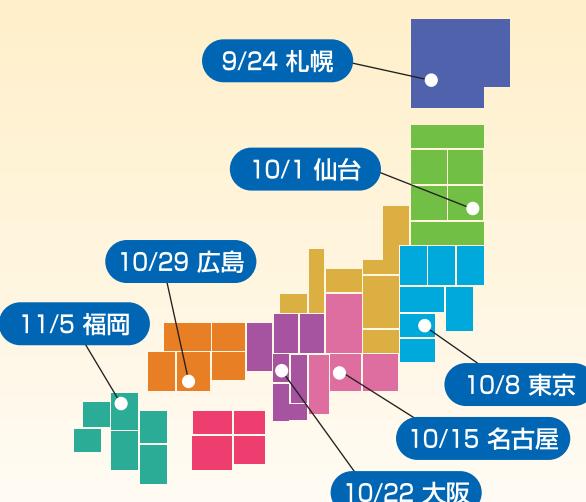


令和3年度 技術特別講習会

本技術特別講習会は、下水処理施設の維持管理業務に携わる方々の技術力向上の目的に、平成元年から毎年開催しており、多数の方々に受講していただいております。昨年度はコロナ禍の影響を受け、会場受講とインターネット受講を合わせた全受講者数は例年の約半数の197名でした。今年の講習会も感染症対策を万全とし、会場での受講者は昨年同様に会場定員の半数としました。また、インターネットを利用しての受講ではアーカイブのみとして計画しました。アーカイブ受講は10/8～12/7の期間を予定しています。皆様方には諸事情へのご理解と運営にご協力を賜り、奮ってご参加頂けますようお願い申し上げます。

開催地・開催日



開催地	定員	会場名
札幌	20人	TKP札幌カンファレンスセンター「カンファレンスルーム6B」
仙台	20人	TKPガーデンシティPREMIUM仙台西口「ホール6A」
東京	60人	TKP東京駅日本橋カンファレンスセンター「ホール7」
名古屋	30人	TKP名古屋駅前カンファレンスセンター「ホール5A」
大阪	55人	TKPガーデンシティ大阪梅田「バンケット3A」
広島	25人	TKPガーデンシティ広島駅前大橋「ホール6A」
福岡	40人	TKP博多駅前シティセンター「ホールB」

※講習会の時間は各会場共9:45～16:40

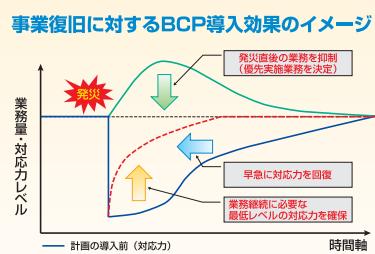
WEB 10/8(金)～12/7(火)

アーカイブ配信ですから自由に受講できます。

講義内容

維持管理の考え方

- ① 維持管理方法
- ② BCPの取り組み



機械設備の管理

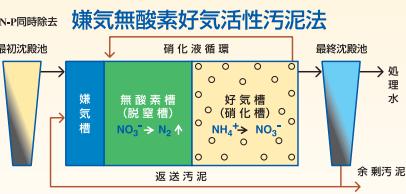
- ① 機械設備の保全管理
- ② 安全衛生の知識

管理体系

- 予防保全 (Preventive Maintenance)
 - 寿命を測定し異状や故障に至る前に対策を実施する
 - 状態監視保全 (Condition Based Maintenance)
 - 設備の状態に応じて対策を実施する
 - 時間計画保全 (Time Based Maintenance)
 - 一定周期（目標耐用年数等）ごとに対策を実施する
 - 事後保全 (Breakdown Maintenance)
 - 異状の兆候や故障の発生後に対策を実施する

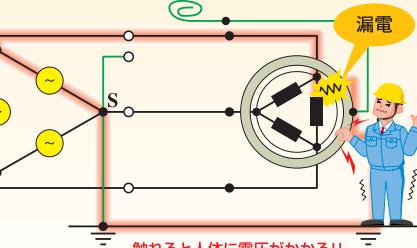
水質管理

- ① 生物処理の基本原理
- ② 硝素・リン除去
- ③ 汚泥の管理



電気設備の管理

- ① 電気の基礎知識
- ② 電気設備の保守点検
- ③ 電気に係わる事故・故障例



受講対象・方法

会場では感染症防止対策としてマスク着用で受講願います。皆様のご協力をお願いします。受講日前日の健康状態を確認しますので、受講者はメールアドレスの登録をお願いします。会場到着時の検温37.5℃以上の方は受講をお断りする場合があります。
その他受講要領はホームページに掲載いたします。

受講料

- | | |
|----------------------|-----------|
| 1. 会員・地方自治体職員・学生（現地） | : 4,200円 |
| 2. 会員・地方自治体職員（WEB） | : 5,000円 |
| 3. 学生（WEB） | : 1,000円 |
| 4. 上記以外の非会員等（現地） | : 12,600円 |
| 5. 同上（WEB） | : 15,000円 |

現地受講費用には昼食代を含みます。

「3.学生（WEB）」の受講用テキストは、製本したものではなくPDFデータを提供します。

※ 受付開始は7月1日（木）。受講受付手続きの完了後に請求書と受講票を送ります。

※ 請求書を受取られたら、3週間以内に払込をお願いします。

※ 会場での受講時には、必ず受講票を持参してください。

※ 受講前日の体調確認を、個人メールアドレス宛に送りますので必ず回答してください

※ 学生がWEB受講を希望する場合は、学生証のコピーと誓約書を提出していただきます（詳細は別途ご案内）。

令和3年度技術特別講習会

会場受講申込書

WEB受講申込書



会場受講申込



WEB受講申込



一般社団法人 日本下水道施設管理業協会

URL <http://www.gesui-kanrikyo.or.jp/>