

## 第26回（令和4年度）下水道用管路資器材研修会の開催について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

本会の運営等につきましては日頃より、多大のご協力を賜り深く感謝申し上げます。

本会では、会員等の皆様に下水道用管路資器材を安心してご使用いただけるよう、検査体制を整えた認定工場制度を実施しているところです。

本研修会は、この制度の適用対象となっている管路資器材（認定資器材）を実物やDVD等を用いてわかりやすく説明し、設計及び施工技術の向上を目的として開催するもので、参加費は無料となっております。

（本研修会開催要領は「(公社)日本下水道協会」ホームページにも掲載しています。）

つきましては、本研修会の趣旨をご理解いただき、貴庁（社）関係職員の参加方、よろしくお取り計らい下さいますようお願い申し上げます。

なお、本研修会は(一社)全国土木施工管理技士会連合会・継続学習制度（CPDS）へプログラム登録していますので、同制度加入者の方は学習履歴の申請をすることが可能です。また、CPDS受講証明書を希望されなかった方の中で研修受講証明書を希望する方には研修受講証明書を発行します。

敬 具

## 第26回（令和4年度）下水道用管路資器材研修会 開催要領

1. 主 催：公益社団法人 日本下水道協会
2. 共 催：北海道地方下水道協会、宮城県下水道協会、埼玉県下水道協会、愛知県下水道協会、静岡県下水道協会、京都府下水道協会、熊本県下水道協会、広島県下水道協会、愛媛県下水道協会
3. 協 賛：下水道用管路資器材製造者団体等
4. 研修案内：会場案内図は別紙参照  
各会場とも、車での来場はご遠慮下さい。（可能な場合は案内図に明示します。）

（東日本地区）

会場都市	期 日	会 場	下 水 道 用 資 器 材 名
札 幌	令和4年 8月24日 (水)	ホテルライフオート札幌 2階ライフオートホール 札幌市中央区南10条西1丁目 中島公園前 Tel011-512-1632  (募集定員 90名)	鋳 鉄 製 機 能 強 化 ふ た 硬質塩化ビニル製管更生材(SPR、オメガライナー) 耐食性コンクリート製品(ビックリート製品) ボックスカルバート(RC・PC・HTC ボックス) プラスチック製ます・マンホール ポ リ エ チ レ ン 管
仙 台	令和4年 8月26日 (金)	メルパルク仙台 5階 ソシア 仙台市宮城野区榴岡5-6-51 Tel022-792-8111  (募集定員 80名)	硬質塩化ビニル製管更生材(SPR、オメガライナー) 鋳 鉄 製 機 能 強 化 ふ た ボックスカルバート(RC・PC・HTC ボックス) 耐食性コンクリート製品(ビックリート製品) プラスチック製ます・マンホール ポ リ エ チ レ ン 管
さいたま	令和4年 9月8日 (木)	ホテルブリランテ武蔵野 2階 サファイヤ さいたま市中央区新都心2-2 Tel048-601-5555  (募集定員 70名)	耐食性コンクリート製品(ビックリート製品) ボックスカルバート(RC・PC・HTC ボックス) プラスチック製ます・マンホール ポ リ エ チ レ ン 管 鋳 鉄 製 機 能 強 化 ふ た 硬質塩化ビニル製管更生材(SPR、オメガライナー)
横 浜	令和4年 9月9日 (金)	ナビオス横浜 2階 カナール 横浜市中区新港2-1-1 Tel045-633-6000  (募集定員 70名)	ボックスカルバート(RC・PC・HTC ボックス) 耐食性コンクリート製品(ビックリート製品) プラスチック製ます・マンホール ポ リ エ チ レ ン 管 硬質塩化ビニル製管更生材(SPR、オメガライナー) 鋳 鉄 製 機 能 強 化 ふ た

(中日本地区)

