

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
北海道	H24年度	9月4日	ホテル ボールスター札幌	14:00～17:00	・「管路のアセットマネジメント」 ・「東日本大震災等に対する日本下水道事業団の対応について」	一般社団法人 日本ダクトイル鉄管協会 佐藤 康彦 氏 日本下水道事業団 北海道総合事務所長 竹内 正志 氏	81名(自治体38名 支部関係者43名)	
	H25年度	8月5日	北海道建設会館	14:00～17:00	・「管路施設の腐食対策ならびに処理施設の腐食対策」 ・「ダクトイル耐震管の地震時挙動実績について」	エースコンサルタント(株) 工学博士 三品 文雄 氏 日本ダクトイル鉄管協会 佐藤 康彦 氏	96名(自治体48名 支部関係者48名)	
	H26年度	8月19日	ホテル ボールスター札幌	14:00～17:00	・「下水道管路施設 災害復旧支援マニュアルの運用」 ・「多摩地区水道の都営一元化についてー広域化から経営改革への歩みー」	(公社)日本下水道管路管理業協会常務理事 篠田 康弘 氏 (一社)日本ダクトイル鉄管協会 理事長 本山 智啓 氏	104名(自治体54名 支部関係者50名)	
		11月21日	ホテルニューオータニ札幌	14:00～17:00	【コンプライアンスに関する研修会】 ・「建設コンサルタント業における職場環境整備の課題について」 ・「独占禁止法と入札談合について」	北海道労働局 (公財)公正取引協会 事務局次長 吾子 勇二 氏 三宅 一秀 氏	108名(支部関係者42名 その他関係者66名)	
	H27年度	8月4日	ホテル ボールスター札幌	14:00～17:00	・下水道事業の将来像の検討 ～石狩川流域圏の事例 ・東日本大震災時の復旧対応と強靱化に向けた取組み	(株)ドーコン 吉田 卓史 氏 (株)日水コン 原田 哲郎 氏 (一社)日本ダクトイル鉄管協会 東北支部長 安藤 健一 氏	75名(自治体41名 支部関係者36名)	
		11月12日	ホテル札幌ガーデンパレス	14:30～16:30	【独占禁止法に関する研修会】 ・「独占禁止法をめぐる最近の状況とその対応」	小林・藤堂法律特許事務所 岩下 圭一 氏	88名(支部関係者37名 その他関係者51名)	
	H28年度	8月1日	ホテル ボールスター札幌	14:00～17:00	・札幌市の下水汚泥処理の変遷と下水道資源公社の取組 ・耐震ダクトイル鉄管 北米での取り組み	(一財)札幌市下水道資源公社 常務理事 紅露 尚志 氏 (一社)日本ダクトイル鉄管協会 末永 悟志 氏	68名(自治体33名 支部関係者35名)	
		11月17日	ホテル ボールスター札幌	14:00～16:00	【独占禁止法に関する研修会】 ・「入札談合と独占禁止法」	(公財)公正取引協会 客員研究員 杉浦 総一郎 氏	107名(支部関係者44名 その他関係者63名)	
	H29年度	7月18日	ホテル ボールスター札幌	14:00～17:00	・熊本地震の災害対応について(下水道管路施設) ・熊本地震の管路被害の特徴と耐震継手ダクトイル鉄管の研究動向	(株)日水コン 下水道事業部東部ソリューション 山本 整 氏 (一社)日本ダクトイル鉄管協会 技術員 林 光夫 氏	66名(自治体31名 支部関係者35名)	
		11月16日	ホテル札幌ガーデンパレス	14:00～16:00	【コンプライアンスに関する研修会】 ・「建設コンサルタント業のための技術者リスクマネジメント」	特定社会保険労務士 関 俊彦 氏	90名(支部関係者28名 その他関係者62名)	
	H30年度	6月29日	ホテル ボールスター札幌	14:00～17:00	・災害復旧の流れと復旧支援活動について ・行政からみたコンサルタントに求める役割	(株)帝國設計事務所 田中 直人 氏 (株)開発工営社 山際 裕信 氏	46名(自治体4名 支部関係者42名)	
		7月30日	ホテル ボールスター札幌	14:00～17:00	・マンホール蓋の計画的な維持管理について ・耐震型ダクトイル鉄管の最新のトピックス	日本グラッドマンホール工業会 矢野 雅美 氏 (一社)日本ダクトイル鉄管協会 技術員 打越 聡 氏	66名(自治体34名 支部関係者32名)	
		11月20日	ホテル ボールスター札幌	14:00～16:30	【独占禁止法に関する研修会および消費税軽減税率制度等に関する説明会】 ・消費税軽減税率制度等について ・独占禁止法について	札幌国税局 大森法律事務所 大森 一志 氏	84名(支部関係者29名 その他関係者55名)	
	R元年度	7月31日	ホテル ボールスター札幌	14:00～17:00	・管きよ更生工法における設計・施工管理ガイドラインについて ・管路更新を促進するための取り組みについて	日本SPR工法協会 栗脇 真史 氏 (一社)日本ダクトイル鉄管協会 関東支部長 木村 康則 氏	83名(自治体32名 支部関係者51名)	
		11月21日	ホテル ボールスター札幌	14:00～16:00	【独占禁止法に関する研修会】 ・入札談合と独占禁止法について 一建設関連の違反事例も含めー	(公財)公正取引協会 事務局次長 渡辺 健一 氏	116名(支部関係者31名 その他関係者85名)	
	R2年度	11月10日	TKPガーデンシティ札幌駅前 (ライブ配信)	13:30～17:00	・北海道胆振東部地震を主とする複合災害と対応 ・下水道におけるダクトイル鉄管について ・水道管路分野における最近の技術動向 ・ダクトイル鉄管の施工不良事例	札幌市水道局 藤田 将輝 氏 (一社)日本ダクトイル鉄管協会 岡田 優 氏 (一社)日本ダクトイル鉄管協会 鶴見 義弘 氏	160名(自治体99名 支部関係者49名 その他12名)	
		11月17日	TKPガーデンシティ札幌駅前 (ライブ配信)	15:00～17:00	【独占禁止法に関するオンライン研修会(ライブ配信)】 ・入札とコンプライアンス	神戸・万字・福田法律事務所 神戸 俊昭 氏	161名(支部関係者41名 その他関係者120名)	
	R3年度	6月4日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師: ㈱コーセツコンサルタント 瀬倉 喜博 氏 講師(合格者): ㈱日水コン 瀬川 奈未 氏 ㈱NJS 原田 大資 氏 ㈱東京設計事務所 魏 龍飛 氏 日本水工設計㈱ 工藤 美美子 氏	187名(会員175名、関係者12名)	
		7月13日	ホテル 札幌ガーデンパレス (ライブ配信)	14:00～16:10	【改正民法および公共土木設計業務等標準委託契約約款に関する講習会】 ・「改正民法および公共土木設計業務等標準委託契約約款について」	神戸・万字・福田法律事務所 神戸 俊昭 氏	167名(支部関係者85名 その他関係者82名)	

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
北海道	R3年度	11月24日	ホテル 札幌ガーデンパレス (ライブ配信)	14:00～16:00	【コンプライアンスに関する研修会】 ・「働き方改革関連法に関するコンプライアンスとWithコロナ時代の働き方改革」	本間社会保険労務士事務所 本間 あづみ 氏	187名(支部関係者44名 その他関係者143名)	
		1月21日	ホテル 札幌ガーデンパレス (ライブ配信)	13:30～16:40	【2021年度 上下水道講習会】 特別講演 ・「水道行政の最近の動向等について～基盤強化に向けた取組、広域連携の検討状況～」 ・「広域化・共同化計画策定について」 上下水道講習1 ・「劣化管路の更生設計手法について」 上下水道講習2 ・「香川県における水道広域化」	北海道環境生活部環境局環境政策課 高橋 和紀 氏 池谷 佳 氏 北海道建設部まちづくり局都市環境課 有坂 拓士 氏 日本SPR工法協会 栗脇 真史 氏 日本ダクタイル鉄管協会 西村 重則 氏	147名(自治体89名、国・企業団6名 支部関係者39名 その他13名)	
	R4年度	5月20日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：㈱コーセツコンサルタント 講師(合格者)：㈱日水コン ㈱NJS 日本水工設計㈱ ㈱東京設計事務所 瀬倉 喜博 氏 明石 詢子 氏 根岸 悠哉 氏 川原 聖矢 氏 山岸 雄輝 氏	205名(会員195名、関係者10名)	
		9月30日	ホテル 札幌ガーデンパレス (ライブ配信)	13:30～17:10	【2022年度 上下水道講習会】 特別講演 ・「札幌市下水道資源公社の出資目的と役割について」 ・「札幌市下水道資源公社の事業紹介」 ・「守るのは、あたりまえの日常。～現場力・技術力の連携を考える～」 上下水道講習1 ・「マンホール蓋のアセットマネジメントへ向けて(ストックマネジメントの高度化)」 上下水道講習2 ・「ダクタイル鉄管の腐食・防食および老朽度調査・診断」	札幌市下水道河川局経営管理部経営企画課：葛西 顕 氏 (一財)札幌市下水道資源公社 事務局長 最上屋 知弘 氏 (一財)さっぽろ水道サービス協会 経営企画担当：伊藤 誠 氏 (一社)日本グラウンドマンホール工業会 小野 啓一郎 氏 (一社)日本ダクタイル鉄管協会 丹羽 茂之 氏	100名(自治体38名、国・企業団13名 支部関係者44名 その他5名)	
	10月7日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～16:30	【技術講習】 不明水対策講習会 第1編 不明水対策の手引き(2022改訂版)について 第2編 「不明水調査を支える計測技術」について ・現状把握から始める雨天時浸入水調査技術について ・「画像・水位変換システム」を使った不明水のスクリーニング調査技術について ・センサータイプを交換できる新型流量計DuraTrackerの紹介	オリジナル設計㈱ 中日本建設コンサルタント㈱ ペンタフ㈱ ㈱シェアソリューション 日科機バイオス㈱ 青柳 武浩 氏 長谷川 孝 氏 後藤 正信 氏 中島 宏記 氏 田辺 雅博 氏	319名(会員263名、自治体27名、非会員15名、関係者14名)		
	11月15日	ホテル 札幌ガーデンパレス (ライブ配信)	14:00～16:00	【独占禁止法に関するオンライン研修会(ライブ配信)】 ・独占禁止法の基本と最近の違反事例	神戸・万宇・福田法律事務所 神戸 俊昭 氏	198名(支部関係者64名 その他関係者134名)		
	R5年度	9月20日	ホテル 札幌ガーデンパレス (WEB配信併用)	13:30～17:00	【2023年度 上下水道講習会】 特別講演 北海道より広域化等検討結果についての報告 ・「水道事業広域連携の推進について」 ・「北海道における下水道事業の「広域化・共同化計画」について」 上下水道講習1 ・「最新技術の動向について」 上下水道講習2 ・「ダクタイル鉄管の施工時の留意点や事故事例等」	北海道環境生活部環境保全局環境政策課 岡田 朋子 氏 北海道建設部まちづくり局都市環境課 課長 佐竹 利人 氏 日本SPR工法協会 技術委員 垣根 伸次 氏 日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 鶴見 義弘 氏	87名(自治体32名、 支部関係者47名 その他8名)	
		11月21日	ホテル 札幌ガーデンパレス (ライブ配信)	14:30～17:00	【独占禁止法およびハラスメント予防に関するオンライン研修会】 ・「入札談合と独占禁止法について」 ・「ハバラ上司を科学する」	(公財)公正取引協会 常務理事 社会保険労務士事務所テラス 所長 粕淵 功 氏 倉 雅彦 氏	220名(支部関係者68名 その他関係者152名)	
東北	H24年度	11月14日	フォレスト仙台	10:00～12:30	【実務者研修】 ・「下水道施設への地震対策工法」 1)マンホール浮上抑制工法について 2)既設人孔耐震化工法について 3)更生管マンホール接続部耐震化工法について	下水道既設管路耐震技術協会 西脇 正明 氏 井上 靖雄 氏	48名(自治体6名 支部関係者 42名)	
				13:30～16:30	【技術講習】 ・「下水道クイックプロジェクトの趣旨と制度」 ・「下水道クイックプロジェクト技術説明」 ・「下水道における放射性物質対策について」 ・「下水道における低炭素、省エネルギー化の取組みについて」	国土交通省 (財)下水道新技術推進機構 松本 氏 小峯 英明 氏 土手 一郎 氏 藤本 裕之 氏 日本下水道事業団		
H25年度	9月27日	ハーネル仙台	10:00～12:00	【実務者研修】 ・「GX管」及び「DXRシールド工法」 ・「配管用ホリエレン管」及び「アーバンノディック工法」	日本ダクタイル鉄管協会 DXR工法研究会 配管用ホリエレンパイプシステム協会 アーバンノディック工法協会 小淵 清志 氏 松本 真浩 氏 水本 浩司 氏 塩浜 裕一 氏 大平 幹夫 氏	73名(自治体27名 支部関係者46名)		

