

平成 27 年 11 月 11 日
国土交通省中部地方整備局
中部技術事務所

災害時支援協定業者を対象とした 災害対策用機械の操作訓練を実施します

～平成 27 年度 愛知県ブロック災害対策用機械操作訓練を開催します～

1 概要

中部技術事務所では、愛知県内の国土交通省職員および災害時の協力協定を締結している業団体の会員(災害協定業者※1)を対象に、排水ポンプ車をはじめとした災害対策用機械の操作訓練を開催します。今回 119 名(国土交通省職員 13 名、災害協定業者 106 名)が参加する予定です。今年度は参加者のうち、10 名の方に、より専門的なカリキュラムとして無人化施工バックホウ(※2)の遠隔操作訓練を予定するなど、災害時対応に則した訓練を実施します。

※ 次頁参照

2 内容等

日 時：平成 27 年 11 月 17 日(火) (災害協定業者対象)
11 月 18 日(水) (災害協定業者・国土交通省職員対象)
両日とも 10:00～17:00

場 所：中部技術事務所構内
内 容：中部技術事務所保有の災害対策用機械等の操作訓練
<訓練参加予定車両>
排水ポンプ車、照明車、対策本部車、待機支援車、衛星通信車
無人化施工バックホウ、投下型水位計 Ku-SAT II

