

NEC ものづくり共創プログラム WEBセミナー

## 製造工場における環境対策セミナー

### 省エネルギー対策

近年地球温暖化防止に向け、企業は様々なCO2削減対策に取り組んでいます。製造工場における省エネルギーの位置づけも、単なるコスト削減から社会的責任に変わりつつあります。本セミナーでは弊社が手掛けるお客様施設の省エネルギー対策の提案から改善実施まで事例を交えて紹介いたします。また、電力を多く消費する事業者に対する再生可能エネルギー発電促進賦課金の減免制度について紹介いたします。

### 排水処理対策

化学物質を使用する工場では各種関係法令への対応を考慮する必要があるため、その変化に対して「低リスク」、「省コスト」、「省スペース」、「短納期」等々を満たす方針の決定が非常に難解になりつつあります。本セミナーでは水、ガス、薬品等の化学物質を使用する工場でライン増強や工程改良、材料変更などの際に重要となるポイントを事例を交えてご紹介いたします。



ラボでの排水処理の実証試験

### 開催案内

## 2021年 2月 5日 (金) 15:00~16:50

お申し込みはご案内の営業員へご連絡いただくか、

下記URLもしくはQRコードからお申込みください。

[https://contact.nec.com/http-www.necf.jp\\_tb\\_root\\_seminar-e005/](https://contact.nec.com/http-www.necf.jp_tb_root_seminar-e005/)

会場	オンライン（ZOOMによるWebセミナー）
対象	工務部門、生産技術部門、ものづくり改革部門、環境推進部門、経営企画部門など、工場や事業所の施設・設備・環境管理における課題をお持ちの部門の方
参加費用	無料（定員：100名 申込締切：2月3日（水）17時）
主催	NECファシリティーズ株式会社（NEC ものづくり研究グループ）
お問合せ	〒105-0014 東京都港区芝2-22-12 TEL：03-5730-6110 NECファシリティーズ株式会社 セミナー事務局（営業企画部）

#### ■ ご注意事項

- ・同業者で競合にあたる企業様、または製造業以外の企業様からのお申し込みはお断りさせて頂きたく、何卒ご了承のほどお願いいたします。
- ・ものづくり研究グループ非会員の方はお申込みとあわせて、ご入会登録をさせて頂きます。詳細は別途事務局よりご案内いたします。
- ・定員数を超えましたら、締切前でも募集を終了させて頂きます。
- ・当日の詳細案内はeメールにて、開催1週間前を目安にご連絡させて頂く予定です。

## セミナープログラム

はじめに	15:00~15:05	当日の流れのご説明	事務局
ご挨拶	15:05~15:10	NECファシリティーズ株式会社 代表取締役執行役員社長 松下 裕	
講演①	15:10~15:50	『製造工場における省エネルギー対策』 省エネルギー施策の実行計画を立案するにあたっては、かかる費用や手間に対する効果を踏まえて運用変更、設備改造などに区分して考える必要があります。難易度、期待効果に応じた計画～実行までの事例について紹介いたします。 NECファシリティーズ株式会社 建設プロデュース事業部 建設プロフェッショナル 堀口 孝司	
	15:50~16:00	『再エネ発電促進賦課金の減免制度』 電力の使用契約する全ての人が負担している「再エネ発電促進賦課金」に関し、一定の基準を満たす事業者に対する減免制度について紹介いたします。 NECファシリティーズ株式会社 西日本広域事業本部 シニアエキスパート 岸田 洋	
講演②	16:00~16:40	『プロジェクト計画の重要性とその事例（純水・排水処理を中心に）』 これまで各種の製造業のプロジェクト計画立案に携わってきた経験をもとに、純水、排水、排ガス等の環境関係設備が関係するプロジェクトを検討するにあたり重要となるポイントやよくある失敗事例、解決事例について紹介いたします。また、排水処理における弊社独自の技術についても紹介いたします。 NECファシリティーズ株式会社 環境ソリューション事業部 シニアプロフェッショナル 和田 祐司	
ご連絡事項	16:40~16:50		

## 講師ご紹介



堀口 孝司（エネルギー管理士）

1993年にNECに入社、工務部門にて熱利用設備関連の業務に就く。NEC事業場において省エネルギー対策技術を習得し、省エネ診断業務に20年以上携わる。主にボイラー、チラー、エアコンなどのエネルギー消費設備の省エネルギー対策を担当している。



岸田 洋（ソリューションコーディネータ）

1994年にNECに入社、国内営業部門での大手電力・ガス会社のアカウントマネージャーを経て、スマートエネルギー分野の事業拡大に従事。特に電力小売事業者向けソリューション・サービスやデジタル化のコンサルの事業立ち上げに従事。現在は、電力需要家向け省エネ施策の立案の支援を担当している。



和田 祐司（技術士：衛生工学部門）

1996年に入社以来、主に工場排水処理技術の開発業務に従事。重金属、フッ素、ホウ素等の無機化合物の排水処理に関する多くの特許技術開発と合わせ、これらに関係した講演や文献執筆を手掛けてきた。最近、ものづくり製造現場におけるプロジェクトのコンサルティングや、排水処理、排ガス処理設備の基本設計を担当している。

お問い合わせは、下記へ

NECファシリティーズ株式会社 セミナー事務局 露久保、広瀬、笹尾

TEL 03-5730-6110

URL: <https://www.necf.jp>

- 本紙に掲載された社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- 本製品の輸出（非居住者への役務提供等を含む）に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。
- 本紙に掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものとは多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を変更することがあります。