令和元年　７月　９日

関東支部会員（指定代表者）　各位

（公社）全国上下水道コンサルタント協会
関東支部長　　菅　伸彦

第１５回水道関係者現場技術研修会の開催について（ご案内）

拝啓　時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、関東支部では、平成１７年度から上水道コンサルタントの資質向上を目指した「水道関係者現場技術研修会」を開催しております。本年度も下記のとおり開催致しますので、ご参加くださいますようご案内申し上げます。また、研修会終了後、情報交換会を開催いたしますので、こちらにもご参加くださいますようご案内申し上げます。

参加申込は、下記の申込方法により８月３０日（金）までにお願いいたします。

なお、研修先会社の受入事情により、申込者が多数であった場合には、調整させていただくこともございますので、あらかじめご了承願います。

研修会に参加された方には、水コン協継続教育（CPD）プログラムの受講証明書を交付するため、現在申請中です。

敬具

記

目　　的　　水道関係技術者、特に若手技術者向きに、水道関連技術の現場研修を行い、コンサルタント技術の習得・研鑽を図る。

開　催　日　　令和元年　9 月 20 日（金）13:00～16:35

研 修 内 容　　需要者へ安全に水をつなぐ給水装置及び弁類の認識を高めるための工場見学及び座学

工場見学：バルブの製造工程、検査工程

実技：各種ＰＥ管の切断、接合、ＳＵＳ管の切断、加工、
キャラバン車によるバルブ紹介

座学：給水装置の基礎知識

研 修 場 所　　前澤工業㈱　埼玉製造所
埼玉県 幸手市 高須賀 537 番地　TEL 0480-42-1111

集 合 場 所　　東武伊勢崎線、JR 宇都宮線　久喜駅
東口広場集合(場所は別紙参照)12:15～12:30
現地にて、出欠確認（水コン協関東支部の名札が目印）

交 通 手 段　　新宿　⇒　ＪＲ湘南新宿ライン　⇒久喜　約 50 分
上野　⇒　ＪＲ宇都宮線　⇒久喜　約 50 分
錦糸町⇒　東京メトロ半蔵門線　⇒久喜　約 60 分

行き　久喜駅　東口 → 送迎バス(12:30 発)にて工場に移動

帰り　徳樹庵(情報交換会会場)の送迎バスにて情報交換会会場へ移動
情報交換会に欠席者は、水コン委員と一緒にタクシーで久喜駅へ移動

スケジュール

(1)　12:15～12:30　久喜駅集合、出欠者確認
(2)　12:30～13:00　久喜駅から埼玉製造所へ移動、到着後受付
(3)　13:10～13:20　前澤工業(株)、前澤給装工業(株)、水コン協より挨拶
(4)　13:20～14:00　【座学】給水装置の基礎知識（前澤給装工業(株)）
(5)　14:00～14:10　準備・移動
(6)　14:10～14:40　【工場見学】バルブの製造工程、検査工程
(7)　14:40～14:50　休憩（10 分）
(8)　14:50～16:20　【実技①】各種ＰＥ管の切断、接合（給装）
【実技②】ＳＵＳ管の切断、加工（給装）
【実技③】キャラバン車によるバルブ紹介（工業）
(9)　16:20～16:30　質疑応答（10 分）
(10)　16:30～16:35　水コン協より閉会挨拶
(11)　16:45～17:30　情報交換会会場へ移動(バス及びタクシー)
情報交換会欠席者はタクシーで駅へ移動
(12)　17:30～19:30　情報交換会
(13)　19:40～　バスで久喜駅へ移動

注 意 事 項　　ヘルメット、手袋等は工場にて用意してもらいますが、工場見学のため、軽装で汚れても良い服装とし、ハイヒール等の動きにくい服装はご遠慮願います。
また、当日はまだまだ暑い時期となりますので、タオルなどは各自ご用意願います。
なお、着替え用の個室はありませんので、ご了承ください。