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要	
東北	H25年度	9月27日	ハーネル仙台	12:00～17:00	<ul style="list-style-type: none"> 【技術講習】 ・特別講演 「ISOに準拠したアセットマネジメント(AM)システムとは」 【ハネレディスカッション】 ・話題提供-1「AMに関するISO(国際規格)の紹介」 ・話題提供-2「下水道におけるAM導入の取組と課題」 ・話題提供-3「AM導入と包括的民間委託」 	仙台市建設局 日本水工設計(株) オリジナル設計(株) メタウォーター(株)	水谷 哲也 氏 藤木 修 氏 池田 信己 氏 塚原 忠一 氏		
	H26年度	10月29日	宮城県民会館	10:00～12:00	<ul style="list-style-type: none"> 【実務者研修】 ・管渠改築推進工法 ・マンホール改築・補修用プラグ型パイプ工法 ・後施工フレート定着型剪断補強筋を用いた耐震補強工法他 	エーモール工法協会 SCプラグ工法協会 ホストヘッドバ-工法協会	今田 達朗 氏 門脇 有伸 氏 岡本 晋 氏	84名(自治体24名 支部関係者 60名)	
				13:00～17:00	<ul style="list-style-type: none"> 【技術講習】 ・特別講演 「持続可能な事業管理の実現に向けて」 ・基調講演-1「下水道維持管理指針とアセットマネジメント」 ・基調講演-2「ISO5500X活用の可能性 ～自治体と民間の目線で～」 【ハネレディスカッション】 ・話題提供-1「水道事業におけるアセットマネジメント(AM)の動向」 ・話題提供-2「水コン協におけるAMへの取組」 ・話題提供-3「事業支援研究」における取組紹介 	国土交通省 仙台市建設局 日本水工設計(株) (株)水コン オリジナル設計(株) (株)水コン	本田 康秀 氏 水谷 哲也 氏 藤木 修 氏 関口 敦子 氏 池田 信己 氏 野村 喜一 氏		
	H27年度	10月26日	宮城県民会館	10:00～12:00	<ul style="list-style-type: none"> 【実務者研修】 ・マンホール蓋の計画的な維持管理について ・硬質塩化ビニル管の特長、耐震性及び耐久性について ・断層用鋼管について 	グラウンドマンホール工業会 塩化ビニル管・継手協会 日本水道鋼管協会	矢野 雅美 氏 後藤 雄一郎 氏 長谷川 延広 氏	75名(自治体16名 支部関係者 59名)	
				13:40～17:00	<ul style="list-style-type: none"> 【技術講習】 ・「アセットマネジメントの基盤 ～地方公営企業法適用における資産評価手法～」 ・「水道事業のアセットマネジメント ～AMの必要性と簡易支援ツールについて～」 	(株)NJS 開発本部サービス開発部 (株)水コン東北支所 東北水道部	石橋 統水 氏 山下 哲史 氏		
	H28年度	10月24日	宮城県民会館	10:00～12:00	<ul style="list-style-type: none"> 【実務者研修】 ・「不明水対策の実務」 ・「水道管を適切に維持管理するためには」 ・「マンホール蓋の計画的な維持管理について」 	管路品質評価システム協会 日本ダクタイル鉄管協会 日本グラウンドマンホール工業会	土師 寛之 氏 桶瀬 幸司 氏 矢野 雅美 氏	87名(自治体21名 支部関係者 66名)	
				13:40～16:00	<ul style="list-style-type: none"> 【技術講習】 ・「提案:上下水道事業運営支援業務」 ・「社会的課題を克服する下水道事業を考える」 	(株)水コン 東北大学	佐藤 慎一 氏 大村 達夫 氏		
	H29年度	10月24日	宮城県民会館	10:00～12:00	<ul style="list-style-type: none"> 【実務者研修】 ・「エアハート工法の概要と積算」 	エアハート工法協会 副会長 エアハート工法協会 技術部長 (公財)水道技術研究センター第3研究委員会	池田 進 氏 吉田 修 氏 高田 泰彦 氏	53名(自治体6名、 支部関係者 39名、非会員 8名)	
				13:40～16:25	<ul style="list-style-type: none"> 【技術講習】 ・「災害時支援マニュアル(下水道版)改訂と熊本地震への適用」 ・「下水道経営における課題とPPP/PFIの取組状況について」 	水コン協耐震対策小委員会委員長(水コン) 国土交通省 水管理・国土保全局 下水道部 下水道企画課 管理企画指導室	小西 康彦 氏 清瀬 一浩 氏		
	H30年度	10月12日	宮城県民会館	10:00～12:00	<ul style="list-style-type: none"> 【実務者研修】 ・「マンホール蓋の計画的な維持管理」 ・「自立型マンホール更生工法 / 布設替え工法(高強度・高耐久性下水道用管路資材)」 ・「シートライニング工法 / モルタルライニング工法」 	日本グラウンドマンホール工業会 日本レジン製品協会 JERコンクリート補修協会	矢野 雅美 氏 松戸 義仁 氏 井上 敬介 氏	84名(自治体13名、 支部関係者 64名、非会員 7名)	
13:40～15:55				<ul style="list-style-type: none"> 【技術講習】 ・「みやぎ型管理運営方式について」 ・「下水道と農業を結ぶビストロ下水道」 	宮城県企業局 水道経営管理室 水道経営改革専門監 山形大学農学部 食料生命環境学科教授	田代 浩次 氏 渡部 徹 氏			
R元年度	10月10日	宮城県民会館	09:30～12:00	<ul style="list-style-type: none"> 【実務者研修・特別講演】 ・「マンホール蓋のJIS改正とストックマネジメントの進め方」 ・「ポルテックスバルブの活用について」 ・「成熟産業のなかでの成長」 	日本グラウンドマンホール工業会 共同研究メンバー ベルテックスグループ ス羽田 穂 京都大学経営管理大学院 特定教授	矢野 雅美 氏 小島 桂 氏 藤木 修 氏	68名(自治体11名、 支部関係者 56名、非会員 1名)		
13:25～16:40	<ul style="list-style-type: none"> 【技術講習】 災害時支援者育成講習 ・「第1部 災害復旧とは」 ・「第2部 管路施設の災害復旧」 ・「第3部 処理場・ポンプ場施設の災害復旧」 	(株)NJS東部支社 (株)東京設計事務所九州支社 (株)日本水工設計株式会社東京支社	阿辺山 一輝 氏 大庭 勝 氏 西脇 和也 氏						

