

● 水道局職員の訓練

水道局では職員を対象に防災訓練や参集訓練などをはじめ、年間を通じてさまざまな訓練を行うことにより、災害対応力の向上を図っています。

● 横浜市総合防災訓練

南関東の1都3県5政令市が毎年実施する九都県市合同防災訓練の一環である横浜市総合防災訓練に参加しています。

● 他都市との訓練

他都市水道事業者との応援体制強化のため、名古屋市との技術交流会や合同防災訓練などを実施しています。

また、日本水道協会の実施する合同防災訓練にも参加しています。

● 民間事業者との訓練

災害時応援協定を締結している民間事業者と応急給水や応急復旧などの合同防災訓練を実施しています。



▲ 水道局防災訓練



▲ 検針等受託事業者向け応急給水訓練 (恩田配水池)

COLUMN 他水道事業者との連携

■ 名古屋市上下水道局との連携

横浜市水道局と名古屋市上下水道局は、「19大都市水道局災害相互応援に関する覚書」に基づき、災害時における相互応援の円滑な実施に必要な事前情報の充実及び技術の習得を目的として、技術交流会や合同防災訓練を実施しています。

技術交流会では、応急給水、応急復旧に必要な技術の習得に関することや水道管の更新、破裂修理などの日常業務に関すること等、災害時相互応援の円滑な実施に必要なことを相互に情報交換し、合同防災訓練では実際の災害を想定して応急活動訓練等を行っています。

また、平成30年12月には、南海トラフ巨大地震や首都直下地震の発生を見据え、災害時の対応力向上のため、名古屋市上下水道局と「地震等緊急時における相互応援に関する協定」を締結しています。この協定では、震度6強以上の地震が発生した場合、相手方の要請を待たずに職員を派遣することとし、被害情報の収集や応援都市等との調整を行うことで、被災水道事業者の迅速な初動体制の確立を図ります。

■ 日本水道協会関東地方支部内の連携

日本水道協会関東地方支部は、神奈川県、東京都、埼玉県、千葉県、群馬県、栃木県、茨城県、山梨県の各都県支部で構成され、横浜市水道局は関東地方支部長都市としての役割があります。日本水道協会関東地方支部では、災害時相互応援に関する協定等に基づき、災害時の応援体制を整えており、平時でも防災訓練等により災害対応力の向上を図り活動しています。



▲ 横浜市水道局・名古屋市上下水道局・新潟市水道局との技術交流会の様子



▲ 日本水道協会関東地方支部合同防災訓練 (南ブロック)の様子

COLUMN コラム

近年の他都市災害派遣の実績

水道局では、これまで国内各地で発生した地震や豪雨等の災害時において、被災地支援のために多数の職員を派遣し、様々な応援活動を行っています。

横浜市水道局における過去の主な災害派遣実績

災害発生年月	災害名	主な支援内容	派遣先	主な派遣期間	延べ派遣人数
平成 7年 1月	阪神・淡路大震災	応急給水 応急復旧 物資輸送	兵庫県神戸市	1/17~3/18	職員3,122名、事業者1,988名
平成16年10月	新潟県中越地震	応急給水 応急復旧 調査・調整 物資輸送	新潟県小千谷市	10/24~11/16	職員749名、事業者115名
平成19年 7月	新潟県中越沖地震	応急給水 応急復旧 物資輸送	新潟県柏崎市・刈羽村・新潟市	7/17~7/31	職員361名、事業者180名
平成23年 3月	東日本大震災	応急給水 応急復旧	千葉県浦安市	3/12~3/23	職員19名
		応急給水	福島県郡山市	3/14~3/16	職員6名
		応急給水	栃木県矢板市	3/17~3/29	職員12名
		応急給水 応急復旧 調整	福島県いわき市	3/22~4/18	職員56名
		応急復旧	茨城県日立市	3/17~3/23	職員8名
		調査	宮城県仙台市	3/12~3/16	職員4名
		調査	茨城県	3/13~3/16	職員3名
					(計) 職員108名 事業者69名
平成27年 9月	関東・東北豪雨	調査	茨城県常総市	9/12~9/13 9/15~9/16	職員5名
平成28年 4月	熊本地震	応急復旧 漏水調査 調査・調整 物資輸送	熊本県熊本市・益城町	4/17~5/9	職員35名、事業者14名
平成30年 7月	西日本豪雨	技術支援	愛媛県宇和島市	7/17~7/20 7/30~8/3	職員8名
令和元年 9月	台風15号	応急給水	神奈川県逗子市 (到着前に断水解消のため応急給水未実施)	9/9	職員12名
		応急給水	千葉県君津市	9/11~9/19	職員67名
		物資輸送	千葉県君津市・鴨川市・大多喜町	9/13	職員7名
令和元年10月	台風19号	応急給水	神奈川県南足柄市	10/13~10/14	職員4名
		応急給水	神奈川県相模原市	10/13~10/14	職員4名
		応急給水	神奈川県山北町	10/14~15	職員7名
		応急給水	神奈川県清川村	10/15	職員6名