募 集 定 員　　５０名

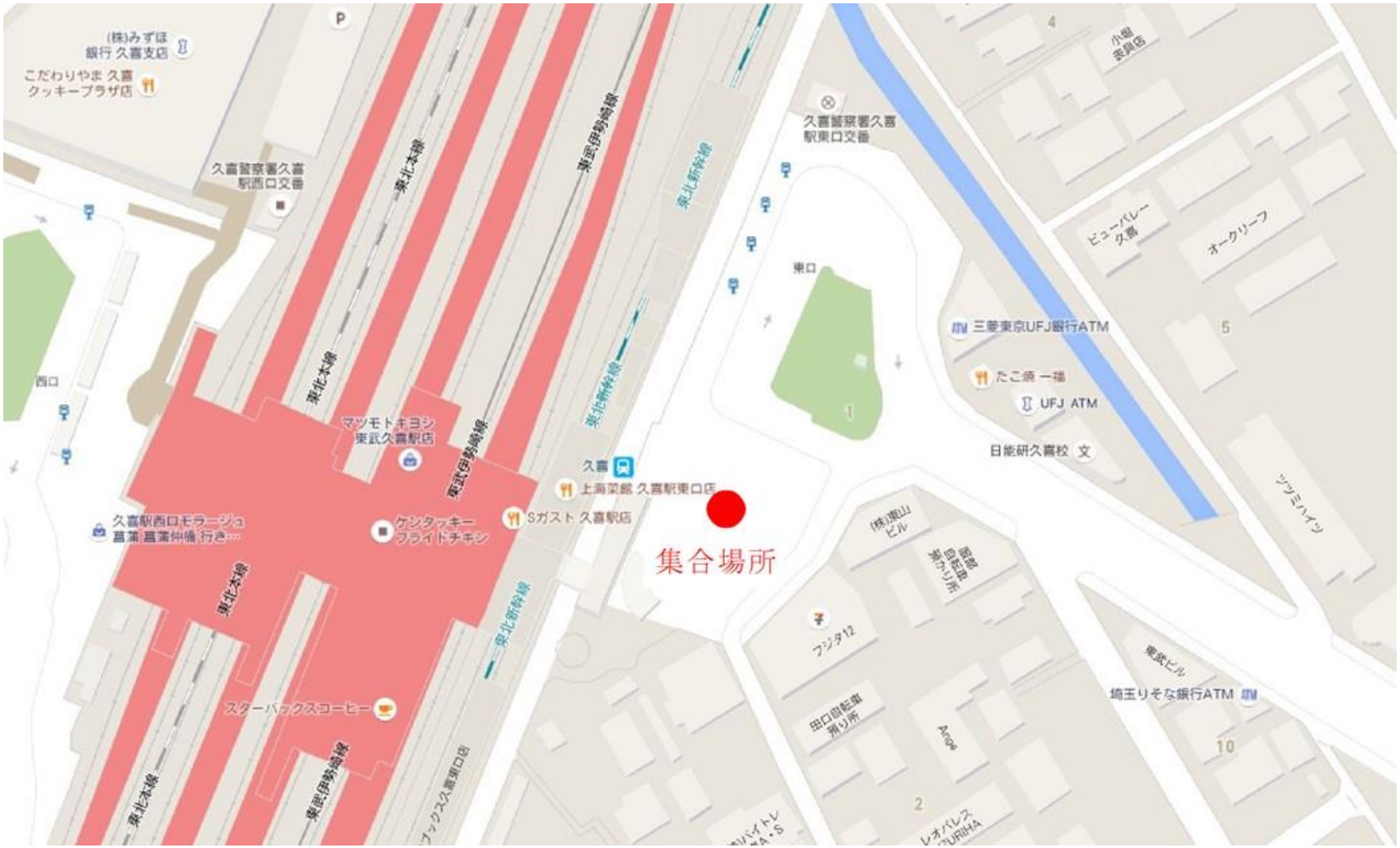
申 込 方 法　　８月３０日（金）までに別紙「参加連絡票」を関東支部事務局あてにメールにて送付願います（E-mail：kanto-shibu@suikon.or.jp）。
※事務局では、参加申込みを受信しますと、受信した旨返信いたします。
返信がない場合には、お手数ですが、事務局までお電話ください。

＜連絡先＞
(公社)全国上下水道コンサルタント協会　関東支部事務局
〒116-0013　東京都荒川区西日暮里 5-26-8　スズヨシビル７Ｆ
TEL 03-6806-5751　　FAX 03-6806-5753
E-mail　kanto-shibu@suikon.or.jp