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
東北	R2年度	12月10日	本部開催オンライン講習会に切り替え	9:30～11:50 13:00～16:30	「下水道施設計画・設計指針と解説—2019年版—」改定説明会 ・改定の主旨説明 ・基本計画(第1章、第2章) ・雨水管理計画(第3章) ・管路・ポンプ場(第4章、第5章) ・水処理(第6章、第9章) ・汚泥電気(第7章、第8章)	(株)NJS (株)NJS 日本水工設計(株) (株)東京設計事務所 (株)日水コン 日本水工設計(株) 中日本建設コンサルタント(株) (株)NJS (株)東京設計事務所 (株)日水コン	西澤 政彦 氏 西澤 政彦 氏 山元 裕美 氏 高橋 真澄 氏 服部 貴彦 氏 木下 正人 氏 大石 悟司 氏 戸田 博之 氏 今井 孝成 氏 武野 康子 氏	
	R3年度	6月4日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師(合格者): 榊コーセツコンサルタント 榊日水コン 榊NJS 榊東京設計事務所 日本水工設計(株)	瀬倉 喜博 氏 瀬川 奈未 氏 原田 大資 氏 魏 麟飛 氏 工藤 美美子 氏	187名(会員175名、関係者12名)
		10月20日	TKPガーデンシティ PREMIUM仙台西口よりWEB による講習会 ZOOMウェビナーを用いたオン	10:00～11:55 13:00～16:25	【実務者研修・技術講習】 「マンホール蓋のストックマネジメントの進め方」「下水道防食技術について」 「上水道防食技術について」「下水道関連施設におけるドローンの活用について」 非開削調査装置「エスパー」を用いた埋設物・空洞等の探査技術について 管きよ更生工法の概要及び設計のポイントについて	日本グラウンドマンホール工業会 JERコンクリート補修協会 JERコンクリート補修協会 日本UAS 産業振興協議会 エスパー 探査協会 日本SPR工法協会	安武 徹 氏 井上 敬介 氏 井上 敬介 氏 富野 純平 氏 久々津 直哉 氏 池田 貴弘 氏	69名(自治体12名、支部会員56名、新聞社1名)
	R4年度	5月20日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師(合格者): 榊コーセツコンサルタント 榊日水コン 榊NJS 日本水工設計(株) 榊東京設計事務所	瀬倉 喜博 氏 明石 詢子 氏 榎岸 悠哉 氏 川原 聖矢 氏 山岸 雄輝 氏	205名(会員195名、関係者10名)
		10月7日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～16:30	【技術講習】 不明水対策講習会 第1編 「不明水対策の手引き(2022改訂版)」について 第2編 「不明水調査を支える計測技術」について ・現状把握から始める雨天時浸入水調査技術について ・「画像・水位変換システム」を使った不明水のスクリーニング調査技術について ・センサータイプを交換できる新型流量計DuraTrackerの紹介	オリジナル設計(株) 中日本建設コンサルタント(株) ペンタフ(株) 榊シェアソリューションズ 日科機ハイオス(株)	青柳 武浩 氏 長谷川 孝 氏 後藤 正信 氏 中島 宏記 氏 田辺 雅博 氏	319名(会員263名、自治体27名、非会員15名、関係者14名)
		10月24日	TKPガーデンシティ PREMIUM仙台西口 (ZOOMウェビナーによる オンライン講習会)	10:00～11:45 13:00～15:40 15:40～16:40	【実務者研修・技術講習】 「上下水道における内外面の調査、診断について」 「マンホール蓋のアセットマネジメントへ向けて」 「下水道管路施設マンホールの防食・更生工法」 「既設構造物における耐震対策に挑む高圧噴射攪拌工法の最新技術」 「下水道ストックマネジメントに資する管路管理技術について」 【特別講演】 「求められる水環境管理でのレジリエンスへの動き」	日本ダクタイト鉄管協会 日本グラウンドマンホール工業会 JERコンクリート補修協会 JJGA 日本ジェットグラウト協会 日本下水道管路管理業協会 (株)東京設計事務所	岡田 優 氏 分部 優美 氏 井上 敬介 氏 西 寿三男 氏 田村 司郎 氏 田中 宏明 氏	52名(自治体3名、支部会員49名)
	R5年度	5月19日	水コン協本部会議室 (関東支部から全支部にWeb 配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習会	講師(合格者): 榊コーセツコンサルタント 榊NJS 榊日水コン 日本水工設計(株) 榊東京設計事務所	瀬倉 喜博 氏 西山 優輔 氏 土山 美樹 氏 杉山 綾音 氏 田村 健太郎 氏	
		8月25日	水コン協本部会議室 (関東支部から全支部にWeb 配信)	13:30～16:20	【技術講習】 現場作業における安全管理 第1部 現場作業における安全管理について【基礎・法令編】 第2部 現場作業における安全管理について【実務編】	(一財) 中小建設業特別教育協会 (一財) 中小建設業特別教育協会	渡邊 大知郎 氏 渡邊 大知郎 氏	
		10月25日	仙都會館 (ZOOMウェビナーによる オンライン講習会)	9:45～16:35	【実務者研修・技術講習】 「地下埋設物の事故防止」 「補修・防食対策ガイドブック」 「流域治水における雨水貯留浸透技術」 「鉄蓋類のマネジメント」 【特別講演】 「デジタルアセットマネジメントの世界」	(一社)日本建設業連合会 (一社)日本コンクリート防食協会 (公社)雨水貯留浸透技術協会 (一社)日本グラウンドマンホール工業会 水道用鉄蓋工業会 一般社団法人 日本アセットマネジメント協会	後藤 貴幸 氏 矢野 雅美 氏 益田 宗則 氏 赤羽 陽 氏 藤元 高明 氏 藤木 修 氏	53名(自治体1名、支部会員52名)

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
関東	H24年度	5月25日	国立オリンピック記念青少年総合センター	14:00～16:50	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：日本上下水道設計㈱ 村山 清氏 講師(合格者)：日本上下水道設計㈱ 小野 敏幸氏 ㈱日水コン 松林 良典氏 ㈱東京設計事務所 須原 賢太郎氏 日本水工設計㈱ 舟倉 健司氏	55名(会員27名、非会員17名、関係者11名)	
		9月10日	国立オリンピック記念青少年総合センター	13:00～16:50	【技術講習】 ・下水道未普及地解消クイックプロジェクト クイックプロジェクトの趣旨と制度 クイックプロジェクト技術説明 ・新たな積算体系における下水道用設計標準歩掛表の解説	国土交通省下水道部下水道事業課課長補佐 神宮 誠氏 (財)下水道新技術推進機構研究第一部 研究員 土手 一郎氏 国土技術政策総合研究所下水道研究部 主任研究員 深谷 渉氏 (財)下水道新技術推進機構研究第一部 研究員 阿部 善成氏 施設小委員長(㈱日水コン) 鳥越 敏文氏 管渠設計小委員長(オリジナル設計㈱) 梶川 努氏	65名(会員34名、自治体4名、非会員10名、関係者17名)	
	H25年度	5月21日	国立オリンピック記念青少年総合センター	14:00～16:50	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：日本上下水道設計㈱ 村山 清氏 講師(合格者)：日本上下水道設計㈱ 石橋 敏昌氏 ㈱東京設計事務所 小原 卓朗氏 ㈱日水コン 坂口 正一氏 日本水工設計㈱ 得能 太郎氏	54名(会員32名、自治体2名、非会員8名、関係者12名)	
		12月6日	けんぽプラザ	13:30～16:30	【技術講習】 ・下水道施設を対象としたアセットマネジメント ・設計の瑕疵による事故事例とその対応について	技術・研修委員会アセットマネジメント小委員長 増屋 征訓氏 ㈱R&Dセキュリティ代表取締役社長 鷺澤 直樹氏	58名(会員29名、自治体14名、非会員2名、関係者13名)	
	H26年度	5月16日	けんぽプラザ	14:00～17:00	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：日本上下水道設計㈱ 村山 清氏 講師(合格者)：日本上下水道設計㈱ 本杉 恵二氏 ㈱東京設計事務所 畑 香織氏 ㈱日水コン 吉井 啓貴氏 日本水工設計㈱ 水谷 泰介氏	55名(会員35名、自治体2名、非会員5名、関係者13名)	
		10月27日	けんぽプラザ	13:30～16:30	【技術講習】最新の水道用鋼管技術の動向 ・水道用鋼管の基礎知識 ・水道用鋼管の腐食メカニズムと防食対策 ・水道用鋼管の老朽度と老朽対策 ・水管橋の耐震補強対策と維持管理 ・長寿命形水道用鋼管	日本水道鋼管協会の5講師 十河 講師 福島 講師 祐原 講師 祐原 講師 嶋津 講師	55名(会員19名、自治体20名、非会員1名、関係者15名)	
	H27年度	4月27日	けんぽプラザ	14:00～16:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：㈱日水コン 佐久間 宏氏 講師(合格者)：日本水工設計㈱ 木村 俊彦氏 ㈱日水コン 塩崎 遼平氏 日本上下水道設計㈱ 川高 大佑氏 オリジナル設計㈱ 渡邊 真人氏 ㈱東京設計事務所 小野田 康二氏	79名(会員42名、自治体11名、非会員9名、関係者17名)	
		11月19日	けんぽプラザ	13:30～16:55	【技術講習】 ・水道における官民連携と広域化 ・サブテラ工法(ポリエチレン管による管更生工法) ・呼び系250、300水道配水用ポリエチレンパイプ ・積水化学が提供する上下水道製品新技術	(株)日水コン水道事業部顧問 大隅 良也氏 日本リックウイル(株) 井手 郁雄氏 クボタシーアイ(株) 横 厚氏 積水化学(株) 鈴木 剛史氏	46名(会員24名、非会員7名、関係者15名)	
	H28年度	4月25日	けんぽプラザ	14:00～16:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：㈱日水コン 佐久間 宏氏 講師(合格者)：オリジナル設計㈱ 横山 啓子氏 ㈱NJS 花ヶ崎 宣昌氏 ㈱コーセツ 成戸 仁氏 ㈱日水コン 澤本 英治氏 日本水工設計㈱ 三橋 正典氏	67名(会員50名、非会員3名、関係者14名)	
		10月19日	けんぽプラザ	13:30～16:30	【技術講習】 ・水道事業の運営基盤強化～熊本地震・人口減少社会を踏まえて～広域化・公民連携への取り組みとコンサルタントへの期待 ・浄水場更新基本設計業務委託歩掛の解説	(公社)日本水道協会 水道技術総合研究所 本多 裕孝氏 上水道小委員会委員(㈱ニュージェック) 赤木 信雄氏	47名(会員34名、自治体2名、関係者11名)	
	H29年度	4月25日	けんぽプラザ	14:00～16:20	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：㈱日水コン 西村 秀士氏 講師(合格者)：日本水工設計㈱ 池田 春樹氏 ㈱日水コン 藤井 智範氏 ㈱NJS 小間 康史氏 オリジナル設計㈱ 山際 喜弘氏 ㈱東京設計事務所 前川原 彩氏	56名(会員42名、関係者14名)	

