JACSA
Japan Air Conditioning Safety Association

一般社団法人 日本空調保安協会(JACSA)認定

『エアコン洗浄士』

資格と講座についてのご案内

資料のご請求を頂き誠にありがとうございます。

昨今、地球温暖化を主な原因とする世界的異常気象が年々増加し、日本の毎年の豪雨による災害や近年のおよそ半年に渡るオーストラリアの森林火災などからCo2の削減が国連のSDGｓを通じ世界的削減の取り組みが行われ、その中でもエアコン（空調機）はCo2を多く排出する事から適正な維持管理、清掃が求められています。

また新型コロナウイルスの世界的流行により、エアコンの除菌洗浄のニーズは日毎高まり、エアコン清掃業者はこの夏、予約を受けきれない状況が続いています。
そうした中、エアコン洗浄に使用するケミカルはどのようなケミカルを使用しどのような手段、工程で行われるかのスタンダードがこれまでありませんでした。

そこで協会では環境と換気に配慮したケミカル、洗浄工程、安全対策、施工効果の検証まで一貫した教育が必要と考え、これまで国内外で1000以上の空調機の洗浄事例からこのたび『エアコン洗浄士』『換気Master』資格を作成し、一人でも多くの方に受講いただけるよう1年以上の月日をかけて完全e-ラーニングで受講するJACSA認定『エアコン洗浄士』『換気Master』資格取得養成講座の募集を開始致しました。

エアコン洗浄士、換気Masterの協会の定義について

1：エアコン洗浄士養成講座は室外機洗浄を中心とした業務用の電力削減を基本とした講座です。

2：換気Master養成講座は室内の換気力を高め可視化し業務用の衛生対策を基本とした講座です。

上記を完全e-ラーニングで学習し、知識を身に付けると同時に、協会認定資格保持者としての活動を支援する事を目的に協会が作成した講座です。
決して施工技術がe-ラーニングで身に付く訳ではございませんのでご注意ください。

電気代が高騰を続ける昨今、工場や商業施設、病院などの電気使用量の約半分を占めるのは空調電力です。
企業や個人が支払う電気代金の約半分はエアコンや空冷機器によって使用されています。
JACSAはその空冷機器の洗浄工程のスタンダードを考え環境に配慮した専用のケミカルを開発し、
そして洗浄前後の電力量や電気使用料、Co2排出削減量までを事前に可視化するソフトの開発に尽力し
その技術は室外機の遮熱塗装までの電力削減試算を行うまで進化しています。
そしてその習得した知識を第3者が証明し支援していきたいという願いからJACSAを設立し多額の
投資と5年以上の時間を経て現在のシステムに辿り着きました。
資格取得者や法人会員ではおよそ15%以上の空調電力を削減している会員も増加しています。
この機会に高騰する電気代を削減し、co2バスターとして地球温暖化防止に貢献してみませんか？

『エアコン洗浄士』講座概要

❑ 講座内容

①エアコン洗浄士の必要性
②エアコンの知識
③エアコン清掃とは？
④エアコンの清掃の仕方と養生
⑤安全対策について
⑥使用機器について
⑦見積もり作成、報告書の作成
⑧電力削減試算表の作成
⑨市場価格や営業方法について
⑩独立、就職支援

上記を中心に学習していきます。
＊受講内容が予告なく変更になる場合もございます。予めご了承下さい。

❑ 受講時間目安

20時間～30時間程度（個人差がございます）

❑ 受講金額

50,000円（税込み）
※請求書払いの場合は入金確認後の受講スタートとなります
お申し込み後請求書を発行します。
入金確認後協会から受講開始のご連絡をさせて頂きます。
＊確認に数日要する場合がございます。
予めご了承下さい。
※https://jacsa-net.jp からお申し込みください。
全試験合格後、合格証書をメールにて送付します。
JACSAロゴの使用、HP及び名刺などに【JACSA認定エアコン洗浄士】【JACSA認定換気Master】などの記載が可能となります。
受けます。　　。

