

平成26年度「ダクティル鉄管講習会」のご案内

拝啓 初夏の候、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。また、平素は日本ダクティル鉄管協会に対し格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、当協会関西支部では、従前より水道管路の耐震化促進を支援するため、ダクティル鉄管の技術的検討および広報活動を継続的に行ってまいりました。例年、その活動の一環として、設計コンサルタント会社の皆様を対象に「ダクティル鉄管講習会」を開催しており、今年度につきましても、下記の要領にて本講習会を開催することに致しました。

ご多忙のところ誠に恐縮に存じますが、万障お繰り合わせの上、ご参加くださいますようお願い申し上げます。

敬具

— 記 —

1. 開催日時、講習内容

講座番号	開催日・時間	会場 (詳細別紙参照)	主な講習内容 (詳細別紙参照)
①	7月18日(金) 9:45~12:30 (受付9:30~)	ハートンホール 日本生命御堂筋ビル12F 「ハマナス」の間	<講義> ・ダクティル鉄管の基礎知識 ・耐震管路(GX形ダクティル鉄管)の設計 ・ダクティル鉄管の耐震性について
②	7月18日(金) 13:30~16:45 (受付13:15~)	ハートンホール 日本生命御堂筋ビル12F 「ハマナス」の間	<設計演習> ・GX形ダクティル鉄管の配管設計 設計時の注意点説明、管割図の作成演習、材料表・切管明細の作成演習等
③	7月7日(月) 13:15~16:45 (受付13:00~)	(当協会会員会社) 株栗本鐵工所 加賀屋工場	<鉄管製造研修および継手接合研修> ・ダクティル鉄管の製造見学 ・GX形、S50形の継手接合実演の見学
④	7月9日(水) 12:45~16:00 (集合12:15)	(当協会会員会社) 株クボタ 阪神工場	<鉄管製造研修および継手接合研修> ・ダクティル鉄管の製造見学 ・GX形の継手接合実演の見学

2. 参加費

無料とさせていただきます。

3. 参加申し込み

添付の参加申込書に必要事項をご記入いただき、そのPDFファイルをメールにより、講座番号①、②については7月15日(火)15:00までに、講座番号③、④については7月2日(水)15:00までに、下記連絡先のアドレスにご送付をお願い致します。

なお、誠に勝手ながら会場の都合上、講座番号①、②は**60名**、講座番号③は**25名**、講座番号④は**30名**、のそれぞれの定員になり次第、申し込みを締め切らせていただきますので、予めご了承願います。

4. 連絡先

一般社団法人日本ダクティル鉄管協会 関西支部 近藤 憲二

(E-mail: k-kondou@jdpa.gr.jp、 TEL 06-6245-0401、 FAX 06-6245-0300)

以上

別添 1. 講座番号①の会場および講習内容の詳細

講習会会場 案内図

会場 : ハートンホール日本生命御堂筋ビル 12F ホール名「ハマナス」

住所 : 大阪府中央区南船場4-2-4 日本生命御堂筋ビル

(地下鉄御堂筋線心斎橋駅3番出口より徒歩2分) ※会場には駐車設備はありません。



講習内容

7月18日(金)	時間	内 容
9:30 ~ 9:45		受 付
9:45 ~ 9:50	5分	開会挨拶
9:50 ~ 10:30	40分	「ダクタイル鉄管の基礎知識」 ①ダクタイル鉄管とは？ ②ダクタイル鉄管の種類、規格 ③ダクタイル鉄管施工事例 ④ダクタイル鉄管の設計 (管厚計算、一体化長さ計算、空気弁・仕切弁の位置など)
10:30 ~ 11:05	35分	「ダクタイル鉄管の耐震性について」 東日本大震災の被害実態調査報告など
11:05 ~ 11:15	10分	休憩
11:15 ~ 12:15	60分	「耐震管路 (GX形ダクタイル鉄管) の設計」 ①GX形ダクタイル鉄管について (概要) ②切管方法 (P-Link、G-Link) ③一体化長さの早見表の見方等 ④掘削幅、歩掛について ⑤新規格品 (S50形) の紹介
12:15 ~ 12:30	15分	質疑応答