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要	
関東	H29年度	10月31日	国立オリンピック記念 青少年総合センター	13:00～16:40	【技術講習】 ・上下水道事業運営支援業務活用の手引き(案)の解説 ・下水道設計標準歩掛表 平成29年度～第3巻設計委託一	事業運営支援小委員会委員長(㈱日水コン) 佐藤 慎一 氏 下水道計画設計小委員会委員長(㈱NJS) 栗原 清 氏 委員(㈱東京設計事務所) 高橋 真澄 氏	52名(会員42名、非会員1名、関係者9名)		
	H30年度	4月25日	けんぽプラザ	14:00～16:20	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱日水コン 講師(合格者):オリジナル設計㈱ ㈱NJS ㈱東京設計事務所 ㈱日水コン 日本水工設計㈱	52名(会員39名、関係者13名)		
	R元年度	4月22日	けんぽプラザ	14:00～16:50	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱日水コン 講師(合格者):㈱日水コン ㈱NJS 日本水工設計㈱ オリジナル設計㈱	55名(会員48名、関係者7名)		
	R2年度	未実施							
	R3年度	6月4日	水コン協本部会議室 (関東支部から全支部にWeb 同時配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱コーセツコンサルタント 講師(合格者):㈱日水コン ㈱NJS ㈱東京設計事務所 日本水工設計㈱	187名(会員175名、関係者12名)		
	R4年度	5月20日	水コン協本部会議室 (関東支部から全支部にWeb 同時配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱コーセツコンサルタント 講師(合格者):㈱日水コン ㈱NJS 日本水工設計㈱ ㈱東京設計事務所	205名(会員195名、関係者10名)		
		10月7日	水コン協本部会議室 (関東支部から全支部にWeb 同時配信)	13:30～16:30	【技術講習】 不明水対策講習会 第1編 不明水対策の手引き(2022改訂版)について 第2編 「不明水調査を支える計測技術II」について ・現状把握から始める雨天時浸入水調査技術について ・「画像・水位変換システム」を使った不明水のスクリーニング調査技術について ・センサータイプを交換できる新型流量計DuraTrackerの紹介	オリジナル設計㈱ 中日本建設コンサルタント㈱ ベンタフ㈱ ㈱シアテクノソリューション 日科機バイオス㈱	319名(会員263名、自治体27名、非会員15名、関係者14名)		
	R5年度	5月19日	水コン協本部会議室 (関東支部から全支部にWeb 同時配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱コーセツコンサルタント 講師(合格者):㈱NJS ㈱日水コン 日本水工設計㈱ ㈱東京設計事務所	165名(会員152名、関係者13名)		
		8月19日	水コン協本部会議室 (関東支部から全支部にWeb 同時配信)	13:30～16:20	【技術講習】 現場作業における安全管理 第1部 現場作業における安全管理について【基礎・法令編】 第2部 現場作業における安全管理について【実務編】	(一財)中小建設業特別教育協会 渡邊 大知郎 氏 (一財)中小建設業特別教育協会 渡邊 大知郎 氏	234名(会員225名、関係者9名)		
		11月15日	水コン協本部会議室 (関東支部から全支部にWeb 同時配信)	13:30～16:00	【技術講習】 気象学と温暖化対策 第1部 気象の基礎知識と日本における気候変動の影響 第2部 水道事業における地球温暖化対策の取組について 下水道事業における地球温暖化対策の取組について	(一財)日本気象協会 遠藤 理 氏 厚生労働省 高柳 達 氏 国土交通省関東地方整備局 馬場 省伍 氏	257名(会員246名、関係者11名)		
中部	H24年度	第1回 技術講習会 5月15日	中日本建設コンサルタント 5階会議室	13:00～17:00	演題①:【東日本大震災における管路の被害について】 演題②:【壊れやすい陶管から地震にも強いハイセラミック管へ】	(社)日本ダクタイル鉄管協会技術委員 佐藤 康彦氏 (社)ハイセラミック管協会技術委員長 栗原 正孝氏	参加者:会員52名		
	H25年度	第1回 技術講習会 6月13日	中日本建設コンサルタント 5階会議室	13:00～17:00	演題①:【技術者倫理について】 演題②:【衝撃弾性波検査法による管路診断技術】 演題③:【幹線用不排水管内調査カメラについて】 演題④:【管内洗浄工法「アイスピック洗浄工法」について】	(一社)水コン協中部支部 齊藤 孝幸倫理委員長 積水化学工業 宮地 修平 氏 株式会社 山越 日夏 尚彦 氏 (一社)アイスピック研究会 結城 啓治 氏	参加者:会員48名		
	H26年度	第1回 技術講習会 6月17日	中日本建設コンサルタント 5階会議室	13:00～17:00	演題①:【技術者倫理について】 演題②:【表流水への紫外線処理適用について】 演題③:【下水道管路施設の包括的民間委託について】	(一社)水コン協中部支部 倫理委員長 齊藤 孝幸 氏 日本紫外線技術協会 伊藤 博文 氏 積水工業株式会社 鈴木 隆善 氏	参加者:会員51名		

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要	
中部	H27年度	第1回 技術講習会 6月16日	中日本建設コンサルタント 5階会議室	13:00～17:00	演題①:【ハラスメント及び改正倫理規則について】 演題②:【下水道管路施設の長寿命化技術-「マンホール鉄蓋調査支援システム」について】 演題③:【災害に強い街づくり～下水道編・下水道編～】	(一社)水コン協中部支部 齊藤孝幸 倫理委員長 チェックマン研究会 井上 崇様氏、他 クボタシーアイ株式会社 江頭 司氏・山口 秀美氏	参加者:会員 59名		
	H28年度	第1回 技術講習会 6月22日	中日本建設コンサルタント 5階会議室	13:00～17:00	演題①:【AWSCJ Vision 2015-2025 倫理のさらなる向上について】 演題②:【水道管の更生・更生技術について】 演題③:【下水道事業におけるPFI事業の実際】	(一社)水コン協中部支部 倫理委員 清水 一裕氏 水道用管更生・更新工法協会 事務局長 島口 昌男氏 メタウォーター株式会社PPP本部 計画部長 高橋 正章氏	参加者:会員 60名		
			下水道展名古屋 各所	11:00～17:00	演題①:【下水道管路内流量・水質調査マニュアル(案)説明会】 演題②:【「下水道展名古屋」及び「水コン協ブース催事」】	水コン協委員 各ブース説明員(水コン協委員)	参加者:70名		
	H29年度	第1回 技術講習会 6月15日	中日本建設コンサルタント 5階会議室	13:00～17:00	演題①:改正「水コン協技術者倫理要綱」について 演題②:マンホールふたの計画的維持管理について 演題③:ストックマネジメントにおける最新カメラ技術について 演題④:水道事業経営戦略算定のポイントと水道料金の適正化	(一社)水コン協中部支部 成瀬健三 倫理委員長 日本グラウンドマンホール工業会 小野啓一郎 講師 日本下水道管路管理業協会 加藤仁崇 講師 中央設計技術研究所 佐竹俊昭 技術士	参加者:会員 62名		
	H30年度	技術見学会 6月15日	名古屋市中心見汚泥焼却場	9:30～11:00	空見スラッジセンターの事業説明 スラッジセンター各所見学	名古屋市上下水道局	参加者:会員46名		
		第1回 技術講習会 7月20日	中日本建設コンサルタント 7階会議室	13:10～17:00	演題①:「水コン協技術者倫理要綱」について 演題②:【分散型小規模排水機場(ポンプゲート式排水機場)について】 演題③:【膜分離活性汚泥法(MBR)の近年の動向について】	(公社)水コン協中部支部 太田 健一 倫理委員 株式会社石垣 川上 欣也氏 株式会社クボタ 矢次 壮一郎氏	参加者:会員 71名		
	R元年度	技術見学会 6月14日	名古屋市中央雨水調整池 (押切公園横)工事現場事務所・現場	10:00～11:30	名古屋市中央雨水調整池説明 名古屋市中央雨水調整池工事現場見学	名古屋市上下水道局	参加者:会員48名		
		第1回 技術講習会 7月24日	中日本建設コンサルタント7階大会	13:00～17:15	昨今の労働法の改正と技術者への影響 上下水道事業の課題とバルブの進化 給水用高密度ポリエチレン管による給水管の耐震性評価 IoT化に伴う3次元データの課題と活用	特定社会保険労務士 岡本 邦裕氏 前沢工業株式会社 大川 悟朗氏 建築設備用ポリエチレンパイプシステム研究会 島口 昌男 企画広報委員 日立建機日本株式会社 主任 江島 謙作氏	参加者:会員68名、講師4名 AWSCJ19-21		
	R2年度	未実施							
	R3年度	6月4日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱コーセツコンサルタント 瀬倉 喜博氏 講師(合格者):㈱日水コン 瀬川 奈未氏 ㈱NJS 原田 大資氏 ㈱東京設計事務所 魏 騰飛氏 日本水工設計㈱ 工藤 美美子氏	187名(会員175名、関係者12名)		
		第1回 技術講習会 7月15日	中日本建設コンサルタント7階大会 およびWEB配信	13:30～17:00	演題①:昨今の労働法の改正と技術者への影響 演題②:水道事業が抱える課題への取り組み「新しい水道のかたち」 ～ シフォン洗浄砂ろ過装置の構造とろ過洗浄技術について ～ 演題③:非開削でのマンホール自立更生工事への挑戦 “ジックボード工法”と水処理施設での防食被覆工法の耐用年数を10年から50年に! 演題④:最近のコンクリート防食被覆工法 “BKU工法”(型枠工法・成型品型後貼り工法) － シートライニング工法35年以上の施工実績と最新技術の開発 －	馬場社会保険労務士事務所 馬場 三紀子氏 日本原料株式会社 齋藤 安弘氏 日本ジコウ株式会社 井上 敬介氏 グローバルワークス株式会社 太田 義高氏	参加者:会員32名、ZOOM60名、計92名 ※倫理委員会共催		
	R4年度	5月20日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱コーセツコンサルタント 瀬倉 喜博氏 講師(合格者):㈱日水コン 明石 詢子氏 ㈱NJS 根岸 悠哉氏 日本水工設計㈱ 川原 聖矢氏 ㈱東京設計事務所 山岸 雄輝氏	205名(会員195名、関係者10名)		
		第1回 技術講習会 7月21日	中日本建設コンサルタント7階大会 およびWEB配信	13:15～17:10	演題①:育児介護休業を活用するには 演題②:スマート水道メーターの取組と水道事業のDX 演題③:内水浸水想定区域図作成マニュアルの解説 演題④:流出解析モデルの説明 演題⑤:流出解析モデルの活用【雨水管理総合計画策定等への展開】	愛知県雇用労働相談センター 山下 裕子氏 愛知時計電機株式会社 瀬尾 博氏 (株)日水コン 水谷 智彦氏 中日本建設コンサルタント(株) 杉本 佳郎氏 (株)NJS 浦川 武氏	参加者:会員29名、WEB96名、計125名 ※倫理委員会共催		
		10月7日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～16:30	【技術講習】 不明水対策講習会 第1編 不明水対策の手引き(2022改訂版)について 第2編 「不明水調査を支える計測技術」について ・現状把握から始める雨天時浸入水調査技術について ・画像・水位変換システムを使った不明水のスクリーニング調査技術について ・センサータイプを交換できる新型流量計DuraTrackerの紹介	オリジナル設計㈱ 青柳 武浩氏 中日本建設コンサルタント㈱ 長谷川 孝氏 ペンタフ㈱ 後藤 正信氏 ㈱シェアテクノソリューション 中島 宏記氏 日科機バイオス㈱ 田辺 雅博氏	319名(会員263名、自治体27名、非会員15名、関係者14名)		