受講の進め方

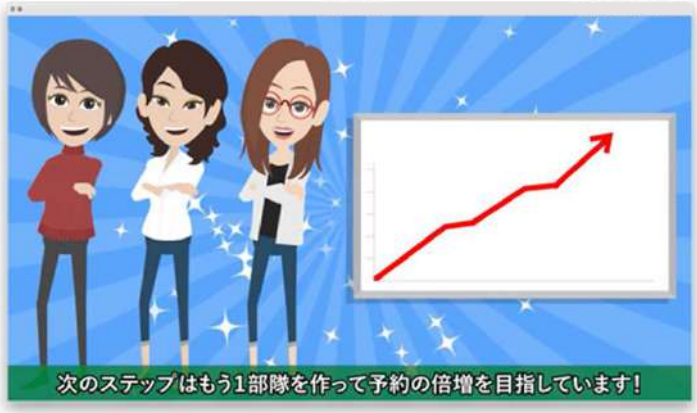
各章が終わるごとに7問のテストがあり、６問以上の正解で次の章に進むことが出来ます。
e-ラーニングのため、インターネットに接続されたパソコンがあれば、自分のペースでいつでも・何度でも・どこでも学習が出来ます。

『エアコン洗浄士』資格取得者の声

エアコン洗浄自体は以前からやっていたが
資格を取得したことで**信用度がアップ！**

資格取得後、JACSAのビジネス支援を受け
洗浄の依頼が以前の倍に！

子育ても一段落。時間を自由に使える仕事
なので空いた時間を有効活用。



チームを作って、**ビジネスとしてスケール
アップ！商業施設や工場にも進出！**

講師陣のご紹介

❑協会代表理事（受講コンテンツ開発・制作・経営指導担当）

佐々木　伸介　佐々木環境化学株式会社　代表取締役

経歴：化学剤メーカーに勤務し、全国の大手工場、商業施設、
病院等の空調メンテナンス、除菌洗浄及び省エネ業務を担当。
多くのテレビ出演の他、SDGsのファシリテーターとしても活躍、
各企業、市民団体等でセミナー活動中。

❑協会技術顧問（洗浄剤ケミカル開発、相談/指導）

長　健太郎　株式会社　中外技研　代表取締役

経歴：化学工業メーカーの研究員としてスタート。
その経験を活かし2013年に（株）中外技研を設立。
現在、官公庁、JRグループ、自動車メーカー、製紙工場などへ
自社開発ケミカルを導入。
多くの導入先から絶大な評価を得ている。

JACSAの受講生4大サポート

1：協会独自開発『電力削減試算表ソフト』でサポート

協会がこれまでの実績データーから作成した空調室外機（エアコン/チラー等）の洗浄による電力削減効果を事前に試算が可能となります。

洗浄により電気代がどれだけ下がるのか？Co2をどのくらい削減し環境に貢献できるのか？を事前に予測しクライアントに説明が可能となります。

2：独立/起業サポート

独立/起業ををお考えの方には協会が提携する**『アクサ生命保険会社』**のファイナンシャルプランナーが希望者に『健康経営』を無料でアドバイス。

また協会が推奨する国内最大級マッチングサイト **『くらしのマーケット』**に無料掲載を徹底サポート! 独立時の広告やHP作成の負担を減らし先行投資と開業リスクを極力減らすお手伝いを協会はサポートしていきます。
(掲載には出店審査がございます。協会が出店を保証するものではございません。)

くらしのマーケット

詳細はこちらから

https://curama.jp/lp/shop

JACSAの受講生4大サポート

3：JACSA法人会員としての実績の共有

JACSAには法人制度があり、、協会の社会貢献や啓蒙活動を行う『JACSA法人会員』がございます。

法人会員の実績を会員として共有し説明することが出来ます。

全国の有名な商業施設、病院、工場などで上記JACSA会員は活躍をしています。
これらの実績を共有することで信頼も大幅にUPしビジネスの拡大につながります。

4：協会推奨独自のオリジナルケミカルを特別価格で提供

JACSAでは技術顧問にケミカル開発、製造の専門家を迎え、SDGsの理念に基づき、何より環境に配慮し、ウイルスやカビの除菌、抗菌に特化したオリジナルケミカルの開発に尽力しています。

