



連絡会NEWS秋

協同組合東京都水道請負工事連絡会
〒103-0015 東京都中央区日本橋
箱崎町5番4号アライズ第二ビル3階
TEL 03-6264-9867 FAX 03-6264-9869
<http://www.renrakukai.org>

災害対策室(連絡会会議室)

令和6年度

防災訓練を実施

応急給水活動熟練工の育成に 能登半島地震派遣の経験を活かし

協同組合東京都水道請負工事連絡会の令和6年度防災訓練が11月8日(金)、連絡会会議室(中央区日本橋)と川崎市で実施された。防災訓練は東京都水道局と締結している「災害時における水道施設等の応急措置の協力に関する協定」並びに東京都水道局が策定した「災害時行動マニュアル」を適時適切に行うために実施されたもので、組合と協定を締結している協賛会社との連携訓練となった。訓練は、指定された場所への参集訓練、組合員の安否確認等の正確な情報を迅速に収集・伝達する訓練、さらに仮設配管などを使用した応急措置の実技訓練となった。

令和6年度の防災訓練は、東京都の給水区域内で大規模な震災が発生し、広域にわたる断水情報並びに濁水被害があったと想定して実施された。

当組合に設置された「災害対策室」では、現地には理事らが参集し、組合員の安否確認や断水・濁水といった被災状況、道路規制情報の収集を行い、東京都水道局や組合員に情報提供を行った。さらに自主調達可能な管材料等、交通誘導員の確保等、協定を締結している協賛各社から円滑な提供を受ける手順を確認した。

参集訓練および応急処置等の実技訓練は、川崎市にあるリアル建設株式会社東京営業所敷地内で行われ、連絡会会員が現地に駆け付けた。

実技訓練では、応急措置訓練(給水管配管部分の応急措置、配水小管部分の応急措置、仮設配管を使用し仮給水を行う応急措置)が行われた。

冒頭、令和6年1月1日に発生した能登半島地震で

水小管並びに各家庭に供給している給水管を断水させずに応急措置する訓練と防災訓練の意図を説明した。

応急措置訓練では、震災により漏水が発生したと想

訓練終了後には当連絡会の員澤二郎理事長があいさつに立ち「能登半島地震で、よく耳にしたのが、水が出ないのが一番つらいという声だった。私たちの仕事は、ライフラインである水道を守り、安心で安全な水道水を各家庭へ届けること。本日も訓練を実施する事態が起こらないことが一番良いことだが、災害は時を選ばずに起こる。この訓練により、災害時には我々の力で早く日常を取り戻せるように頑張りたい」とした。

実技訓練には東京都議会公明党東京都上下水道促進議員連盟会長の伊藤興一議員、並びに竹平ちはる議員に来賓として参加いただいた。

定して次の応急措置の訓練が行われた。①マイナスイオン19度の液体窒素を用い、給水管内の水道水を凍結させる凍結工法を用いた給水管の応急措置②特殊継手による配水小管からの漏水

水の応急措置③破損箇所を意図的に断水して仮配管工法を用いて仮給水を行う複数箇所からの漏水の応急措置④レスキュータンクを設置する給水活動訓練とした。

訓練の実施は、第1班が二工業株式会社、日昇工業株式会社、第2班がリア建設株式会社、株式会社二友組、第3班が株式会社ユタカ工業とした。

きた。能登半島地震においても、連絡会の会員会社が現地に入って支援したと聞いています。心から感謝を申し上げます。連絡会の応援をできるようにしっかりと議論

会としても支えていきたい」とお言葉を述べられました。

東京都水道局給水部からは、藤川和久給水部長、大谷武彦配水課長、青木真給水課統括課長代理、田中高志給水課課長代理が来賓として参加いただいた。

来賓として協同組合東京都水道請負工事連絡会の吉倉正美顧問も出席した。

東京都水道局株式会社から登半島地震に掛る派遣に5月来まで従事した。被災状況を目的に改め

岩澤芳光副理事長より、閉会のあいさつがあり「能登半島地震に掛る派遣に5月来まで従事した。被災状況を目的に改め

訓練を前に、大藤氏は、「当組合の持つ機動力、技術力、災害地派遣の経験などを踏まえて、技術者の確保は元より応急措置活動や応急給水活動に不可欠な熟練工の育成に努めているところ。これから行う訓練は、災害により漏水した配

訓練終了後には当連絡会の員澤二郎理事長があいさつに立ち「能登半島地震で、よく耳にしたのが、水が出ないのが一番つらいという声だった。私たちの仕事は、ライフラインである水道を守り、安心で安全な水道水を各家庭へ届けること。本日も訓練を実施する事態が起こらないことが一番良いことだが、災害は時を選ばずに起こる。この訓練により、災害時には我々の力で早く日常を取り戻せるように頑張りたい」とした。