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
中部	R5年度	4月27日	JEC 日本研修センター 江坂 (関西支部からWeb配信)	13:30～16:25	令和5年度 技術士試験対策講習会「技術士第二次試験(上下水道部門)」 ・技術士試験対策についての講義 ・技術士試験合格者体験談	講師:中日本建設コンサルタント(株) 講師(合格者):(株)三水コンサルタント オリジナル設計(株) 日本水工設計(株) (株)日水コン	栗本 和明 氏 原田 和幸 氏 中塩 知紀 氏 鳥巢 勇二 氏 長久 武司 氏	
		5月19日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	令和5年度 第1回関東支部技術講習会 (技術士試験対策講習会) ・【第一部】第二次試験の概説と受験対策 ・【第二部】合格者体験談 ・合格者からの一言メッセージ	講師:(株)コーセソコンサルタント 講師(合格者):(株)NJS (株)日水コン 日本水工設計(株) (株)東京設計事務所	瀬倉 喜博 氏 西山 優輔 氏 土山 美樹 氏 杉山 綾音 氏 田村 健太郎 氏	
		7月18日	中日本建設コンサルタント7階大会 およびWEB配信	13:30～17:15	令和5年度 第1回技術講習会 【倫理講習】チャットGPTの概要と法的リスクについて 【技術講習(水道)】DX/IoT 技術を取り入れた水道管路情報の管理と活用について ～ 水道の見える化を目指した取組み～ 【技術講習(下水道)】 ・不排水対策の手引き(2022改訂版)の改訂について ・雨天時浸入水に関するスクリーニング調査技術について ・『画像・水位変換システム』を使用した不排水のスクリーニング調査技術について ・ラインスクリーニングと浸入水検出 AI による絞り込み技術について	愛知雇用労働相談センター (株)クボタ 中日本建設コンサルタント(株) 中日本建設コンサルタント(株) (株)シェア・テクノ/ソリューション 日本水工設計(株)	庄司 俊哉 氏(弁護士) 岸田 隆行 氏 長谷川 孝 氏 長谷川 孝 氏 中島 宏記 氏 秋葉 竜大 氏	参加者 会場26名、WEB101名、計127名 ※倫理委員会共催
関西	H24年度	5月30日	昭和設計大阪ビル	14:00～16:50	【実務者研修・技術士試験対策】 ・技術士試験対策について ・合格者体験談 ・合格者体験談 ・合格者体験談	日本上下水道設計(株) オリジナル設計(株) 三水コンサルタント 日本上下水道設計(株)	村山 清 氏 西川 元章 氏 守内 友香 氏 中野 芳春 氏	74名(自治体12名 講師・主催者14名)
		11月20日	昭和設計大阪ビル	14:00～16:00	【実務者研修】 ・職場のハラスメント(パワハラ、セクハラ)防止	大阪府総合労働事務所	恵木 奏 氏	28名(主催者・講師6名)
		9月6日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:30	【技術講習】 ・アセットマネジメントシステムの国際標準化 ・上下水道の国際標準化の動き ・持続可能な下水道を目指して(アセットマネジメント導入のお手伝い)	京都大学 日本水工設計(株) オリジナル設計(株)	澤井 克紀 氏 石川 高輝 氏 宮藤 克樹 氏	95名(自治体31名 講師・主催者10名)
	H25年度	5月28日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:40	【実務者研修・技術士試験対策】 ・技術士試験対策について ・合格者体験談 ・合格者体験談 ・合格者体験談	日本上下水道設計(株) (株)東京設計事務所 中日本建設コンサルタント(株) 日本上下水道設計(株)	村山 清 氏 中西 康裕 氏 内山 恭志 氏 野口 潤二 氏	67名(自治体15名 講師・主催者12名)
		6月11日	昭和設計大阪ビル	14:00～16:30	【実務者研修】 ・職場におけるメンタルヘルスへの取り組み方について	ふくろう人事サポート	關 俊彦 氏	35名(主催者・講師7名)
		9月10日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:30	【技術講習】 ・南海トラフの巨大地震による津波と災害対応の転換を要する津波規模の推定 ・下水処理場等の津波対策について	京都大学 日本上下水道設計(株)	安田 誠宏 氏 中山 義一 氏	149名(自治体53名 講師・主催者13名)
		5月27日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:40	【実務者研修・技術士試験対策】 ・技術士試験対策について ・合格者体験談 ・合格者体験談 ・合格者体験談	日本上下水道設計(株) (株)日水コン (株)東京設計事務所 日本上下水道設計(株)	村山 清 氏 渡辺 佑輔 氏 妻本 佑一郎 氏 吉久保 教 氏	66名(自治体15名 講師・主催者13名)
	H26年度	6月11日	昭和設計大阪ビル	14:00～16:30	【実務者研修】 ・実務者研修・独占禁止法遵守とコンプライアンス	公正取引委員会事務局近畿事務所	寒川 広彦 氏	29名(主催者・講師4名)
		9月17日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:30	【技術講習】 上下水道事業の持続可能性について ・維持管理と性能規定化 ・下水道事業の持続可能性に向けた取組み ・上下水道事業の持続可能性に向けた取組み	京都大学 堺市 神戸市	河野 広隆 氏 松原 誠 氏 水口 和彦 氏	103名(自治体37名 講師・主催者13名)
		5月26日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:40	【実務者研修・技術士試験対策】 ・技術士試験対策について ・合格者体験談 ・合格者体験談 ・合格者体験談	(株)日水コン (株)日水コン (株)NJS 日本水工設計(株)	佐久間 宏 氏 清田 政幸 氏 是石 倫明 氏 前田 良明 氏	113名(自治体23名 講師・主催者12名)
H27年度	6月9日	昭和設計大阪ビル	14:00～16:00	【実務者研修】 ・労働法の基本内容とトラブル防止の留意事項	大阪府総合労働事務所	武田 義彦 氏	35名(主催者・講師7名)	

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
関西	H27年度	9月29日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:25	【技術講習】 雨水対策の新たな展開についてーゲリラ豪雨対策への挑戦ー ・雨水管理計画について ・雨水管理計画策定手法について	国土交通省下水道部流域管理官 ㈱日水コン 加藤 裕之 氏 服部 貴彦 氏	102名(自治体19名 講師・主催者10名)	
	H28年度	5月17日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:40	【実務者研修・技術士試験対策】 ・技術士試験対策について ・合格者体験談 ・合格者体験談 ・合格者体験談	㈱日水コン 日本技術サービス㈱ オリジナル設計㈱ ㈱極東技エコンサルタント 佐久間 宏 氏 太田 充彦 氏 多胡 正幸 氏 浜田 尚宏 氏	74名(自治体12名 講師・主催者12名)	
		6月7日	昭和設計大阪ビル	14:00～16:00	【実務者研修】 ・実務者研修・改正独占禁止法の施行状況と遵守について	公正取引委員会事務総局近畿事務所 坂本 悦久 氏	37名(主催者・講師6名)	
		9月29日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:25	【技術講習】 ・下水道事業における事業マネジメントについて ・下水道事業におけるストックマネジメントの取り組みについて	国土交通省下水道部下水道事業課 日本下水道事業団西日本設計センター 石井 宏幸 氏 伊藤 教男 氏	82名(自治体23名 講師・主催者14名)	
	H29年度	5月17日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:40	【実務者研修・技術士試験対策】 ・技術士試験対策について ・合格者体験談 ・合格者体験談 ・合格者体験談	㈱日水コン 日本水工設計㈱ オリジナル設計㈱ (株)極東技エコンサルタント 西村 秀士 氏 桂樹 正憲 氏 松永 祐紀 氏 山崎 航平 氏	65名(自治体15 講師・主催者8名)	
		6月21日	昭和設計大阪ビル	14:30～16:20	【倫理講習会】 パワハラとセクハラの定義及び対応策、実例紹介	神戸合同法律事務所 弁護士 講師 神戸合同法律事務所 弁護士 副講師 増田 祐一 氏 前田 修 氏	38名(主催者・講師8名)	
		9月27日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:25	【技術講習】 ・下水道管路施設におけるストックマネジメントについて ・下水道管路施設における維持管理の取り組み事例について	国土技術政策総合研究所 下水道研究部 河内長野市 上下水道部 深谷 渉 氏 奥野 聡文 氏	98名(自治体35名 講師・主催者10名)	
	H30年度	4月27日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:30	【実務者研修・技術士試験対策】 ・技術士試験対策についての講義 ・合格者体験談 ・合格者体験談 ・合格者体験談	㈱日水コン ㈱日水コン ㈱東京設計事務所 (株)昭和設計 榎原 康之 氏 今村 健一 氏 北川 侑瑛 氏 岡田 隆史 氏	87名(自治体27 講師・主催者10名)	
		8月6日	昭和設計大阪ビル	14:30～17:00	【倫理講習会】平成30年度 コンプライアンスに関する講習会 ・倫理綱領説明会 ・上下水道コンサルタント業務遂行上の法令違反未然防止について	㈱日水コン 大森弁護士事務所 櫻井 克信 氏 大森 一志 氏	38名	
		9月27日	JEC 日本研修センター 江坂	13:30～16:25	【技術講習】 ・下水道管路マネジメントについて ・持続可能な下水道事業の運営に向けて～ストックマネジメントから始めよう～	国土技術政策総合研究所 下水道研究部 京都府 環境部 水環境対策課 岩崎 宏和 氏 齋藤 正明 氏	75名	
	R元年度	4月26日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:40	【実務者研修・技術士試験対策】 ・技術士試験対策について ・合格者体験談 ・合格者体験談 ・合格者体験談	㈱日水コン ㈱NJS ㈱ニュージェック ㈱日水コン 中川 勝裕 氏 飯島 孝行 氏 相川 晃平 氏 大塚 亮介 氏	110名(自治体40名 講師・主催者20名)	
		6月5日	昭和設計大阪ビル	14:00～16:30	【倫理講習会】働き方改革関連法とその対策についての講習会 ・働き方改革関連法とその対策についての講習会	TOMAコンサルタンツグループ㈱ 麻生 武信 氏	39名(自治体-名 講師・主催者-名)	
		10月3日	昭和設計大阪ビル	13:30～16:25	【技術講習】 ・改正水道法の施行とコンサルタントへの期待 ・奈良県における水道事業広域連携の取り組みについて	㈱日水コン (公財)給水管工事技術振興財団 奈良県水道局 石飛 博之 氏 浦山 博幸 氏	107名(自治体23名 講師・主催者10名)	
		10月31日	日水コン 大阪支所	10:00～17:00	【女性懇談会】 ・女性として水コンサルタントで働き続けるために		36名(自治体-名 講師・主催者14名)	
	R2年度	未実施						
	R3年度	6月4日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱コーセツコンサルタント 講師(合格者):㈱日水コン ㈱NJS ㈱東京設計事務所 日本水工設計㈱ 瀬倉 喜博 氏 瀬川 奈未 氏 原田 大資 氏 魏 騰飛 氏 工藤 美美子 氏	187名(会員175名、関係者12名)	
	R4年度	5月20日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱コーセツコンサルタント 講師(合格者):㈱日水コン ㈱NJS 日本水工設計㈱ ㈱東京設計事務所 瀬倉 喜博 氏 明石 詢子 氏 榎岸 悠哉 氏 川原 聖矢 氏 山岸 雄輝 氏	205名(会員195名、関係者10名)	