会場都市	期 日	会 場	下 水 道 用 資 器 材 名
名古屋	令和4年 9月15日 (木)	アイリス愛知 2階 コスモス 名古屋市中区丸の内2-5-10 Tel.052-223-3751  (募集定員 90名)	ミニシールド工法用鉄筋コンクリートセグメント 現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (オールライナー) 現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (アルファライナー) 鑄鉄製ふた 可とう性鉄筋コンクリート管(CSパイプ)・ 曲線推進工法用鉄筋コンクリート管(SR推進管) 強化プラスチック複合管
浜 松	令和4年 9月16日 (金)	アクトシティ浜松 4階43・44会議室 浜松市中区板屋町111-1 Tel.053-451-1111  (募集定員 70名)	現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (オールライナー) ミニシールド工法用鉄筋コンクリートセグメント 鑄鉄製ふた 現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (アルファライナー) 強化プラスチック複合管 可とう性鉄筋コンクリート管(CSパイプ)・ 曲線推進工法用鉄筋コンクリート管(SR推進管)
京 都	令和4年 9月28日 (水)	京都パルスプラザ (京都府総合見本市会館) ラウンジ会場 京都市伏見区竹田鳥羽殿町5 Tel.075-611-0011  (募集定員 50名)	現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (アルファライナー) 鑄鉄製ふた 可とう性鉄筋コンクリート管(CSパイプ)・ 曲線推進工法用鉄筋コンクリート管(SR推進管) 強化プラスチック複合管 ミニシールド工法用鉄筋コンクリートセグメント 現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (オールライナー)
大 阪	令和4年 9月29日 (木)	大阪科学技術センター 8階 小・中会議室 大阪市西区靱本町1-8-4 Tel.06-6443-5324  (募集定員 140名)	鑄鉄製ふた 現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (アルファライナー) 強化プラスチック複合管 可とう性鉄筋コンクリート管(CSパイプ)・ 曲線推進工法用鉄筋コンクリート管(SR推進管) 現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (オールライナー) ミニシールド工法用鉄筋コンクリートセグメント

(西日本地区)

会場都市	期 日	会 場	下 水 道 用 資 器 材 名
福 岡	令和4年 10月6日 (木)	福岡タワー 1階 多目的ホール 福岡市早良区百道浜 2-3-26 Tel.092-823-0234 (募集定員 80名)	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 管 ボックスカルバート ( RC・PC ボックス) ダ ク タ イ ル 鋳 鉄 管 硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管 硬質塩化ビニル製管更生材 (EX、ダンビー) 硬質塩化ビニル製管更生材 (3S セグメント)
熊 本	令和4年 10月7日 (金)	KKR 熊本ホテル 有明・不知火 熊本市中央区千葉城町 3-31 Tel.096-355-0121 (募集定員 40名)	硬質塩化ビニル製管更生材 (EX、ダンビー) 硬質塩化ビニル製管更生材 (3S セグメント) ボックスカルバート ( RC・PC ボックス) 鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 管 硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管 ダ ク タ イ ル 鋳 鉄 管
広 島	令和4年 10月25日 (火)	広島産業会館 西展示館 第二展示場 広島市南区比治山本町 12-18 Tel.082-253-8111 (募集定員 80名)	ダ ク タ イ ル 鋳 鉄 管 硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管 硬質塩化ビニル製管更生材 (EX、ダンビー) 硬質塩化ビニル製管更生材 (3S セグメント) 鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 管 ボックスカルバート ( RC・PC ボックス)
松 山	令和4年 10月26日 (水)	松山市総合コミュニテ ィセンター 2F 第 4.5 会議室 松山市湊町 5-7 Tel.089-943-0393 (募集定員 50名)	硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管 ダ ク タ イ ル 鋳 鉄 管 硬質塩化ビニル製管更生材 (3S セグメント) 硬質塩化ビニル製管更生材 (EX、ダンビー) ボックスカルバート ( RC・PC ボックス) 鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 管