これまで10トン以上の出荷実績を持ち、洗浄力、抗菌力はお客様から大変評価を頂いております。

これらのケミカルをご希望の受講生には特別価格で提供しています。

実績のある、除菌、洗浄効果の高い専門のケミカルでの作業は安心と競合他社との大きな差別化となります。（＊推奨ケミカルの使用は受講生様のご判断であり必須ではありません）

JACSA
Japan Air Conditioning Safety Association

一般社団法人　日本空調保安協会主催

換気Master養成講座

『換気Master』の学習目的と指導

『換気Master養成講座』は下記の学習目的のもと設計され、
受講者には最終試験合格後下記の活動を自らが考え行動できる人材を
育成するために開発された講座です。

1：換気の必要性及び重要性を詳細、かつ数値的に説明できる人材の育成

2：換気能力を実践に基づいた協会独自の検査法などにより測定し
換気能力の改善指導を行い、換気能力を向上できる人材の育成

3：国連が定めるSDG s の理念に賛同し、室内空気のカビやウイルスの除菌、
抗菌を実施し 室内空気の衛生向上、 Co2の削減に積極的に取り組み地球
環境の改善 に貢献できる人材の育成

協会として**『換気Master』の活動を積極的に支援し、『換気優良店』証明**の
発行などに取り組んでいく所存です。

＊建築法などに基づいた換気設計や計算方式、規則、法律などを学習する講座ではございませんので 予めご注意ください。

講座の進み方と受講ルール

『換気Master養成講座』は次のルールによって進められます。

１：受講期間：　**お申込みから１年間**
　１年間は繰り返し受講が可能ですが、ライセンスの取得は
　お申し込みから１年以内となりますので予めご注意ください。
２：講座は全7章。各章を終わるごとに選択制の７問試験がございます。
　試験は6点以上で合格となり次の章に進むことが
　出来ます。不合格の場合は期間内に何度でも復習し、試験を受け
　る事が出来ます。
３：全ての章を受講し、最終試験に合格された方へ
　『一般社団法人日本空調保安協会認定　換気Master』
　のライセンスが付与されます。
４：講座の進め方やご不明な点などは下記アドレスまでメール
　にてお問い合わせ下さい。

受講生専用お問合せ窓口：support@jacsa-net.jp

＊お電話による講座内容のお問合せは業務効率化のため受け付けておりません。
　メール連絡後、必要に応じてお電話をさせて頂く場合もございますので予めご了承下さい。

『換気Master』講座概要

❑ 講座内容

①【換気】を取り巻く環境
②換気に関する法律基礎知識
③換気機器の名称と役割
④点検に必要な機材と役割
⑤換気Masterの【換気力点検法】
⑥【換気点検】の評価
⑦【換気Master】ビジネスモデル

上記を中心に学習していきます。

❑ 受講時間目安

10時間～15時間程度（個人差がございます）

❑ 受講金額

25,000円（税込み）
※請求書払いの場合は入金確認後の受講スタートとなります
お申し込み後請求書を発行します。
入金確認後協会から受講開始のご連絡をさせて頂きます。
＊確認に数日要する場合がございます。
予めご了承下さい。
※https://jacsa-net.jp からお申し込みください。
全試験合格後、合格証書をメールにて送付します。
JACSAロゴの使用、HP及び名刺などに【JACSA認定エアコン洗浄士】【JACSA認定換気Master】などの記載が可能となります。
受けます。

❑ 受講の進め方

各章が終わるごとに7問のテストがあり、６問以上の正解で次の章に進むことが出来ます。
e-ラーニングのため、インターネットに接続されたパソコンがあれば、自分のペースでいつでも・何度でも・どこでも学習が出来ます。

このたびは資料請求を頂き誠にありがとうございました。
ご不明の点などございましたらどうぞお気軽に
下記アドレス　までお問合せ下さい。

support@jacsa-net.jp

受講で皆様とお会いできます事を
心より楽しみにしております。

JACSA事務局一同