情 報 交 換 会　　会費：5,000 円（当日受付時に徴収、水コン協関東支部名で領収書発行）
会場：徳樹庵 久喜ステラス店（会場案内図参照）

以上

現場技術研修会集合場所（久喜駅東口）



会場案内図

前澤工業(株)埼玉製造所
徳樹庵 久喜ステラス店
鷲宮
東鷲宮
久喜
幸手
カンセキ
ベスタ東鷲宮
行幸小
加藤製作所
幸手桜高
ファニチャーオグリ
幸手市役所入口
幸手市役所
幸手小
マルエツ
ケーヨーデイツー
東武丸山病院
ベルク
ヨークマート
Honda Cars
コジマ
新久喜総合病院
久喜北陽高
久喜高
久喜市役所
久喜IC
市役所入口南
上早見
上清久
古久喜
西大輪
内国府間
権現堂川
中川
青毛堀川
葛西用水路
東武伊勢崎線
東北新幹線
東武日光線

情報交換会集合場所（徳樹庵久喜テラレス店）

（過去の研修会について）

全国上下水道コンサルタント協会では、平成１７年度より水道関係技術者、特に若手技術者向けに水道関連技術の現場研修を行い、コンサルタント技術の習得・研鑽を図っています。近年では特に“触る”といったことをテーマに研修を行っています。

昨年度は、不断水工法の知識を高めるため大成機工(株)の東京工場にて研修会を行いました。研修の概要等については次のとおりです。

項目	内容
① 実施日	平成３０年９月７日（金）
② テーマ	管路更新時代を支える不断水工法の工場見学及び座学 工場見学：不断水割T字管、不断水弁、特殊押輪、補修材、耐震補強金具 実　　技：不断水穿孔実技他 座　　学：特殊不断水分岐工法（HC、TC、DC工法他）
③ 研修プログラム	12:55～13:10　受付（於：工場） 13:10～13:20　大成機工㈱より挨拶（中村東京支店長） 水コン協より挨拶（間山委員長） 13:20～14:00　工場見学（不断水分岐工法製品、可とう管他） 14:00～15:30　実技（各 45 分、2 班に分かれて行動） Ａ班：バルブ開閉体験、漏水修繕実演 Ｂ班：不断水穿孔実技 15:30～16:30　研修室において座講 不断水バルブ、弁体離脱型ﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁穿孔、可とう管その他特殊不断水分岐工法等（HC、TC、DC 工法）（質疑・応答含む） 16:30　水コン協より挨拶（間山委員長）
④ 研修場所	大成機工㈱　東京工場・東京工事センター （東京都板橋区新河岸２－６－６）
⑤ 参加者数	４９名（全１５社）　内、１名事務局・１名新聞社
⑥ 研修教材	大成機工㈱から配布資料
⑦その他	研修会前日の９月６日（木）未明に北海道胆振東部地震が発生し、業務多端な折にもかかわらず、大成機工㈱に研修会の開催に尽力いただいた。

昨年度の参加者アンケートは下表のとおりで、大変良かった・良かったの感想が多く、大変好評を得ています。

表－５－(1)　工場見学

区　　分	平成 30 年度		平成 29 年度	
	人数（人）	比率（%）	人数（人）	比率（%）
イ．大変良かった	３０	６５	３２	５７
ロ．良かった	１２	２６	２４	４３
ハ．普通だった	3	7	0	0
ハ．期待外れだった	0	0	0	0
ニ．その他	0	0	0	0
無　回　答	1	2	0	0
合　　計	４６	１００	５６	１００

表－５－(2)　体験型研修

区　　分	平成 30 年度		平成 29 年度	
	人数（人）	比率（%）	人数（人）	比率（%）
イ．大変良かった	３２	７０	３０	５４
ロ．良かった	１２	２６	２４	４３
ハ．普通だった	1	2	2	2
ハ．期待外れだった	0	0	0	0
ニ．その他	0	0	0	0
無　回　答	1	2	0	0
合　　計	４６	１００	５６	１００

(4) 研修写真

（実技学習）

①不断水穿孔実演・実技

②バルブ開閉実演・体験

③漏水修繕実演・体験

（座学風景）