報道取材：操作訓練の全般において取材が可能です。

3 資料：添付資料

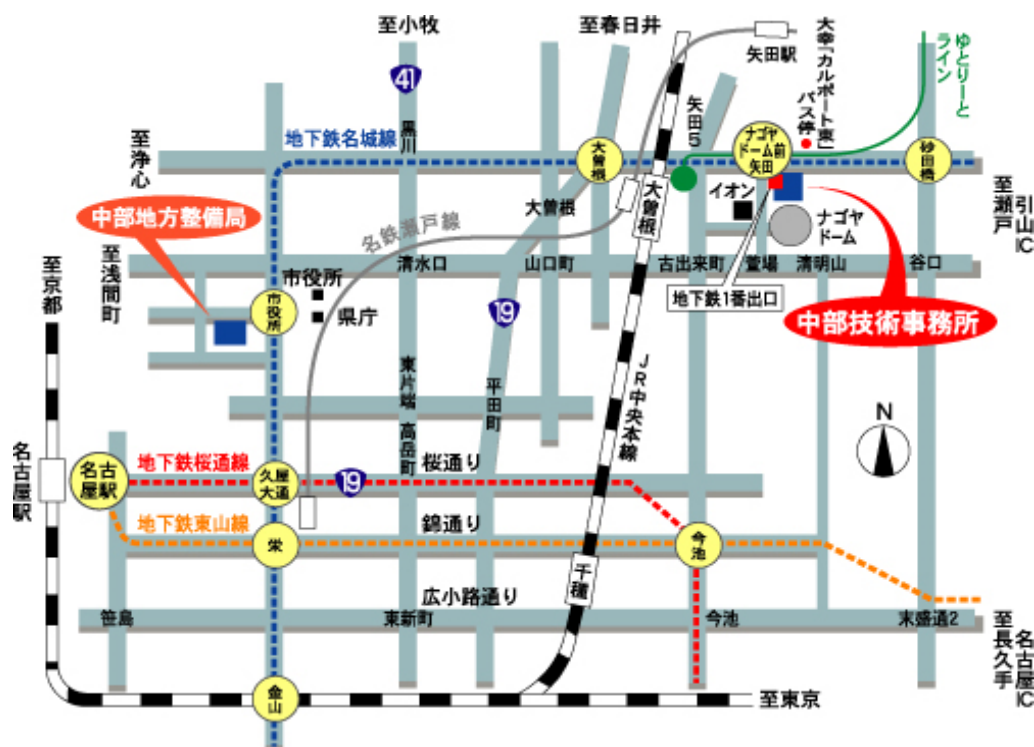
4 配布先：中部地方整備局 記者クラブ

5 問合せ先：国土交通省 中部地方整備局 中部技術事務所

副所長 上野 広志 TEL:052-723-5701 (代表)
技術情報管理官 鈴木 孝之 FAX:052-723-5707

操作講習会・操作訓練 会場

■ 中部技術事務所案内図



地下鉄名城線「ナゴヤドーム前矢田駅」下車1番出口より徒歩1分
ゆとりーとライン「ナゴヤドーム前矢田駅」下車徒歩1分



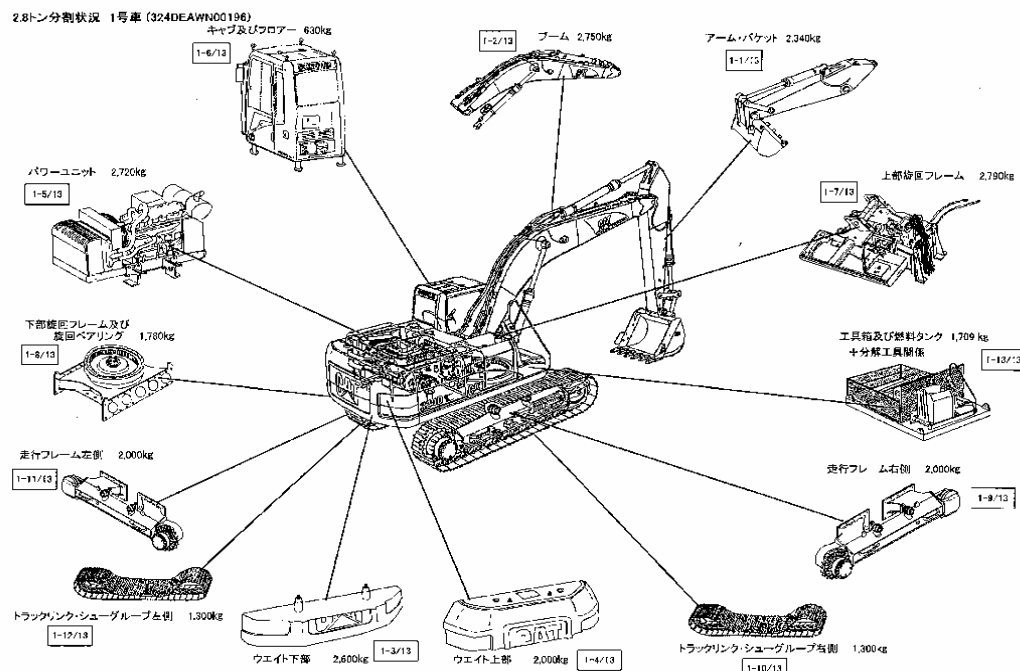
〒461-0047 名古屋市東区大幸南一丁目1番15号
TEL:052-723-5701(代) / FAX:052-723-5707(代)

※1 災害協定業者

- ✓ 中部地方整備局では、災害などの緊急時に、早期の応急対策や二次被害防止のための支援協定を民間団体と締結しています。
- ✓ 災害協定業者は、その民間団体の構成員として、緊急時に公共施設の調査等のほか、応急復旧工事を行って頂く団体です。

※2 無人化施工バックホウ

- ✓ 無人化施工バックホウは、13ブロックに分解でき、災害等により道路が寸断された被災地等へ、ヘリコプターによる空輸が可能です。
- ✓ 急傾斜地や土砂崩れの危険のある現場では、安全な場所からのラジコン遠隔操作により作業員の安全を確保します。



無人化施工バックホウ分解パーツ



○中部技術事務所が保有する災害対策用機械

中部技術事務所

排水ポンプ車(60m3/min級、高揚程)

浸水被害を排水ポンプで軽減します。



平成22年度
東日本大震災(仙台空港)で活動

照明車

災害現場をライトで照らし、夜間作業を支援します。



平成22年度
岐阜市八百津町土砂崩れで活動

対策本部車

現地対策本部として活用します。



構内での操作訓練

待機支援車

災害現場で仮眠所・休憩所として活用します。



平成22年度
東日本大震災で活動

衛星通信車

衛星を利用し、映像・音声などを送信します。



平成26年度
御岳噴火で活動

ラフテレーンクレーン

資機材を吊り上げ移動して復旧活動を支援します。



構内での操作訓練

無人化施工バックホウ

災害現場へ空輸でき、遠隔操作にて掘削作業を行います。



平成25年度
奈良県五條市の土砂崩落現場で活動

保有機械一覧

| 車両名 | 規格 | 台数 | 中部地整内台数 |
|------------|---------------|----|---------|
| 排水ポンプ車 | 40m3/min級 | 1 | 36 |
| | 60m3/min級 高揚程 | 2 | |
| | 30m3/min級 | 3 | |
| 照明車 | 25kVA 20m | 3 | 34 |
| | 25kVA 10m | 3 | |
| 対策本部車 | 拡幅式 | 1 | 8 |
| 待機支援車 | 9床 | 1 | 7 |
| 衛星通信車 | 発電機付 | 1 | 6 |
| ラフテレーンクレーン | 油圧式25t吊 | 1 | 1 |
| 無人化施工バックホウ | 1.0m3 分解組立型 | 2 | 2 |
| 投下型水位計 | 水圧式 | 2 | 2 |
| レーザー距離計 | | 1 | 1 |
| 応急組立橋 | 40m,2車 | 1 | 5 |

投下型水位計

河道閉塞時の湛水箇所継続的に水位を観測します。



平成23年度
奈良県十津川村天然ダムにおいて活動

レーザー距離計

安全な場所からの計測により、迅速な被災状況を把握し、復旧活動を支援します。



平成23年度
台風12号の被災状況調査

応急組立橋

災害時に仮設の橋梁を設置し、通行路を確保します。



平成16年度
岐阜県飛騨市における応急架設

台数は平成27年4月現在