

2015年11月開催 セミナーのご案内【講師割引申込用紙】

<主催>
情報機構

http://www.johokiko.co.jp
 〒141-0032 品川区大崎3-6-4 トキワビル3階
 TEL: 03-5740-8755 FAX: 03-5740-8766
 mail req@johokiko.co.jp

※ この申し込み用紙は切り離さず、そのままお送り下さい。 FAX: 03-5740-8766

※ 弊社HP (http://www.johokiko.co.jp) よりお申し込み頂く場合は
備考欄に 講師割引番号「N-122」を記載して下さい。

<講師割引適用について>

- ・割引額はそれぞれ左記料金より、
 1名ご参加の場合 ¥10,800円引き
 2名以上参加の場合
通常の同時申込割引から更に1名につき¥2160円引きとなります。
- ・割引の適用条件としましては、
 本申込用紙にて、fax申し込みされた方、
 弊社HPにて講師割引番号を記載の上、
 お申し込みを頂いた方に
 限らせていただきます。
 また場合によっては講師にご確認を
 取らせていただくことがございますので、
 その点ご了承下さい。
- ・その他割引との併用はできません。



★事例を交え一緒に考えましょう！日頃の業務における課題をお寄せください。

WEBでの検索は→「情報機構 AC151135」

クリーン化技術の基礎と効果的な管理手法 およびトラブル対策&ノウハウ集 ザッツブレイン 代表 矢島 良彦 先生

- 日 時 2015年11月26日木曜日 10:30-16:30
- 会 場 [東京・船堀]タワーホール船堀
- 受講料 1名46,440円(税込(消費税8%)、資料・昼食付)
 *1社2名以上同時申込の場合、1名につき35,640円

- | | | |
|--|--|--|
| <p>1. クリーン化技術の基礎知識</p> <p>(1) クリーンルーム概論 維持管理
 (2) なぜクリーン化技術が必要か
 (3) クリーンルームの定義 (4) クリーンルーム環境の留意点
 (5) HEPAフィルター・ULPAフィルター
 (6) クリーンルームの四原則 (7) クリーン度の表し方
 (8) クリーンルームへの入室管理
 (9) 機械設備のクリーン化
 (10) クリーンルームの清掃について
 (11) クリーン化の進め方 (12) 用語説明
 (13) クリーン化技術関連技術マップ (14) など等</p> <p>2. クリーン化推進キーマンが備えるべき能力とは</p> <p>(1) クリーン化推進キーマンが備えるべき能力とは
 (2) 具体的に求められる能力
 (3) クリーン化技術コーディネーター意識レベルと能力
 (4) マネジメント業務における認識項目
 (5) 技術的役割業務における知識能力
 (6) 製品に対して (7) 要求清浄度に対して
 (8) 作業員に対して
 (9) クリーンルームの運転管理について
 (10) 作業員に対する教育・訓練 (11) など等</p> | <p>3. 歩留りに効く製造環境の構築</p> <p>・その1: クリーン環境構築と評価
 (1) 今、なぜ局所クリーン化なのか
 (2) 局所クリーン化導入事例
 (3) 清浄環境の確保
 (4) 局所クリーン化導入に伴う留意点 (5) など等
 ・その2: 局所クリーン環境構築の基礎
 (1) 製造環境の考え方 捉え方
 (2) FFU取付けノウハウ
 (3) FFUの正常/異常判断 (4) FFUの特性
 (5) 発塵源調査ノウハウ
 (6) 粒子濃度計測時のノウハウ
 (7) イオナイザー取付けノウハウ
 (8) 簡単な異物の確認ノウハウ
 (9) 落下塵カウンターの活用
 (10) 表面清浄度の規格解説 (11) など等
 ・その3: 他社における局所クリーン化取組み事例</p> <p>4. 歩留りに効く清浄環境の構築をめざして</p> <p>・その1: 現場診断事例
 (1) 現場診断を実施後どんなアクションが必要か
 (2) どんな切り口/どんな手法で現場調査をするのか</p> | <p>(3) 見える化ライトの活用
 (4) クリーンルームの構造と清浄化メカニズムを理解しよう
 (5) クリーンルームの構造とパロメトリックダンパーの役割
 (6) クリーンルームの初期性能が活かされているか?
 (7) 静電気帯電量に注力!!
 (8) スタッフメンバーを巻き込んだ全体活動がカギ
 (9) クリーンルームは維持管理が無ければ只の箱!!
 (10) クリーンルームの四原則の順守 (11) など等
 ・その2: 参加者の課題事例に合わせたケーススタディ</p> <p>5. 歩留りに効く!! クリーン化技術ノウハウ集</p> <p>(1) 局所クリーン環境の最適化による不良率低減
 (2) O口△工程 ○○蒸着膜密着防止
 (3) 時系列的なデータ取得から発塵源の特定⇒歩留り向上
 (4) イオナイザー取付け高さの適正化による静電気不良減少
 (5) 局所クリーン化対応による異物不良の低減
 (6) F F U活用不良による異物不良発生対策
 (7) 局所清浄化対策未熟による異物不良の増大
 (8) 静電気帯電量計測不良による現場誤診発生
 (9) イオナイザー放電針はメンテしないと不良につながる
 (10) 人体帯電除去不良によるデバイスの破壊 (11) など等</p> <p>6. Q & A</p> |
|--|--|--|

<申込要領>

1. 申込を確認次第、弊社より受講券、請求書、会場地図等をお送り致します。
2. 受講料のお支払いは、原則として開催日までにお願致します。後日になる場合は予定日をご明記ください。また、当日会場でのお支払いも可能です。
3. 申込後、ご都合により講習会に出席できなくなった場合は、代理の方の出席をお願い致します。止むを得ず欠席される場合、弊社事務局迄ご連絡下さい(受付時間9:00-17:00)。
 以下の規定に基づき料金を申し受けます。
 ●開催日から逆算(土日・祝祭日を除く)して、
 ・講座3日前～4日前での欠席のご連絡: 受講料の70%
 ・講座当日～2日前での欠席のご連絡: 受講料の100%
4. 原則として銀行振込の場合、領収証の発行はいたしません。振込手数料はご負担下さい。
5. 最小催行人数に満たない場合等、事情により中止になる場合がございますがご了承下さい。

セミナー名	クリーン化技術の基礎と効果的な管理手法およびトラブル対策&ノウハウ集				開催日	11月26日	
会社名		住所	〒				
所属・役職		TEL		FAX			
受講者	e-mail	上司氏名	e-mail				
今後ご希望の案内方法にレ印を記入下さい(複数回答可) <input type="checkbox"/> e-mail <input type="checkbox"/> FAX <input type="checkbox"/> 郵送 <input type="checkbox"/> 不要							

ご連絡頂いた、個人情報は弊社商品の受付・運用・商品発送・アフターサービスのため利用致します。今後のご案内希望の方には、その目的でも使用致します。今後のサービス向上のため「個人情報の取扱に関する契約」を締結した外部委託先へ、個人情報を委託する場合があります。個人情報に関するお問合せ先policy@johokiko.co.jp

講師割引申込

本講座料金より ¥10,800 引き
 2名以上参加 更に¥2,160 引き