

水だより

高松



高松市上下水道工事業協同組合

〒760-0018 高松市天神前5番30号
TEL(087)831-5633(代) FAX(087)861-9921

第5号



大口径配水管漏水事故訓練を終えて

水道整備課給水維持室 東山 和弘

さる11月18日に高松市上下水道工事業協同組合の協力を得て、大規模漏水事故訓練を実施しました。

漏水事故は、口径の大小、時間、場所などを問わず発生し、二次災害の危険性とともに濁水、断水などから、安全対策、漏水修繕、濁水の放水、応急給水、的確な情報の提供など様々な対応が必要になります。

特に、大口径配水管での漏水事故は影響範囲も大きく、全局体制での対応はもとより各種団体の協力を得て対応することが不可欠であり、地震等の災害に備えて貴組合と協力協定を結んでおりますが、今回はじめて大口径配水管からの漏水を想定し、水道局全課、貴組合、水道サービス公社が一体となって訓練が実施出来たことは大きな成果であつたと考えております。



しかしながら、今回の訓練は初めてのことでもあり、様々な意見をいただくなかで、反省点も多々あつたと考えており、これらの意見、反省点をもとに議論を深め、今後ともより良いものにして行きたいと考えております。

訓練設備の設営をはじめ全面的なご協力をいたきました高松市上下水道工事業協同組合の中川理事長さんをはじめ役員各位、組合員皆様に心から感謝申し上げますとともに、今後とも格別のご協力をお願ひいたします。

見、反省点をもとに議論を深め、今後ともより良いものにして行きたいと考えております。

- 日時 平成15年11月18日㈭ 10:00~15:00
場所 高松市林町 香川大学工学部西側県有地
訓練規模
1. 口径900mm (700mmを使用) ダクタイル鋳鉄管の腐食による大量の漏水を想定し漏水事故訓練の実施
 2. 漏水修理金具(割ジョイント)取り付け及び管切断作業訓練

配水管漏水事故に備えて…

高松市水道局などは十日、配水管の漏水事故を想定した初の修繕訓練を同市林町の県有地で実施。職員や業者が止水から配水管の修繕、復旧までの作業を入念に確認した。

地震や老朽化に伴う腐食で漏水が発生した際、迅速にライフラインを確保するのが狙い。この日は職員や市と災害救援協定を結ぶ市上水道工事業協同組合の業者約五十人が参加した。

訓練は地中に埋設する配水管から漏水したところの想定で開始。職員が止水のため分岐バルブを開めるよう指示した上で、

ライフライン確保 初の修繕訓練



地上に仮設した配水管(直徑九十cm)を駆け付けた業者が修繕した。業者は特殊な工具を使い、損傷部分ごと配水管を覆う漏水修理金具を素早く固定。修繕作業の終了後、職員が漏水が止まるのを確認したとして通水の復旧を指示した。また、実際の修繕作業中は断水となるのを踏まえ、給水車も配備。万一の際、市民に不安を与えるのを確認した。同市では、地震による配水管の損傷はなかつたものの、別の工事などに伴い漏水が発生したケースがあるという。

給水装置工事配管技能者講習会を開催

11月15日(土)川添浄水場において、財團法人給水工事技術振興財団が主催で、日本水道協会、高松市上下水道工事業協同組合、水道局職員などが従事し、給水装置工事配管技能者講習会を開催しました。この講習会は平成8年の水道法改正により、全国都道府県で開催されることになり、高松市においては今年で5回目になりました。

この日は県内外60名(全国標準講習42名・穿孔のみの講習会18名)の指定工事事業者の職員などが参加し、分水穿孔や給水管の接合の実技講習が行われました。この講習会で合格し、給水装置工事配管技術者の講習会終了書を与えられた技術者は、高松市内で平成17年の指定工事事業者施工の移行に向けて進んでいくことになります。