5. 参加対象：本会会員（正会員・準会員及び賛助会員）と下水道に係る「設計会社、施工会社及び維持管理会社」の職員

6. 募集人員：各会場募集定員

## 7. 研修資器材紹介

### 東日本会場（札幌・仙台・さいたま・横浜）

製品名	工業会	資器材紹介
鋳鉄製機能強化ふた	次世代型高品位グラウンドマンホール推進協会	長寿命に優れ高度な安全性能を保有するマンホール蓋
硬質塩化ビニル製管更生材 (SPR、オメガライナー)	日本 SPR 工法協会	老朽した既設管内に硬質塩化ビニル製プロファイルで更生管を製管。非開削で通水施工が可能
耐食性コンクリート製品 (ビックリート製品)	ビックリート製品協会	硫黄酸化細菌の活動を抑制するビック剤を混入し腐食環境Ⅲ種に対応したコンクリート製品
ボックスカルバート (RC・PC・HTC ボックス)	日本 PC ボックスカルバート製品協会	PC 構造でひび割れの発生がなく耐久性・耐震性・水密性に優れている。
プラスチック製ます・マンホール	プラスチック・マスマンホール協会	プラスチックのメリットを最大限に活かした万全の水密性とスピード施工、コスト縮減に貢献
ポリエチレン管	下水道用ポリエチレン管・継手協会	下水道整備や更新事業において耐震性に優れ、長期間安定した管を構築します

### 中日本会場（名古屋・浜松・京都・大阪）

製品名	工業会	資器材紹介
ミニシールド工法用鉄筋コンクリートセグメント	三分割管工業会	長距離・急曲線を高精度・低コストで対応した安定性と強度に優れた三等分割セグメント
現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (オールライナー)	オールライナー協会	既設老朽管内を現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材にて更生。耐震性や流下能力向上に優れている。
現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材 (アルファライナー)	光硬化工法協会	既設老朽管内を現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材にて更生。強度や施工性に優れている。
鋳鉄製ふた	日本グラウンドマンホール工業会	道路と下水管路の一部として求められる安全性と下水道の顔としての景観性を持ち合わせたふた
可とう性鉄筋コンクリート管(CS パイプ)・曲線推進工法用鉄筋コンクリート管(SR 推進管)	全国 CS パイプ工業会・SRJ 部会	地震時でも曲がって折れないヒューム管及び曲線も貯留も出来る都市型浸水対策推進管
強化プラスチック複合管	強化プラスチック複合管協会	耐酸性・水密性・水理特性等に優れ、管体及び継手構造に耐震性を持った地震に強い下水管

西日本会場（福岡・熊本・広島・松山）

製品名	工業会	資器材紹介
鉄筋コンクリート管	全国ヒューム管協会	遠心力製法による高密度コンクリート管で地震でも壊れず液状化にも強く、環境に優しい管材
ボックスカルバート (RC・PC ボックス)	全国ボックスカルバート協会	プレキャスト工法により工期の短縮が図れ、耐久性・耐震性に優れた下水函渠
ダクティル鉄管	日本ダクティル鉄管協会	耐震継手管の圧送管路として、地震時の強い揺れや液状化が発生しても継続使用可能な下水管
硬質塩化ビニル管	塩化ビニル管・継手協会	可とう継手を使用して管路の耐震性を強化し、かつ資源循環型社会に適合した合成樹脂管
硬質塩化ビニル製管更生材 (EX・ダンビー)	EX・ダンビー協会	既設老朽管の性能向上や耐震性能向上を目的として管きょ内に更生するための塩ビ部材
硬質塩化ビニル製管更生材 (3S セグメント)	3SICP 技術協会	老朽化した既設管内に透明で軽量の硬質塩化ビニル製セグメントを組み立て製管するため大型の施工機材が不要である。