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要	
関西	R4年度	9月26日 施設見学会	姫路市広畑本町貯留幹線 建設工事現場、大塚ポンプ 場建設工事現場	12:50～17:00	姫路市広畑本町貯留幹線建設工事 現場見学 大塚ポンプ場 建設工事 現場見学	日本下水道事業団	20名		
		10月7日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～16:30	【技術講習】 不明水対策講習会 第1編 不明水対策の手引き(2022改訂版)について 第2編 「不明水調査を支える計測技術」について ・現状把握から始める雨天時浸入水調査技術について ・「画像・水位変換システム」を使った不明水のスクリーニング調査技術について ・センサータイプを交換できる新型流量計DuraTrackerの紹介	オリジナル設計㈱ 青柳 武浩 氏 中日本建設コンサルタント㈱ 長谷川 孝 氏 ペンタフ㈱ 後藤 正信 氏 ㈱シアテック/ソリューション 中島 宏記 氏 日科機ハイオス㈱ 田辺 雅博 氏	319名(会員263名、自治体27名、非会員15名、関係者14名)		
		11月15日	対面及びWeb併用 昭和設計大阪ビル	13:30～16:30	不明水対策について(本部提案型、支部技術講習会 合同開催) ・滋賀県における雨天時浸入水対策の事例 ・神戸市不明水迷い道～現在・過去・未来～ ・【本部提案型】不明水対策の手引き(2022年版)	滋賀県琵琶湖環境部下水道課 久岡夏樹課長 神戸市建設局下水道部管路課 森田壽係長 不明水対策の手引き改訂等技術専門委員会 長谷川委員	190名(協会員147名、自治体37名、その他6名) 対面57名、オンライン133名		
	R5年度	4月27日	JEC日本研修センター 江坂	13:30～16:25	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：中日本建設コンサルタント㈱ 栗本 和明 氏 講師(合格者)：㈱三水コンサルタント 原田 和幸 氏 オリジナル設計㈱ 中塩 知紀 氏 中日本建設コンサルタント㈱ 鳥巢 勇二 氏 ㈱日水コン 長久 武司 氏	205名(対面70名、Web222名)		
		9月8日 施設見学会	大阪市 夢洲・舞洲抽水所建設 工事現場他	13:00～16:40	大阪市 夢洲・舞洲抽水所建設工事現場他 意見交換会 日本下水道事業団 西日本設計センター会議室	日本下水道事業団	31名		
		9月8日	技術者交流会	18:00～20:00	1.技術者交流会について 過年度に実施した現場見学会や各種講習会を通じ、同業他社の技術者との面識を持ち、日々の業務状況や悩みを共有することは有意義かつ刺激があると感じています。上下水道に係る技術者として、業界のありかたや今後の展望などを議論することで、技術者としての更なる資質向上につなげていただきたいという思いから本交流会を実施しました。		30名		
		11月29日	対面及びWeb併用 ホテルメルパルク大阪	13:30～16:30	令和5年度 水コン協関西支部・九州支部共催技術講座 「下水汚泥の肥料利用に関する昨今の動向について」 ～ 肥料利用の動向、コンサルとしての検討の視点並びに先進都市の事例紹介～	演題：下水汚泥の肥料利用の拡大に向けて (下水道行政の観点から) 講師：国土交通省 近畿地方整備局 建設部 都市調整官 井上 善之 様 第2講演 演題：下水汚泥の肥料利用の拡大に向けて (農業行政の観点から) 講師：農林水産省 近畿農政局 生産部 生産技術環境課 課長補佐 前原 憲善 様 第3講演 演題：肥料化事業の関係法令と適切に発注するためのポイント 講師：㈱NJS 大阪総合事務所アセットマネジメント部 プリンシパルエンジニア 森田 耕平 様 第4講演 演題：神戸市における下水汚泥の肥料化の取組み- 資源循環「こへべ再生リン」プロジェクト- 講師：神戸市 建設局下水道部下水道計画課 下水道計画係 係長 清水 武俊 様 第5講演 演題：下水汚泥の肥料利用の取組みに関する事例 紹介(その2) 講師：佐賀市 上下水道局下水プロジェクト推進部 下水道施設課 吉川 直志 様	186名(協会員167名、自治体18名、その他1名) 対面44名、オンライン142名		
	中国・四国	H28年度	7月19日	広島市 まちづくり市民交流プラザ		第一回日本ダクタイル鉄管協会共催講習会 ①来たるべき巨大地震災害に備えるために水道事業ができること ②平成28年度 熊本地震の管路被害の概要(速報)について	神戸大学大学院工学研究科 市民工学専攻 准教授 鍛田 泰子 氏 (一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 林 光夫 氏	37名 (全体102名)	
			10月14日	松山市 アイテムえひめ		第二回日本ダクタイル鉄管協会共催講習会 ①事業環境の変化と危機管理(技術力の確保)について ②平成28年度 熊本地震の管路被害調査について ③水道事業の現在位置と将来について	(公社)日本水道協会 工務部 部長 木村 康則 氏 (一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 門田 博文 氏 (独法)水資源機構 経営企画部 次長 熊谷 和哉 氏	6名 (全体91名)	
			11月16日	広島市 まちづくり市民交流プラザ		第三回日本ダクタイル鉄管協会共催講習会 ①ダクタイル鉄管の基礎知識について ②ダクタイル鉄管の設計演習	(一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 金子 武司 氏 (一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 森田 信彦 氏	13名 (全体26名)	
H29年度		7月20日	松江市 島根県立産業交流会館	13:30～17:00	第一回日本ダクタイル鉄管協会共催講習会 ①山陰地方の地震環境と断層横断管路への対策について ②埋設管路の腐食原因と防食対策について ③水道事業における広域化と経営の効率化について	金沢大学 教授 宮島 昌克 氏 (一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 田村 俊敏 氏 岩手中部水道企業団 局長 菊池 明敏 氏	16名 (全体100名)		

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
中国・四国	H29年度	8月26日	広島市 第3ウエノヤビル	14:00～16:40	第一回日本技術士会共催講演会 ①都市下水道管渠網のマンホール蓋飛散と空気圧縮を伴う豪雨水流出解析モデル ②質管理や危機管理への視点について ③福山市における合流式下水道改善事業について	愛媛大学 名誉教授 渡邊 政広 氏 ㈱日水コン 事業統括部 技師長 佐々木 隆 氏 福山市上下水道局 水質管理センター 次長 山口 裕子 氏	24名 (全体51名)	
		11月9日	広島市 まちづくり市民交流プラザ	13:10～17:00	第二回日本ダクタイル鉄管協会共催講習会 ①管路の地震被害と土地条件について ②埋設管路の腐食原因と防食対策について ③水道事業における広域化と経営の効率化について	関東学院大学 教授 若松 加寿江 氏 (一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 田村 俊紘 氏 岩手中部水道企業団 局長 菊池 明敏 氏	30名 (全体111名)	
		2月6日	広島市 まちづくり市民交流プラザ	9:30～12:00	第三回日本ダクタイル鉄管協会共催講習会 ①GX形ダクタイル鉄管の製品概要、設計時の留意点について ②管割図の作成、材料表・切管調書の作成について	(一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 田村 俊紘 氏 " 田村 俊紘 氏	5名 (全体21名)	
	H30年度	8月26日	広島市 第3ウエノヤビル	14:00～16:40	第一回日本技術士会共催講演会 ①水道事業における課題とその技術対応について ②公民連携水道会社「水みらい広島」の取り組みについて ③汚泥減量化剤の開発について	福山市立大学 教授 堤 行彦 氏 株式会社水みらい広島 代表取締役社長 三島 浩二 氏 (有)アクアテクノス 代表取締役社長 楠 敏明 氏	13名 (全体46名)	
		8月30日	広島市 まちづくり市民交流プラザ	13:10～16:30	第一回日本ダクタイル鉄管協会共催講習会 ①水道管路の更新と水道料金値上げについて ②埋設管路の腐食原因と防食対策について ③水道事業にまつわる課題あれこれ	鳥取大学大学院 准教授 増田 貴則 氏 (一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 田村 俊紘 氏 大阪府豊中市上下水道局 上下水道管理者 坂口 博 氏	49名 (全体112名)	
		2月5日	広島市 まちづくり市民交流プラザ	9:30～15:00	第二回日本ダクタイル鉄管協会共催講習会 ①GX形ダクタイル鉄管の製品概要、設計時の留意点について ②GX型ダクタイル鉄管施工現場の見学の作成について	(一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 田村 俊紘 氏 " 真鍋 日出男 氏	7名 (全体29名)	
	R元年度	7月25日	広島市 まちづくり市民交流プラザ	10:00～15:20	第一回共催講習会 ①ダクタイル鉄管の各種特殊工法について ②ダクタイル鉄管の最近の規格改正について ③GX型ダクタイル鉄管施工現場の見学 ダクタイル鉄管協会共催セミナー	(一社)日本ダクタイル鉄管協会 技術委員 森田 信彦 氏 " "	15名 (全体50名)	
		10月15日	広島市 まちづくり市民交流プラザ 北棟 6階	13:30～16:45	①管路更新を促進するための取り組みについて ②徳島県小松島市における概算数量発注方式の導入について ③水道法改正と水道事業の経営基盤強化に向けた取り組み	管路更新を促進する工事イノベーション研究会 林 光夫 氏 事務局 林 英樹 氏 管路更新を促進する工事イノベーション研究会 委員 滝沢 智 氏 東京大学大学院 工学系研究科都市工学専攻 教授	30名 (全体100名)	
	R元年度	11月19日	広島サンプラザ	13:30～17:00	「給配システムの耐震化について」の共催説明会 ①「高性能ポリエチレン管の特徴と性能について」 ②「給水装置の耐震化について」 ③「キャラバンカーによるエスロハイパーバーの性能実演」 ④エスロハイパーバーの施行実演・部材説明	建築設備用ポリエチレンパイプシステム研究会 技術員 小島 賢一郎 氏 " 技術委員 峯川 操 氏 建築設備用ポリエチレンパイプシステム研究会 技術員 小島 賢一郎 氏 " "	50名	
	R2年度	8月22日	広島市 第3ウエノヤビル	14:00～17:10	第一回日本技術士会共催講演会 ①(仮)国立研究開発法人土木研究所水環境研究グループ(水質)における研究開発～下水道処理場での病原微生物の実態と制御を主題として～ ②中小水道事業体の現状と課題について ③管路更新の促進による水道の基盤強化について	国立研究開発法人 土木研究所 水環境研究開発グループ(水質) 総括主任研究員 諏訪 守 氏 ㈱わけべ技術士事務所 代表取締役 山崎 弘太郎 氏 (一社)日本ダクタイル鉄管協会 関西支部長	14名 (全体72名)	
	R2年度	10月28日	広島市 まちづくり市民交流プラザ	13:40～15:40	第一回ダクタイル鉄管協会共催セミナー ①水道第四世代の創生について ②小規模化が進む水道システムを考える～地元管理水道から水道料金問題まで～について	厚生労働省 医薬・生活衛生局 水道課長 熊谷 和哉 氏 京都大学大学院工学研究科 都市環境工学 専攻 教授 伊藤 禎彦 氏	8名 (全体53名)	
		11月10日	松山市 アイテムえひめ	13:40～16:20	第二回ダクタイル鉄管協会共催セミナー ①ライフライン地震防災と今後の展望について ②豊中市における施設整備と維持管理について	京都大学大学院 工学系研究科都市工学専攻 教授 清野 純史 氏 豊中市上下水道局技術部 次長兼水道建設課長 牟田 義次 氏	9名 (全体49名)	
	R3年度	6月4日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師：㈱コーセーションコンサルタント 瀬倉 喜博 氏 講師(合格者)：㈱日水コン 瀬川 奈未 氏 ㈱NJS 原田 大貴 氏 ㈱東京設計事務所 魏 龍飛 氏 日本水工設計㈱ 工藤 美美子 氏	187名(会員175名、関係者12名)	
		8月21日	広島市内 第3ウエノヤビル・ライブ配信	12:50～17:00	日本技術士会共催講演会 ①(基調講演)「これからの地方の水インフラについて」 ②(講演)「(仮)BIM/3Dの導入推進と今後の転換「日本下水道事業団の取組み」について」 ③(講演)「広島市水道事業におけるリスク対応策」について	岡山大学 水防研究所 環境工学修士 永禮 英明 氏 地方共同法人日本下水道事業団 事業管理課 西日本支部 事業管理室長 倉本 喜文 氏 広島市水道局 技術部設備課 浄水係長 平賀 学 氏	16名 (全体140名)	
		10月28日	広島市内 県民文化センター・ライブ配信	13:30～16:15	ダクタイル鉄管協会共催セミナー ①地震により生じる地盤変状を予測する最新技術について ②福岡市における配水管の更新・耐震化の取り組みについて	鳥取大学工学部社会システム土木系学科 教授 小野 祐輔 氏 福岡市水道局配水部整備推進課長 田中 辰夫 氏	63名 (全体161名)	

