

岩淵緊急用船着場等を活用して大規模地震を想定した実動訓練を実施しました

この訓練は、荒川河川敷に整備した河川防災施設の災害時の有効活用のため、各施設の利便性や機能の確認、各災害対応機関の利用習熟等を目的として実施しました。

訓練日時

令和4年11月18日(金)12:30~16:00

訓練場所

岩淵緊急用船着場及び新荒川大橋周辺河川敷

参加機関

東京都、公益財団法人東京都公園協会、警視庁(赤羽警察署、王子警察署、志村警察署、東京湾岸警察署)、東京消防庁(航空隊、即応対処部隊、赤羽消防署)、埼玉県警察(航空隊、危機管理課、機動隊、川口警察署)、陸上自衛隊第1師団第1普通科連隊、海上保安庁第三管区海上保安本部東京海上保安部、大宮国道事務所、北区役所及び北区住民、一般社団法人東京都トラック協会北支部、荒川下流河川事務所



左から2番目は公財東京都公園協会

主催

荒川下流防災施設運用協議会

実施規模

訓練実施機関 19機関 183人(延べ)
協議会機関、協力機関 14機関 39人



① 河川敷避難訓練	北区役所・北区住民、警視庁(赤羽警察署)	新荒川大橋周辺河川敷	12:10~12:50
② 離着陸検証訓練	東京消防庁(航空隊)、埼玉県警察(航空隊)	新荒川大橋周辺河川敷	13:10~13:20
③ TEC-FORCE輸送訓練	荒川下流河川事務所	新荒川大橋周辺河川敷	13:20~13:30
④ 避難者情報提供訓練	北区役所・北区住民、荒川下流河川事務所	新荒川大橋周辺河川敷	13:40~13:50
⑤ 応援要員輸送訓練	荒川下流河川事務所	岩淵緊急用船着場	13:50~13:55
⑥ 情報収集訓練	埼玉県警察(危機管理課・機動隊・川口警察署)	岩淵緊急用船着場	13:50~13:55
⑦ 被災状況調査訓練	東京消防庁(即応対処部隊)	岩淵緊急用船着場	13:55~14:05
⑧ 被災者救出訓練	東京消防庁(即応対処部隊)	岩淵緊急用船着場	14:05~14:15
⑨ 支援物資輸送訓練	東京都、(公財)東京都公園協会、陸上自衛隊第1師団第1普通科連隊、北区役所・(一社)東京都トラック協会北支部	岩淵緊急用船着場	14:15~14:30
⑩ 道路啓開訓練	警視庁(赤羽警察署・王子警察署・志村警察署)、大宮国道事務所	新荒川大橋周辺河川敷	14:25~14:40
⑪ 帰宅困難者輸送訓練	東京都、(公財)東京都公園協会、警視庁(東京湾岸警察署・赤羽警察署)、北区役所・北区住民	岩淵緊急用船着場	14:40~15:05
⑫ 着岸検証訓練	海上保安庁第三管区海上保安本部東京海上保安部	岩淵緊急用船着場	15:05~15:10
⑬ 偵察隊移動訓練	陸上自衛隊第1師団第1普通科連隊	岩淵緊急用船着場	15:10~15:20
⑭ 消火用水取水訓練	東京消防庁(赤羽消防署)、荒川下流河川事務所	岩淵緊急用船着場	15:20~15:40