実技訓練には東京都議会公明党東京都上下水道促進議員連盟会長の伊藤興一議員、並びに竹平ちはる議員に来賓として参加いただいた。

訓練の実施は、第1班が二工業株式会社、日昇工業株式会社、第2班がリア建設株式会社、株式会社二友組、第3班が株式会社ユタカ工業とした。

東京都水道局給水部からは、藤川和久給水部長、大谷武彦配水課長、青木真給水課統括課長代理、田中高志給水課課長代理が来賓として参加いただいた。

来賓として協同組合東京都水道請負工事連絡会の吉倉正美顧問も出席した。



災害対策室の状況



従業員の安否確認



発災状況を確認



備蓄品の確認

土日祝日・夜間も営業

残土・ガラ受入／骨材販売

・川砂 ・山砂 ・RC-40 ・再生砂
・RM-40 ・改良土 ・セメント 等

営業時間 8:00~18:00/20:00~翌 5:00

有限会社 建進産業

〒136-0075 東京都江東区新砂1-11-5
TEL 03-3647-2428 FAX 03-3647-2455
HP <http://www.kenshin-sangyou.jp>



参集訓練



現地に参集した組員



指令を受け取る



黙祷



訓練開始

実技訓練ダイジェスト



-196°の液体窒素を用いた訓練



貝澤理事長が都議会議員へ説明



漏水箇所から水が吹き上がる



実際に看板を設置して訓練



外国人

Foreign technical training system

技能実習

技能実習生の受入れご相談ください。
面接から受入れ後まで幅広くサポートいたします。

あかね協同組合

〒177-0045 東京都練馬区石神井台7-7-13
TEL : 03-6279-7050 FAX : 03-6279-7264
MAIL : info@akane-c.jp

SDF工法が選ばれました！
メンチナンス大賞
受賞
厚生労働大臣賞
技術開発部門

『ライフラインを守る』

更新工事のパイオニアであるデックはこれからも「安心列島」の構築に全力で取り組みます。
老朽管路の更新工事が全サイズ可能になりました！

SDF工法

ステンレス・ダイナミック・フレキ管内挿入工法

800mm未満の老朽管路に適用

曲がり角度を選びません
90°曲管の伏せ越し配管にも引き込み可能。既設経年管の埋設角度を選ばず挿入できます。

優れた耐久・耐食・耐震性
発達・到達立坑ともに、作業スペースがコンパクトなため、施工時間の短縮につながります。

コンパクトで作業効率が良い
チューブにはSUS316Lを使用し、長期耐食性・耐久性があり、地震に耐える耐震性にも優れています。

日本橋日銀通り
既設管800mmに400Aを引込む

PIP工法

パイプ・イン・パイプ工法

800mm以上の老朽管路に適用

人が中に入り作業できる既設管に新しい鋼管を引き込み、再生する工法です

PIP工法は長期間道路を封鎖することなく、既設内径に近い鋼管を引き込むことで、水の供給を減らすことのない工法です。巻き込んである鋼管を指定の場所まで移動し、ジャッキにて拡張し、溶接にて接合し、耐震性を高めます。

既設管1000mmに900Aを引込む

株式会社デック <http://www.dek.co.jp>

東京営業所 〒206-0812 稲城市矢野口235-1 TEL: 042-379-9625

本社 〒231-0012 横浜市中区相生町6丁目102番地 TEL: 045-671-1661

事業部 〒252-1125 鶴岡市吉岡東1丁目16番35号 TEL: 0467-70-1372

実技訓練ダイジェスト



水しぶき舞う訓練



レスキュータンクを活用した給水活動



破損した管路の復旧



仮設配管を接続



指揮者の前に整列



締めくくりの挨拶をする岩澤副理事長



訓練終了後、移動式仮設トイレとエコキャップを来賓が視察



ご挨拶



貝澤理事長の挨拶



伊藤議員と竹平議員よりお言葉



藤川部長よりお言葉



野田社長よりお言葉

HINODE

次の時代の安全へ。

消火栓用鉄蓋ROタイプは、RV支持構造の食い込み力制御技術により、緊急時に重要な蓋の「開けやすさ」と、平常時に求められる「ガタツキ防止」という二律背反する性能を両立させた製品です。

基本構造 RV支持構造

食い込み力を適切に制御することで「開けやすさ」と「ガタツキ防止」を両立

基礎調整部施工 ハイジャスター®施工

ガタツキがなく高強度で安定した基礎調整部を形成

レジンコンクリート製下樹 ハイピット®

すぐれた耐食性と高強度に加えてリサイクルにも対応（日本水道協会規格適合品）



消火栓用鉄蓋RO-50/60

株式会社大鐘カッター工業

＜ 営業品目 ＞

・道路カッター工事 ・道路コア工事 ・コンクリート目地切断工事
・コアボーリング工事 ・斜めカッター工事 ・円切カッター工事 ・乾式カッター工事
* 品目になし他切断工事のご相談承ります



東京都知事許可（般-27）第143159号

東京都産業廃棄物収集運搬業 許可番号 第13-00-167091号（他 神奈川県 千葉県 埼玉県）

〒 145-0064 東京都大田区上池台4-26-5
TEL: 03-6451-7098 FAX: 03-6451-7099
E-mail: office-ock@aau.netconnect.jp

日之出水道機器株式会社 本社/福岡市博多区堅粕5丁目8番18号（ヒノビルディング）TEL (092) 476-0777
東京営業所/東京都千代田区二番町7-5（二番町平和ビル3F）TEL (03) 5212-1817