【様式 J】**水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会 等〕****注)施設・現場見学会は含まない**

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
中国・四国	R3年度	11月25日	広島サンプラザ	13:30～17:00	「給配水システムの耐震化について」の共催説明会 ①「高性能ポリエチレン管の特徴と性能について」 ②「給水装置の耐震化について」 ③キャラバンカーによるエスロハイパーパーの性能実演 ②エスロハイパーパーの施行実演・部材説明	建築設備用ポリエチレンパイプシステム研究会 技術員 大野 宗久 氏 " 技術委員 峯川 操 氏 建築設備用ポリエチレンパイプシステム研究会 技術員 大野 宗久 氏 "	14名	
	R4年度	5月20日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師 : 榎コーソツコンサルタント 瀬倉 喜博 氏 講師(合格者) : 榎日水コン 明石 詢子 氏 榎NJS 根岸 悠哉 氏 日本水工設計機 川原 聖矢 氏 榎東京設計事務所 山岸 雄輝 氏	205名(会員195名、関係者10名)	
		8月20日	広島市内(第3ウエノヤビル) ライブ配信	12:50～17:20	日本技術士会共催講演会 ①下水資源を利用した微生物類培養による再生可能エネルギーの創出について ②広島県の流域下水道施設における浸水対策について ③下水道管路の調査・点検技術の動向について	鳥取大学工学部社会システム土木系学 准教授 岡部 祐剛 氏 広島県西部建設事務所 次長 北山 忍 氏 清消工業㈱ 本社技術部 深谷 涉 氏	16名 (全体110名)	
		9月13日	広島市内 (積水化学工業㈱西日本支店) からライブ配信	10:30～11:30 16:00～17:00	令和4年度第1回管路更生工法講習会 ①SPR-SE工法(自立管製管工法)について ②自立管/複合管の更生工法選定フローの提案について ③自立管製管工法の設計について	積水化学工業㈱ 総合研究所 エンジニアリングセンター 菊池 隆太 氏	出席者70名 (水コン協20名)	
		10月7日	水コン協本部会議室 (関東支部からWeb配信)	13:30～16:30	【技術講習】 不明水対策講習会 第1編「不明水対策の手引き(2022改訂版)」について 第2編「不明水調査を支える計測技術」について ・現状把握から始める雨天時浸水調査技術について ・「画像・水位変換システム」を使った不明水のスクリーニング調査技術について ・センサータイプを交換できる新型流量計DuraTrackerの紹介	オリジナル設計機 青柳 武浩 氏 中日本建設コンサルタント機 長谷川 孝 氏 ベントラ機 後藤 正信 氏 機シェア/ソリューション、 中島 宏記 氏 日科機バイオス機 田辺 雅博 氏	319名(会員263名、自治体27名、非会員15名、関係者14名)	
		11月17日	広島市内他及びオンライン配信 (広島市まちづくり市民交流プラザ)	13:30～16:30	日本ダクタイル鉄管協会共催セミナー ①水道の事故とアセットマネジメントについて ②水道管路システムの維持管理とIoT・AI技術の活用について	(公財)水道技術研究センター 常務理事 清塚 雅彦 氏 東京都立大学 都市環境部 都市基盤環境学科 准教授 新井 康彦 氏	出席者207名 (水コン協43名)	
		12月16日	広島市内 (積水化学工業㈱西日本支店) ライブ配信	10:30～11:30 16:00～17:00	積水化学工業㈱共催説明会(仮設トイレシステムに関する) ①マンホールトイレ及び防災貯留型トイレシステムについて	積水化学工業㈱西日本支店 中国設備システム営業所 内海 由喜 氏	出席者21名 (水コン協15名)	
		12月21日	広島市内 (積水化学工業㈱西日本支店) ライブ配信	10:30～11:30 16:00～17:00	令和4年度第2回管路更生工法講習会 ①SPR-SE工法(自立管製管工法)について ②自立管/複合管の更生工法選定フローの提案について ③SPR-SE工法の事例について		出席者15名 (水コン協14名)	
	R5年度	5月16日	大阪市内 (積水化学工業㈱西日本支店) ライブ配信	10:30～11:30 16:00～17:00	令和5年度第1回管路更生工法講習会 ①管更生全般の概要説明 ②日本SPR工法取り扱い工法の紹介	日本SPR工法協会 技術委員 北岡 豊	参加者37名	
		7月26日	大阪市内 (積水化学工業㈱西日本支店) ライブ配信	10:30～11:30 16:00～17:00	令和5年度第2回管路更生工法講習会 ①管路更生工法をめぐめる現状について ②日本SPR工法取り扱い工法の紹介	①一般社団法人日本管路更生工法品質確保協会 橋本 好弘 氏 ②日本SPR工法協会 豊田 真紀子 氏	参加者27名	
		8月19日	広島市内(第3ウエノヤビル及び中国本部会議) 鳥取県(株式会社エスエス鳥取支店)鳥根県(テクノパークしまね) WEB配信	12:50～17:20	2023年度 技術士会共催講演会 ①微生物を利用した排水からの資源・エネルギー回収 ②豪雨災害後の災害に強いまちづくりの推進について ③水道管内カメラ診断評価マニュアルを活用した水道管路の機能診断	①広島大学 工学部 環境保全工学 教授 大橋 晶良 氏 ②呉市上下水道局 技術部 副部長 増木 誠治 氏 ③(一社)全国水道管内カメラ調査協会 専門会員 (東京都立大学 大学院 特任准教授) 國實 誉治 氏	参加者105名	
		10月12日	広島市内 (広島県民文化センター)	13:30～16:20	令和5年度 建設関連5団体共催講習会 ①独占禁止法の遵守について ②建設コンサルタント業務等の入札契約制度について	①公正取引委員会事務総局近畿中国四国事務所中国支所 総務課 浅川 敬宏 氏 ②国土交通省中国地方整備局 企画部技術管理課 技術調整管理官 山田 明 氏	参加者173名 (水コン協23名)	
		10月31日	広島市内 (広島県民文化センター)	13:30～16:35	日本ダクタイル鉄管協会共催セミナー ①下水道防災学のすすめ～危機耐性と水道施設の強靭化～ ②最近の水行政について	①金沢大学 名誉教授 宮島 昌克 氏 ②厚生労働省 健康・生活衛生局 水道課長 名倉 良雄 氏	参加者106名	
		11月10日	広島市内(中電技術コンサルタント(株)会議室)対面、WEB配信	9:50～11:30 12:30～15:50	令和5年度技術講習会 ①ステンレス鋼製矩形水槽の水道施設耐震工法指針改定に伴う説明会 ②ポンプによる減災・防災 ③広島県水道広域連合企業団の取り組み	①(一社)日本ステンレスタンク工業会 林 健太郎 氏 ②株式会社西島製作所 梶田 幸弘 氏 ③広島県広島水道広域連合企業団 谷口 淳 氏	参加者123名(うちWEB参加者68名) ・会員97名 ・非会員1名 ・自治体25名	
		11月14日	大阪市内 (積水化学工業㈱西日本支店) ライブ配信	10:30～11:30 16:00～17:00	令和5年度第3回管路更生工法講習会 ①雨水浸水対策事業と課題・対策へのご提案 ②当工法協会の新工法ご紹介 ～SPR-SE エキスパートタイプ～	日本SPR工法協会 藤崎 従道 氏	参加者25名	

