス「A-SPEC」をみなさんといっしょに使いながら、一般トイレの設計を行う演習です。トイレ計画の基礎や設計ルールのワンポイント
241	よう! A-SPECでいいトイレ! ~一般トイレ橋	アドバイスも交えながら、トイレの計画業務を効率化する新しい手法を実際にご体験いただきます。
242	書電池の基礎[再]	蓄電池の種類、容量計算、法令について説明させて頂きます。 地下水膜ろ過ンステムは、地下水を高度な膜ろ過処理により安全・安心な飲料水として供給する分散型自家用水道です。公共水道と併用することで水源
243	災害時の飲料水確保(地下水膜ろ過システムの紹介) R32冷媒採用ビル用マルチエアコンの導入、施設についてのガイドラインについて(再)	を二元化し、災害的の事業継続や防災力の向上に寄与します。東日本大震災や熊本地震における導入事例を交え、その有効性をご紹介いたします。 R32冷謀を採用したビル用マルチェアコンを安全に使用して頂くための日本冷凍空調工業会ガイドライン(GL-20, GL-16)のポイントを抜粋してご紹介・ご説明させて頂きます。
245	水素・グリーンエネルギー焚温水機のご紹介	油から水素まで各燃料の比較や世界初となる水素焚真空式温水機をはじめとする、次世代温水機をご紹介させて頂きます。
246	第3回 蒸気の基本セミナー『スチームトラップとフラッシュ蒸気』	講義内容 1. 蒸気配管の基本施工(復習) 2. 何故スチームトラップが必要か 3. スチームトラップの設置位置 4. フラッシュ蒸気
247	トイレ計画を自動設計で省力化①~空間計画演習編~	今秋より直感的なデザインに進化する自動設計サービス「A-SPEC」を操作しながら、シーンに合ったバリアフリートイレ・一般トイレ空間の基本設計をする「国際別の護座です。計画時に役立つtipsや、業務を省れてきるポイントまご紹介した」ます(2つマ連絡受護推奨)
248	トイレ計画を自動設計で省力化②~プレゼン・データ活用編~	演習型の講座です。計画時に役立つtipsや、業務を省力化できるポイントもご紹介いたします。(2コマ連続受講推奨) 得習型の講座です。計画時に役立る目前設計サービスIA-SPEC IS 操作しながら、プロセン作成・データ言用など、トイレ空間計画にまつわる業務省力化を体験しただく演習型の講座です。事例紹介や、関係者との合意形成に役立つ活用シーンもお届けいたします。(2コマ連続受講推奨)
249	耐火二層管の告示化	令和7年7月に耐火ニ層管が告示化されました。その内容や運用について説明させていただきます。
250	ダンパーの概要	ダンパーの選定方法、注意点の説明。
251	建築設備CADレブロの紹介(機械作図編)	誰でも簡単に、素早く、BIMデータで作図できるレブロ。機械設備作図に関連する具体的な機能をご紹介します。
252	建築設備CADレブロの紹介(電気作図編)	基本的な電気作図から照度計算書や系統管理まで、レブロを活用し業務効率化につながる具体的な機能についてご紹介いたします。
253	セントラル空間の基礎(ヒートポンプモジュールチラー)	セントラル空調システムの仕組みや方式、制御の概要、設計上の注意点を紹介・説明させていただきます。
253	ポンプから見た省エネ提案【再】	ピンドンルを調システムの正知が、67式、前期の例表、改計工の注意点を紹介・読明させていたださます。 ポンプから見た省エネ手法・提案について解説いたします。
254	ハンノがらえた音エヤル末 [行]	パンノが切れた自土や下が、近来について呼吸いたします。