別添 2. 講座番号②の会場および講習内容の詳細

講習会会場 案内図

会場 : ハートンホール日本生命御堂筋ビル 12F ホール名「ハマナス」

住所 : 大阪府中央区南船場4-2-4 日本生命御堂筋ビル

(地下鉄御堂筋線心斎橋駅3番出口より徒歩2分) ※会場には駐車設備はありません。



講習内容

7月18日(金)	時間	内 容
13:15 ~ 13:30		受付
「GX形ダクトイル鉄管の配管設計演習」		
13:30 ~ 14:30	60分	①GX形管路の設計時の注意点 ②GX形管路管割図作成演習
14:30 ~ 14:40	10分	休憩
14:40 ~ 15:20	40分	③GX形管路管割図作成演習の解説 ④材料表、切管明細書の作成演習
15:20 ~ 15:30	10分	休憩
15:30 ~ 16:30	60分	⑤材料表、切管明細書作成の解説 ⑥継手接合工他の代価表作成の説明 ⑦GX形管路間違い探し
16:30 ~ 16:45	15分	質疑応答

※ 演習にご参加の方は、筆記用具、定規、関数電卓をご持参下さい。

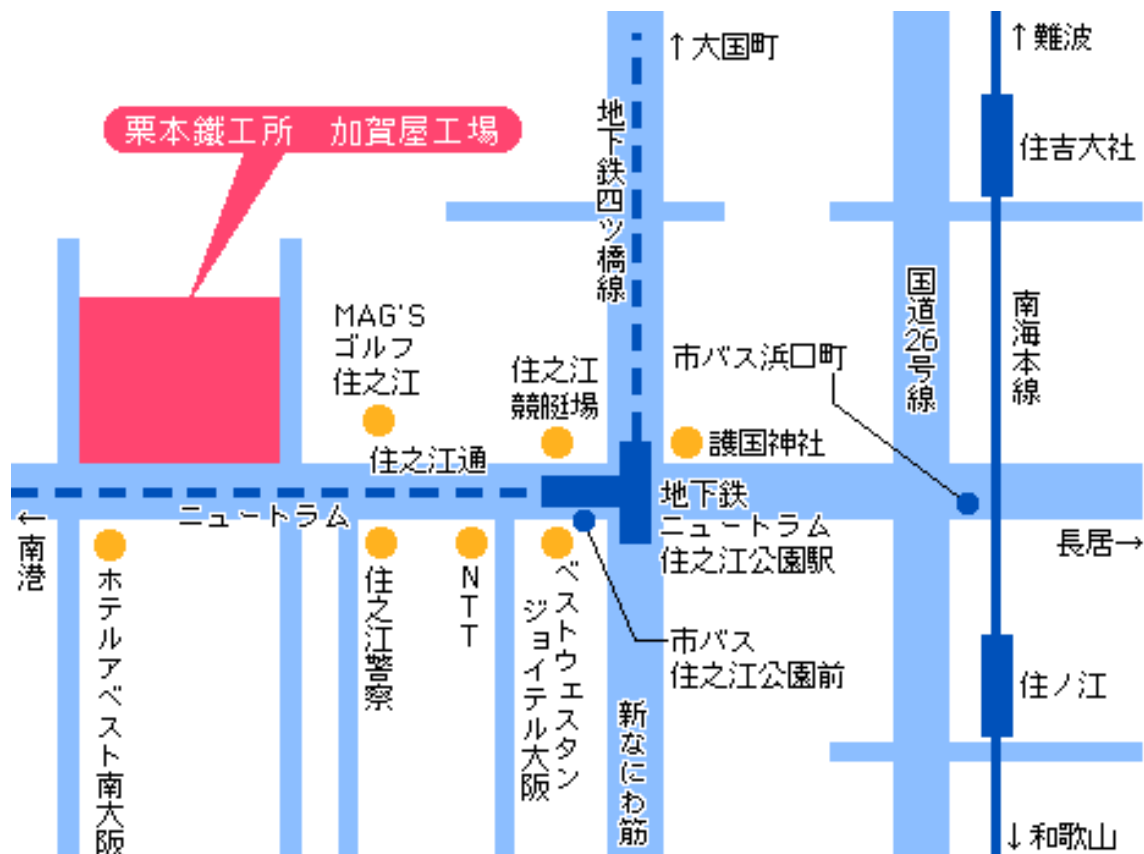
別添 3. 講座番号③の会場および講習内容の詳細

講習会会場 案内図

会場 : (当協会会員会社) 株式会社栗本鐵工所 加賀屋工場

住所 : 大阪市住之江区泉 2-1-64

(地下鉄四ツ橋住之江公園駅 2番出口より西へ徒歩 10分) ※お車でのご来場はご遠慮下さい。



講習内容

7月7日(月)	時間	内 容
13:00 ~ 13:15		受付
13:15 ~ 13:25	10分	開会挨拶
13:25 ~ 13:50	25分	説明ビデオの上映、工場概要の説明
13:50 ~ 15:10	80分	「ダクタイル鉄管の製造見学」 ①GX形、NS形を主体とした直管の製造見学 ②異形管の製造見学
15:10 ~ 15:25	15分	休憩
15:25 ~ 16:30	65分	「GX形、S50形の継手接合実演の見学」 ①GX形の直管、異形管の継手接合と解体 ②S50形の直管、異形管の継手接合と解体
16:30 ~ 16:45	15分	質疑応答

別添 4. 講座番号④の会場および講習内容の詳細

講習会集合場所 案内図

会場 : (当協会会員会社) 株式会社クボタ 阪神工場
住所 : 尼崎市大浜町 2 - 2 6

会場まで専用バスにて送迎しますので、阪神本線武庫川駅 東改札を出て南へ約 200mの国道 43 号線ガード下のバス停付近 (下図G) に、12:15 までに集合下さい。(時間厳守)
※お車でのご来場はご遠慮下さい。