## 8. 時間割

(1) 札幌会場時間割 (仙台・さいたま・横浜会場は、会場ごとに示した資器材名の順となりま

9:00～	受付	
9:30～	開会挨拶	地方(県)下水道協会本会等
9:40～	(屋内研修) 次世代型高品位グラウンドマンホール推進協会 (鋳鉄製機能強化ふた) 日本 SPR 工法協会 (硬質塩化ビニル製管更生材: SPR、オメガライナー)	製造者団体 製造者団体
10:45～	(屋外研修) 次世代型高品位グラウンドマンホール推進協会 (鋳鉄製機能強化ふた) 資器材の質問時間 (5分) 日本 SPR 工法協会 (硬質塩化ビニル製管更生材: SPR、オメガライナー) 資器材の質問時間 (5分)	製造者団体 製造者団体
11:55～	昼食・認定工場制度のDVD放映(35分)	
12:30～	(屋内研修) ビックリート製品協会 (耐食性コンクリート製品: ビックリート製品) 日本 PC ボックスカルバート製品協会 (ボックスカルバート: RC・PC・HTC ボックス)	製造者団体 製造者団体
13:35～	(屋外研修) ビックリート製品協会 (耐食性コンクリート製品: ビックリート製品) 資器材の質問時間(5分) 日本 PC ボックスカルバート製品協会 (ボックスカルバート: RC・PC・HTC ボックス) 資器材の質問時間(5分)	製造者団体 製造者団体
14:50～	(屋内研修) プラスチック・マスマンホール協会 (プラスチック製ます・マンホール) 下水道用ポリエチレン管・継手協会 (ポリエチレン管)	
15:55～	(屋外研修) プラスチック・マスマンホール協会 (プラスチック製ます・マンホール) 資器材の質問時間(5分) 下水道用ポリエチレン管・継手協会 (ポリエチレン管) 資器材の質問時間(5分)	製造者団体 製造者団体 製造者団体
16:55～	閉会	製造者団体 地区事務所

す)

\*屋外研修用に雨具のご用意をお願いします。

(2) 名古屋会場時間割 (浜松・京都・大阪会場は、会場ごとに示した資器材名の順となります)

9:00～	受付	
9:30～	開会挨拶	地方(県)下水道協会本会等
9:40～	(屋内研修) 三分割管工業会 (ミニシールド工法用鉄筋コンクリートセグメント) オールライナー協会 (現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材:オールライナー)	製造者団体 製造者団体
10:45～	(屋外研修) 三分割管工業会 (ミニシールド工法用鉄筋コンクリートセグメント) 資器材の質問時間(5分) オールライナー協会 (現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材:オールライナー) 資器材の質問時間(5分)	製造者団体 製造者団体
11:55～	昼食・認定工場制度のDVD放映(35分)	
12:30～	(屋内研修) 光硬化工法協会 (現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材:アルファライナー) 日本グラウンドマンホール工業会 (鋳鉄製ふた)	製造者団体 製造者団体
13:35～	(屋外研修) 光硬化工法協会 (現場硬化型繊維強化プラスチック製管更生材:アルファライナー) 資器材の質問時間(5分) 日本グラウンドマンホール工業会 (鋳鉄製ふた) 資器材の質問時間(5分)	製造者団体 製造者団体
14:50～	(屋内研修) 全国CSパイプ工業会・SRJ部会 (可とう性鉄筋コンクリート管(CSパイプ)・曲線推進工法用鉄筋コンクリート管 (SR推進管) 強化プラスチック複合管協会 (強化プラスチック複合管)	製造者団体 製造者団体
15:55～	(屋外研修) 全国CSパイプ工業会・SRJ部会 (可とう性鉄筋コンクリート管(CSパイプ)・曲線推進工法用鉄筋コンクリート管 (SR推進管) 資器材の質問時間(5分) 強化プラスチック複合管協会 (強化プラスチック複合管) 資器材の質問時間(5分)	製造者団体 製造者団体
16:55～	閉会	地区事務所

\*屋外研修用に雨具のご用意をお願いします。



(3) 福岡会場時間割 (熊本・広島・松山会場は、会場ごとに示した資器材名の順となります)