研修旅行——クボタ滋賀工場見学

楽しく汗をかいたボーリング大会

10月3日・4日の2日間、参加者33名で研修旅行を行いました。
3日は株式会社クボタ滋賀工場を見学。4日は飛騨高山を見学しました。



城東設備工業株式会社

〒761-8085 高松市寺井町222番地5
TEL 087-888-1571 FAX 087-888-5581

会社概要

代表者……代表取締役社長 香西 義昭
創業……昭和41年
資本金……1千万円
建設業許可

管工事業(般一14) 第1029号

営業種目

- 給水工事
- 排水工事
- ガス工事
- 設備工事
- 浄化槽工事

株式会社 長尾設備

〒760-0080 高松市木太町1187番地4
TEL 087-867-9635 (代) FAX 087-867-3066

会社概要

代表者……代表取締役 長尾 正勝
創業……昭和49年
資本金……1千百万円
建設業許可

管工事業(般一14) 第3945号

営業種目

- 電気・空調
- 給排水ガス
- 衛生総合設備業

高松市上下水道工事事業協同組合慣例のボーリング大会を観光町の太洋ボウルで、9月19日・18時30分スタートで開催致しました。
お忙しい中、組合員の皆様や大会役員の方々をはじめ多数の参加者のご協力で、無事終える事ができました。ありがとうございました。
参加者全員にもれなく賞が届くよう、準備致しました。
選手54名でゲームの総合得点で行った結果、見事栄冠を勝ち得た選手は左記の方々です。おめでとうございます。



○ 鉛管引替工事 助成金交付制度 ○

水道水中の鉛濃度を低減させるための抜本対策は、鉛製給水管の取替えが最も有効です。本市では、平成元年度から鉛管使用を中止し、耐衝撃性硬質塩化ビニール管（HIVP）に管種変更したり、漏水修繕工事や配水管布設替え工事など、機会があるごとに鉛管の取替えを進めています。また、個人の所有財産である鉛製給水管（全世帯の約75%で使用）の取替えを積極的に推進することを目的に平成10年度から鉛管引替工事助成金交付制度を設け、1件につき10万円を上限として助成を行なっています。ご利用ください。



●鉛管引替工事助成金交付制度のお問い合わせ先
水道整備課 給水指導係／電話 839-2718

排水設備宅内検査および道路掘削に伴う 取付管工事の立会の休止期間

■平成15年12月27日～平成16年1月4日まで

■年末年始の業務等について (高松市水道事業管理者からの通知)

1. 給水装置工事における年末年始の道路掘削工事の施工について
次の期間は、道路管理者の指示に基づき掘削工事が中止となります。

種別	中止期間
国道	平成15年12月27日(土)～平成16年1月4日(日)まで
県道	平成15年12月27日(土)～平成16年1月4日(日)まで
市道	平成15年12月27日(土)～平成16年1月4日(日)まで
その他の道路	同 上

※道路復旧については、道路管理者の指示に従って完全に復旧を行うとともに事故防止に留意して下さい。

2. 手数料および負担金の納入について

手数料および負担金の納入日 平成15年12月26日(金)まで

3. 給水装置工事の検査について

検査の届出	平成15年12月25日(木)まで
検査日	平成15年12月26日(金)まで

※しゅん工検査については、平成15年12月15日(月)～平成15年12月26日(金)まで(土日祝日は除く)は、A地区、B地区を区別せず、市内全域を対象とします。

※なお、検査の届出については、年末のため件数の増加が予測されますので出来るかぎり早めに届出をして下さい。

第一回役員会

開催日時／平成15年4月28日(月)

15:00～16:00

開催場所／組合事務所 2階・役員会議室

出席者／役員13名 内出席者………9名

欠席者………4名

議案／(1)平成14年度仮決算及び

平成15年度予算案について

(2)第50回通常総会及び

50周年記念式典について

(3)その他

第二回役員会

開催日時／平成15年6月17日(火) 15:00～

開催場所／組合事務所 2階・役員会議室

懇親会18:30～

出席者／役員13名 内出席者………13名

議案／(1)平成15年度委員会組織について

(2)その他

第三回役員会

開催日時／平成15年8月11日(月) 15:00～

開催場所／組合事務所 2階・役員会議室

出席者／役員13名 内出席者………10名

欠席者………3名

議案／(1)建設登録について

(2)その他

第四回役員会

開催日時／平成15年9月24日(木) 14:00～

開催場所／組合事務所 2階・役員会議室

出席者／役員13名 内出席者………11名

欠席者………2名

議案／(1)サービス公社追加派遣要員について

(2)その他

第五回役員会

開催日時／平成15年10月30日(木) 15:00～

開催場所／組合事務所 2階・役員会議室

出席者／役員13名 内出席者………12名

欠席者………1名

議案／(1)平成15年度配管技能者講習会について

(2)平成15年度大口径管漏水事故修繕訓練について

(3)その他