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要	
中国・四国	R5年度	11月29日	高松市内 (香川県社会福祉総合センター)	1330～16:45	日本ダクタイル鉄管協会共催セミナー ①災害レジリエントと水道における文明文化 ②100年先の次世代へ安心して引き継ぐために～変化の時代こそ原点回帰～	①名古屋大学 減災連携研究センター准教授 平山 修久 氏 ②盛岡市上下水道局水道建設課長 山路 聡 氏	参加者72名		
		3月1日	大阪市内 (積水化学工業関西日本支店) ライブ配信	1030～11:30 16:00～17:00	令和5年度第4回管路更生工法講習会 ①第1～3回目までのダイジェスト ②当工法協会製品の施工方法 ③特殊事例と失敗事例 ④新技術のご紹介	日本SPR工法協会 藤崎従道氏	参加者85名		
九州	H25年度	6月24日	福岡県中小企業振興センター202会議室		・「二次試験の概説と受験対策」 ・「技術士合格者体験報告」上下水道部門(水道) 上下水道部門(下水道) 上下水道部門(下水道)	㈱日本上下水道設計 村山 清氏 小笠原 啓晃氏 渡邊 光則氏 田中 慎太郎 氏	25名(会員20名、非会員5名)		
	H26年度	6月5日	福岡県中小企業振興センター202会議室	13:30～17:50	・「二次試験の概説と受験対策」 ・「技術士合格者体験報告」上下水道部門(下水道) 上下水道部門(下水道) 上下水道部門(下水道) 上下水道部門(下水道)	㈱日本上下水道設計 ㈱東京設計事務所九州支社 ㈱東京設計事務所九州支社 ㈱東京設計事務所九州支社 ㈱日本上下水道設計	村山 清氏 伊藤 正敏氏 米村 拓峰氏 浅川 浩氏 石塚 高也氏	19名(会員限定)	
	H26年度	9月17日	福岡県中小企業振興センター202会議室	13:00～16:40	・「長寿命型水道用鋼管について」 ・「水管橋の耐震補強対策について」 ・「ダクタイル鉄管の基礎知識について」 ・「耐震管路の設計について」	日本水道鋼管協会技術委員 同上 日本ダクタイル鉄管協会技術委員 同上	島津 寛 氏 佐藤 一夫 氏	34名	
	H27年度	5月27日	福岡県中小企業振興センター202会議室	13:30～17:00	・「二次試験の概説と受験対策」 ・「技術士合格者体験報告」上下水道部門(下水道) 上下水道部門(水道) 総合技術監理部門 総合技術監理部門	㈱東京設計事務所九州支社 九州工設計㈱ ㈱NJS西部支社九州総合事務所 ㈱日水コン九州支所 ㈱東京設計事務所九州支社	吉田 伸治氏 富田 修氏 江藤 博氏 南條 雅志氏 四宮 明宣氏	23名(会員限定)	
		7月16日	日之出水道機器㈱佐賀工場会議室	13:00～16:30	・「管路施設(下水道マンホール)の長寿命化対策について」 ・「ゲリラ豪雨等の都市浸水被害に備えた雨水対策について」 ・「ICTを活用した維持管理手法について」 ・「災害時のトイレ環境整備について」 ・「工場見学及び雨水排水実証実験」	次世代型高品位グラウトマンホール推進協会 同上 同上 同上	小野マネージャー 佐野マネージャー他 佐藤マネージャー 石田グループリーダー	29名	
	H28年度	5月16日	福岡県中小企業振興センター202会議室	13:20～17:00	・「二次試験の概説と受験対策」 ・「技術士合格者体験報告」上下水道部門(水道) 上下水道部門(下水道) 機械部門(機械)	㈱東京設計事務所九州支社 ㈱松尾設計 ㈱東京設計事務所九州支社 ㈱東京設計事務所九州支社	吉田 伸治氏 竹田 聡一氏 米村 拓峰氏 満生 健一郎 氏	23名(会員限定)	
	H29年度	5月23日	福岡県中小企業振興センター 501会議室	13:30～17:00	・「二次試験の概説と受験対策」 ・「技術士合格者体験報告」上下水道部門(水道) 上下水道部門(下水道) 上下水道部門(下水道)	㈱東京設計事務所九州支社 ㈱日水コン大阪支所 ㈱NJS九州総合事務所 ㈱松尾設計	田村 一郎 氏 田中 慎太郎 氏 柳下 達也 氏 岡 秀俊 氏	30名(受講生24名、講師・幹事6名)	
		10月5日	福岡県中小企業振興センター 501会議室	13:20～16:50	・「水道用ポリエチレン管の概要」 ・「EF(電気溶着)接合実演」 ・「耐震性能について」 ・「長寿命性能」	配水用ポリエチレンパイプシステム協会 技術委員 大室秀樹 氏		34名(会員28名、講師・幹事6名)	
	H30年度	5月17日	福岡県中小企業振興センター 501会議室	13:30～17:00	・「二次試験の概説と受験対策」 ・「技術士合格者体験報告」上下水道部門(水道) 上下水道部門(下水道) 上下水道部門(下水道)	㈱東京設計事務所九州支社 ㈱NJS九州総合事務所 ㈱松尾設計 日本水工設計㈱九州支社	吉田 伸治氏 古賀 雄輝氏 村地 勝史氏 佐藤 秀一 氏	35名(会員27名、会員以外2名、講師・	
		11月30日	ハイアットリージェンシー福岡2Fリージェンシー I	13:30～16:30	・「熊本地震の経験を活かした災害対策の取り組みについて」 ・「これまでの経験に基づく、指導の道」 ※日本水道協会九州地方支部および九州ウォータークラブ共催	熊本市上下水道局維持管理部管路維持課長 西部ガス㈱ 野球部監督	藤本 仁 氏 香田 晋士史 氏	32名	
R元年度	5月16日	福岡県中小企業振興センター 501会議室	13:30～16:30	・「二次試験の概説と受験対策」 ・「技術士合格者体験報告」上下水道部門(水道) 上下水道部門(下水道)	㈱東京設計事務所九州支社 富洋設計㈱九州支社 ㈱NJS九州総合事務所	村上 和浩 氏 境 博孝 氏 酒井 重宏 氏	31名		

【様式 J】

水コン協 支部 技術講習会〔実務者研修・技術講習会等〕

注)施設・現場見学会は含まない

支部	年度	実施日	会場	開催時間	講習テーマ	講師	参加者数	摘要
九州	R元年度	9月26日	福岡会場(都久志会館)	13:30~16:50	・大規模災害に備える～最近の地震災害と豪雨災害から学ぶ～	山口大学 副学長 三浦 房紀 特命教授	福岡会場94名(会員29名、行政56名、非会員9名) 沖縄会場49名(会員5名、行政25名、非会員19名)	
		10月24日	沖縄会場(沖縄県男女共同参画センター)		・市民の受け入れ意思と管路更新について ※日本ダクタイル鉄管協会九州支部共催	鳥取大学大学院工学研究科 社会基盤工学専攻 増田 貴則 准教授		
		11月27日	オリエンタルホテル福岡博多ステーション	13:30~16:30	・「唐津市水道局の効率的な事業経営への取り組みについて」 ・「管路更新を促進するための取り組みについて」 ～管路更新を促進する工事イノベーション研究会の中間報告～ ・「水道事業の今後の展望について」 ※日本水道協会九州地方支部および九州ウォータークラブ共催	唐津市水道局水道工務課給配水係長 岡本 繁昭 氏 日本ダクタイル鉄管協会関東支部長 木村 康則 氏 ㈱日水コン 水道事業部顧問 小島 克生 氏	145名(会員18名、行政81名、非会員46名)	
	R2年度	未実施						
	R3年度	4月15日	ホテルオークラ福岡	15:00~18:00	・研修講演会(日水協九州地方支部・九州ウォータークラブ共催) ・「香川県における水道広域化」～県面積の狭き日本一、香川が実践する小さな県の大きな水運用～ ・「水道第四世代の創生」～事業単位から地域単位へ～	日本ダクタイル鉄管協会 中四国支部顧問 西村 重則 氏 厚生労働省医薬・生活衛生局 水道課長 熊谷 和哉 氏	151名 (会員22名、行政37名非会員92名)	
		6月4日	水コン協本部会議室(関東支部からWeb配信)	13:30~15:40	第1回技術講習会「技術士試験対策講習」 (関東)	講師:㈱コーセツコンサルタント 瀬倉 喜博 氏 講師(合格者):㈱日水コン 瀬川 奈未 氏 ㈱NJS 原田 大資 氏 ㈱東京設計事務所 魏 騰飛 氏 日本水工設計㈱ 工藤 英美子 氏	九州支部水コン協会員19名	
	R4年度	5月20日	水コン協本部会議室(関東支部からWeb配信)	13:30~15:40	【技術講習】 ・技術士試験対策講習	講師:㈱コーセツコンサルタント 瀬倉 喜博 氏 講師(合格者):㈱日水コン 明石 詢子 氏 ㈱NJS 根岸 悠哉 氏 日本水工設計㈱ 川原 聖矢 氏 ㈱東京設計事務所 山岸 雄輝 氏	205名(会員195名、関係者10名)	
	R4年度	10月7日	水コン協本部会議室(関東支部からWeb配信)	13:30~16:30	【技術講習】 不明水対策講習会 第1編 不明水対策の手引き(2022改訂版)について 第2編 「不明水調査を支える計測技術」について ・現状把握から始める雨天時浸入水調査技術について ・「画像・水位変換システム」を使った不明水のスクリーニング調査技術について ・センサータイプを交換できる新型流量計DuraTrackerの紹介	オリジナル設計㈱ 青柳 武治 氏 中日本建設コンサルタント㈱ 長谷川 孝 氏 ペンタフ㈱ 後藤 正信 氏 ㈱シリア/ソリューション 中島 宏記 氏 日科機バイオス㈱ 田辺 雅博 氏	319名(会員263名、自治体27名、非会員15名、関係者14名)	
		2月8日~9日	鹿児島県(種子島)	終日	・視察研修(西之表市水道施設、JAXA宇宙センター)		水コン協会員16名	
	R5年度	4月27日	JEC日本研修センター(関西支部からWeb配信)	13:30~16:25	令和5年度 技術士試験対策講習会「技術士第二次試験(上下水道部門)」 ・技術士試験対策についての講義 ・技術士試験合格者体験談	講師 中日本建設コンサルタント(株) 栗本和明氏 講師(合格者) 三水コンサルタント 原田和幸氏 オリジナル設計(株) 中塚知紀氏 中日本建設コンサルタント(株) 鳥巢勇二氏 日水コン 長久武司氏		
		10月12日	アクロス福岡	13:30~17:00	講演Ⅰ「水道料金値上げに対する容認度を高めるためのコミュニケーション技術」 講演Ⅱ「財団の事業と水道に携わる最近のトピックス」 ※ダクタイル鉄管協会九州支部との共催	京都大学大学院 工学研究科 教授 伊藤 禎彦 氏 (公財)給水工事技術振興財団 専務理事 石飛 博之 氏	全体111名 うち水コン協会員18名、CPD発行17名	
		11月13日	JRE 天神クリスタルビル	14:00~16:30	演題Ⅰ「福岡県広域水道企業団の過去、現在、未来」 演題Ⅱ「上下水道事業における施設更新と公民連携の役割」 ※九州ウォータークラブとの共催	福岡県南広域水道企業団 施設部 施設課 西木一夫 氏 主幹 滝沢智 氏 東京大学大学院工学系研究科・教授	全体131名 うち水コン協会員26名、CPD発行22名	
		11月29日	沖縄産業支援センター	13:30~16:30	講演Ⅰ「水道管路システムの維持管理とIoTやAI技術の活用」 講演Ⅱ「水道料金改定と管路更新」 ※ダクタイル鉄管協会との共催	東京都立大学 都市環境部 都市基盤環境 荒井康裕 氏 学科 准教授 横浜市水道局 配水部長 大村大介 氏	全体61名 うち水コン協会員10名、CPD発行5名	
		11月29日	ホテルメルパルク大阪	13:30~16:25	「下水汚泥の肥料利用に関する昨今の動向について」 ～肥料利用の動向、コンサルタントとしての検討の視点並びに先進都市の事例紹介～ ※水コン協関西支部との共催	国土交通省 近畿地方整備局 建設部 都市 井上善之 調整官 農林水産省 近畿農政局 生産部 生産技術 前原憲善 環境課 課長補佐 (株)NJS 大阪総合事務所 アセットマネジメント部 フリッシュエンジニア 森田耕平 氏 神戸市建設局下水道部下水道計画課下水道 清水武俊 計画係係長 佐賀市上下水道局下水プロジェクト推進部下水道施設課 吉川直志 氏	関西支部にて一括整理	