9:00～	受付	
9:30～	開会挨拶	地方(県)下水道協会本会等
9:40～	(屋内研修) 全国ヒューム管協会 (鉄筋コンクリート管) 全国ボックスカルバート協会 (ボックスカルバート (RC・PC ボックス))	製造者団体 製造者団体
10:45～	(屋外研修) 全国ヒューム管協会 (鉄筋コンクリート管) 資器材の質問時間(5分) 全国ボックスカルバート協会 (ボックスカルバート (RC・PC ボックス)) 資器材の質問時間(5分)	製造者団体 製造者団体
11:55～	昼食・認定工場制度のDVD放映(35分)	
12:30～	(屋内研修) 日本ダクタイル鉄管協会 (ダクタイル鋳鉄管) 塩化ビニル管・継手協会 (硬質塩化ビニル管)	製造者団体 製造者団体
13:35～	(屋外研修) 日本ダクタイル鉄管協会 (ダクタイル鋳鉄管) 資器材の質問時間(5分) 塩化ビニル管・継手協会 (硬質塩化ビニル管) 資器材の質問時間(5分)	製造者団体 製造者団体
14:50～	(屋内研修) EX・ダンビー協会 (硬質塩化ビニル製管更生材: EX・ダンビー) 3SICP 技術協会 (硬質塩化ビニル製管更生材: 3S セグメント)	製造者団体 製造者団体
15:55～	(屋外研修) EX・ダンビー協会 (硬質塩化ビニル製管更生材: EX・ダンビー) 資器材の質問時間(5分) 3SICP 技術協会 (硬質塩化ビニル製管更生材: 3S セグメント) 資器材の質問時間(5分)	製造者団体 製造者団体
16:55～	閉会	地区事務所

\*屋外研修用に雨具のご用意をお願いします。

9. 参加費：無料（昼食は、日本下水道協会で用意します。）ただし、駐車場料金は自己負担

10. 受講証明書：CPDS受講証明書・研修受講証明書を発行します。ただし一人の方が両方の証明書を希望することはできません。

(一社)全国土木施工管理技士会連合会・継続学習制度（CPDS） 学習履歴申請

：当研修会は(一社)全国土木施工管理技士会連合会へ学習プログラム登録をしておりますので、CPDS加入者の方は学習履歴申請することが可能です。

※研修ユニットは7ユニットです。

参加申込書のCPDS受講証明書・研修受講証明書欄の「要」に○印をつければ受講証明書を発行します。

会場	登録番号	会場	登録番号	会場	登録番号	会場	登録番号
札幌		仙台		さいたま		横浜	
名古屋		浜松		京都		大阪	
福岡		熊本		広島		松山	

11. 申込方法：参加申込書に必要事項を記入し、FAXで申込み下さい。

参加証を発行しますので、当日会場受付へ提示して下さい。

なお、参加申込書は受付名簿の作成以外に用いることはありません。

申込期限

会場	締め切り (R4年)	会場	締め切り (R4年)	会場	締め切り (R4年)	会場	締め切り (R4年)
札幌	8月16日	仙台	8月18日	さいたま	8月31日	横浜	9月1日
名古屋	9月7日	浜松	9月8日	京都	9月27日	大阪	9月21日
福岡	9月28日	熊本	9月29日	広島	10月17日	松山	10月18日

：申込書送信先： (株)フラワー FAX 03-3614-4880  
担当 清水 TEL 03-3614-4844

12. 問合せ先：(公社)日本下水道協会 技術部 規格検査課

担当 佐藤 英知

〒101-0047 東京都千代田区内神田 2-10-12 (内神田すいすいビル)

FAX 03-6206-0796

TEL 03-6206-0799

# 第26回（令和4年度）下水道用管路資器材研修会 参加申込書

令和4年 月 日

(公社)日本下水道協会 行  
(FAX 03-3614-4880)

都道府県名 \_\_\_\_\_

〒 \_\_\_\_\_

住所 \_\_\_\_\_

団体名 \_\_\_\_\_

TEL \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

担当者名 \_\_\_\_\_

下記のとおり、参加を申込みます。

## 記

### I. 参加会場（該当する番号に○印をつけて下さい。）

- ①札幌      ②仙台      ③さいたま      ④横浜      ⑤名古屋      ⑥浜松  
⑦京都      ⑧大阪      ⑨福岡      ⑩熊本      ⑪広島      ⑫松山

### II. 参加証

- ：複数名及び複数会場を申し込む場合は、本用紙を複写願います。  
：当参加証はハガキに貼って、返信します。

住 所	〒 _____
フリガナ	_____
団体名	_____
フリガナ	_____
参加者氏名	_____
電話番号	_____
CPDS受講証明書	要      不要
研修受講証明書	要      不要

### III. 申込書送信先

(株)フラワー      FAX 03-3614-4880  
ファックスのみの受付です。  
担当：清水      TEL 03-3614-4844