講習内容

7月9日(水)	時間	内 容
12:15		集合 (集合後、専用バスにて講習会場に移動)
12:30 ~ 12:45		受付
12:45 ~ 13:00	15分	開会挨拶
13:00 ~ 15:00	120分	「ダクタイル鉄管の製造見学」 ①GX形、NS形を主体とした直管の製造見学 ②GX形異形管の製造見学
15:00 ~ 15:15	15分	移動・休憩
15:15 ~ 15:45	30分	「GX形の継手接合実演の見学」 ①GX形の直管、異形管の継手接合と解体
15:45 ~ 16:00	15分	質疑応答
16:15		解散 (質疑応答後、専用バスにて集合場所に移動)

「平成 26 年度 ダクティル鉄管講習会」参加申込書（講座番号①、②用）

上記の件、下記の通り参加を希望いたします。

- 参加者の所属氏名等を下記の表にご記入願います。（経験年数は任意）
なお、参加人数は、各講座番号とも各社 3 名程度までとさせていただきますので、ご了承ください。
（注）同一参加者が講座番号①、②ともに参加される場合、両方の欄にご記入をお願い致します。

講座 番号	御 社 名 / 所 属	ご参加者氏名	水道業務 経験年数
① 7月18日 (金) 午前			
② 7月18日 (金) 午後			

- その他、ご意見、ご要望等がございましたら、お書き添え下さい。
- 申し込み連絡先（参加者ご代表等）の方のご氏名およびご連絡先
※申込受付等の連絡を下記アドレスに送付しますので、ご記入されたアドレスは十分ご確認下さい。

御 社 名 : _____

連絡先ご氏名 : _____

電 話 番 号 : _____

E-mail : _____

「平成 26 年度 ダクタイトイル鉄管講習会」参加申込書（講座番号③、④用）

上記の件、下記の通り参加を希望いたします。

- 参加者の所属氏名等を下記の表にご記入願います。（経験年数は任意）
なお、参加人数は、各講座番号とも各社 3 名程度までとさせていただきますので、ご了承ください。

講座 番号	御 社 名 / 所 属	ご参加者氏名	水道業務 経験年数
③ 7月7日 (月) 午後			
④ 7月9日 (水) 午後			

- その他、ご意見、ご要望等がございましたら、お書き添え下さい。
- 申し込み連絡先（参加者ご代表等）の方のご氏名およびご連絡先
※申込受付等の連絡を下記アドレスに送付しますので、ご記入されたアドレスは十分ご確認ください。

御 社 名 : _____

連絡先ご氏名 : _____

電 話 番 号 : _____

E-mail : _____