

NEC ものづくり共創プログラム

製造工場における環境（水質、大気、土壌）対策セミナー

ものづくりの現場で大きな変化を迎えるタイミングがあります。例えば「増産のための生産ラインの増強」、「生産方法、原材料や使用薬品の大幅な変更」などのプロジェクトです。

しかしものづくりの現場は以前にも増して複雑化しているばかりでなく、特に化学物質を使用する工場では各種関係法令への対応も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。今回は、水、ガス、薬品等の化学物質を使用する工場を題材として、上記プロジェクトの計画にあたって重要となるポイントを「よくある失敗事例」、及び、「難題を克服した成功事例」を交えてご紹介いたします。

また、弊社では、土壌汚染対策法が施行される以前より土壌汚染調査・対策を実施してきました。

対象業種は広く電子・電気産業界はじめ、金属加工業、自動車産業界、製薬会社、食品業界など化学物質を使用される様々な場面での土壌汚染調査・対策の実績を積んできました。

本セミナーでは、そもそも土壌汚染対策法とは？から法改正情報、調査や対策を検討する上でのポイントや弊社が手掛けた浄化事例まで、分かり易くご紹介させていただきます。



ラボでの排水処理の実証試験

開催案内

2020年11月20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-e04/



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：11月18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込みはお断りさせて頂きたく、何卒ご了承のほどお願い致します。
- ・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いただきます。詳細は別途事務局よりご案内いたします。
- ・定員数を超過しましたら、締切前でも募集を終了させていただきます。
- ・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。

NEC ものづくり共創プログラム

“今”を捉え、未来につなぐ、ものづくりコラボレーション

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 : 55	『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、及び、よくある失敗事例や難題を克服した成功事例についてご紹介いたします。また排水処理については弊社独自の技術についてもご紹介いたします。 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	
講演②	15 : 55～16 : 40	『土壌・地下水汚染対策』 土壌汚染対策法が施行され18年が過ぎました。その間に数度の改正が行われ2021年度4月には、対象物質の一部で基準が強化されます。本日は、そもそも土対法とは？から始まり、法改正の注意点、弊社の手掛けてきた浄化事例までをご紹介させていただきます。 株式会社近畿分析センター (NECファシリティーズ(株)100%子会社) 取締役 足立 博司	
ご連絡事項	16 : 40～16 : 50		

講師ご紹介



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。最近では、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。



足立 博司（土壌汚染調査技術管理者）
1984年に入社以来、分析部門で有機材料の評価分析法の開発業務に従事。その後、土壌汚染調査業務から土壌汚染対策工事、また、「近隣対応やプレス発表」の資料作成支援などまで、幅広くコンサルティングを手掛けてる一方、全国地下水利用対策団体連合会などでの執筆・講演も実施している。

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 神野、露久保、広瀬、笹尾

TEL 03-5730-6110

URL: <https://www.necf.jp/home/index.html>

- 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。
- 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。