① 河川敷避難訓練 ▶赤羽警察署の誘導によって、地元住民がいつとき避難場所から河川敷までの避難を実施



地元住民がいつとき避難場所に集合



赤羽警察署の誘導により避難



河川敷への避難完了

③ TEC-FORCE輸送訓練 ▶国土交通省関東地方整備局のヘリ「あおぞら」を用いて、国土交通省の緊急災害対策派遣隊「TEC-FORCE」の輸送を実施



国土交通省関東地方整備局「あおぞら」が着陸



TEC-FORCEが「あおぞら」から降機



訓練本部に到着を報告

⑤ 応援要員輸送訓練 ▶ヘリで到着したTEC-FORCEを荒川下流河川事務所の災害対策支援船「あらかわ」により被災現場までの輸送を実施



TEC-FORCEが「あらかわ」に乗船



「あらかわ」が被災現場に向けて出発

② 離着陸検証訓練 ▶東京消防庁航空隊と埼玉県警察航空隊のヘリが、新荒川大橋緑地を場外離着陸場とした離着陸検証を実施



東京消防庁航空隊「かもめ」が着陸



東京消防庁航空隊「かもめ」が離陸



埼玉県警察航空隊「むさし」が着陸



埼玉県警察航空隊「むさし」が離陸

④ 避難者情報提供訓練 ▶荒川下流河川事務所が河川敷避難者に向けて河川敷放送設備を用いた情報提供を実施



河川敷放送設備より放送



避難者が放送内容を確認

⑥ 情報収集訓練 ▶埼玉県警察(危機管理課・機動隊・川口警察署)の手漕ぎボートを使用して河川敷の避難状況の情報収集を実施



手漕ぎのボートで対岸より岩淵緊急用船着場に到着



情報収集の開始を訓練本部に報告

⑦ 被災状況調査訓練 ▶東京消防庁即応対処部隊のドローンとエアポートを使用して上空と水面から被災状況の調査を実施



ドローンにより上空から被災状況を調査



ドローンカメラからの画像をリアルタイムで確認



エアポートにより水面から被災状況を調査

⑨ 支援物資輸送訓練 ▶東京都公園協会の上水バス「こすもす」で岩淵緊急用船着場に届いた支援物資を東京都トラック協会北支部と陸上自衛隊第1師団のトラックに積み替え陸路輸送を実施



支援物資を載せた水上バス「こすもす」が岩淵緊急用船着場に到着



北区職員と陸上自衛隊第1師団のパケツリレーにより支援物資を搬出



支援物資を東京都トラック協会北支部と陸上自衛隊第1師団のトラックに積み替え



支援物資の受け取りを訓練本部に報告



北区防災センターに向けて出発

⑧ 被災者救出訓練 ▶東京消防庁即応対処部隊の高機能救命ボートにより被災者の救出を実施



被災者のいる中の島の護岸に高機能救命ボートが接近



被災者を高機能救命ボートへ乗船誘導



被災者を乗せて移動



安全な場所に着岸して被災者を下船誘導

⑩ 道路啓開訓練 ▶赤羽警察署, 王子警察署, 志村警察署と大宮国道事務所により放置車両の移動を実施



車輪をタイヤの下に装着



ジャッキで車を持ち上げ



車を横から押して移動



道路啓開が完了後、支援物資を載せたトラックが通過

⑪ 帰宅困難者輸送訓練 ▶余震の発生を受け帰宅困難者を乗せた東京都公園協会の水上バス「こすもす」から水上バス職員が東京湾岸警察署の警備艇「みやこどり」に移乗し岩淵緊急用船着場の安全を確認。安全確認後に水上バスは着岸、帰宅困難者が下船し、赤羽警察署が避難所までの誘導を実施



停泊中の水上バス「こすもす」に警備艇「みやこどり」が急行



水上バス「こすもす」に警備艇「みやこどり」が接舷



水上バス「こすもす」から警備艇「みやこどり」に水上バス職員が先行して移乗し、船着場の安全を確認



船着場の安全確認後、水上バス「こすもす」が着岸し、帰宅困難者が下船



赤羽警察署により帰宅困難者を避難所へ誘導

⑫ 着岸検証訓練 ▶海上保安庁東京海上保安部が、岩淵緊急用船着場において高速警備救難艇の接岸検証、進出訓練を実施



海上保安庁東京海上保安部の高速警備救難艇が着岸



着岸後訓練本部へ報告



訓練本部報告後離岸

⑬ 偵察隊移動訓練 ▶陸上自衛隊第1師団の偵察隊が対岸の川口緊急用船着場から渡河ボートで水上移動し、岩淵緊急用船着場から上陸する偵察隊移動訓練を実施



川口緊急用船着場から水上進出



岩淵緊急用船着場着岸

⑭ 消火用水取水訓練 ▶荒川下流河川事務所の排水ポンプ車で河川水を取水して中継プールに貯水、赤羽消防署が消防ポンプ車で中継プールから取水して消火用水を放水する連携訓練を実施



赤羽消防署の消防ポンプ車と荒川下流河川事務所の排水ポンプ車が出動



荒川からの河川水を取水し、中継プールへ貯水



中継プールより消防ポンプ車で取水し放水



渡河ボートからバイクを陸揚げ



上陸後訓練本部まで走行



偵察隊の到着を訓練本部へ報告