

平成25年度秋田県総合防災訓練がにかほ市を会場に行われました。

「災害発生から3日目までを想定した総合訓練」

8月30日、象潟元町地域を

主会場に秋田県総合防災訓練が実施されました。

これは秋田県沖を震源とする大地震が発生し、高さ10mを超える津波が発生したと想定で行われ、この訓練には宮城県松島町（写真⑪）や茨城県大洗町（写真⑫）をはじめとする県内外からの観覧者が訪れ、参加者は有事さながらの緊張感で訓練に臨み、災害への備えや対応方法について確認を行いました。

◆地震発生初日

【10時10分】▼津波で流されたがれきが道路に堆積し、救助作業の妨げとなつてゐる。▼にかほ市建設業協会は、市との災害協定に基づき道路のがれきの啓開を開始。また、路上に残つていた車の処理は、日本自動車連盟JAFが行つた。

【10時20分】▼にかほ市は、各応援隊の受け入れを実施。消防・警察・陸自・海保等の各機関は、津波により浸水した地区の救助・捜索活動を開始した。（写真⑦）

▼また、市で設置した救護所には多数の傷病者が搬送され、各地から集結したD M A Tおよび日赤秋田支部が救護活動を実施した。（写真⑥）▼秋田県は、災害拠点病院である由利組合総合病院の機能が喪失したため、海自補給艦「ましゅう」に洋上救護所を設置し、各地の災害現場および海上から「ましゅう」に傷病者を送った。また、比較的被害の少なかつた内陸病院へ自衛隊車両、救急車により陸

ターが救助した。

【9時30分】▼JR列車が象潟駅構内で緊急停車し、乗客を電車から降ろし象潟公民館方向へ避難誘導した。

▼羽後交通、象潟合同タクシー、富士タクシーら公共交通機関も乗客を降ろし象潟公民館方向へ避難誘導を行つた。

◆地震発生から2日目

【9時10分】▼公会堂には多くの避難者が集まり、池田医院の看護師が、ケガ人を救護した。▼上空や、地上では被害状況の把握と避難誘導を実施。（写真①）

【9時15分】▼象潟小学校では津波から逃れるために体育馆屋上へ避難。地域住民も屋上を目指した。象潟小学校では津波から逃れるために体育馆屋上へ避難。地域住民も屋上を目指した。

【9時25分】▼象潟小学校屋上に取り残された孤立避難者を陸上自衛隊のヘリコプ

津波により危険物を積載したタンクローリーが延焼中

の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、

にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

◆地震発生から3日目

【9時40分】▼津波により被災した建物から出火しているのを消防団員が発見し、周囲の住民に呼びかけバケツリレーにより初期消火を行つた。（写真②）

【9時45分】▼住宅密集地で火災が発生。延焼拡大する恐れがあるため、消防団が出動し、防御線を張り一斉放水、延焼防止にあたつた。

【9時50分】▼津波の浸水に

より工場棟で火災が発生。

浸水後の工場を確認しに来た警備員が火災を発見、通報し、現場周辺の立ち入り制限等を行つた。▼また、

【9時55分】▼一時避難所で津波被害を逃れた住民が、指定避難所に移動を開始。（写真③）、（写真④）

▼自力歩行不可能な被災者をリヤカーや車イスで搬送。デイサービスわかばの入所者は、職員および自主防災組織の協力で車で避難した。

◆災害発生から4日目

【10時00分】▼炎上した漂流物が河川上流部に流れ、火の粉が林床に飛び火し林野火災が発生。住宅地への延焼の恐れがあるため、防災ヘリによる消火を行つた。（写真⑤）

【11時00分】▼地震と津波により甚大な被害を受けてラジオ・ガス・水道・電話の復旧には、県外からの応援隊も到着し本格的な復旧を行つた。

【11時10分】▼災害協定事業所や全国から寄せられた支援物資が大量に到着。届けられた支援物資を象潟中学校生徒が学校へ運搬を行つた。▼ヤマト運輸は、集積所の象潟中学校から各避難所へ物資運搬を行つた。

【11時15分】▼発見された多数の遺体を遺体安置所に搬送。遺体安置所では、検案・身元確認を実施した。（写真⑨）

【11時20分】▼市の災害対策本部には、次々と寄せられる情報に混亂を極めている。

▼多数の遺体が収容されており市は、県の災害医療対

策本部に遺体の検案を要請した。

【11時30分】▼上下水道が被災し、避難所のトイレは使用不能のため、簡易トイレを作つた。また、給水車による給水活動を行つた。（写真⑩）

【11時30分】▼避難所を開設した市災害対策本部は、市民への広報活動を開始した。

【11時40分】▼電話が繋がらないため、安否確認を求める市民が避難所へ殺到。NTT東日本を始めとした通信事業者は災害時特設公衆電話の設置やポーダブル衛星車などを投入して安否確認の望みに対応した。

【11時45分】▼社会福祉協議会のボランティアコーディネーターが全国から駆けつけたボランティアの受け付けを行い、受け付けを済ませたボランティアはそれぞれの配置場所で活動を開始。

【11時50分】▼避難所では、自衛隊・日赤奉仕団・女性消防団の炊き出しが行われた。（写真⑧）

【11時55分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時00分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時05分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時10分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時15分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時20分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時25分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時30分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時35分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時40分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時45分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時50分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【12時55分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時00分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時05分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時10分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時15分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時20分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時25分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時30分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時35分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時40分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時45分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。

【13時50分】▼象潟公民館で開催された津波による危険物を積載したタンクローリーが延焼中の工場棟付近に流されてきており、タンクから危険物が漏えい。その漏えいした危険物に引火し爆発、延焼が拡大する恐れがあるため、にかほ市消防本部と消防団は、秋田県広域消防相互応援協定に基づき、県内陸部の消防本部から応援出場した消防隊と共に、延焼中の工場棟を包囲。放水および延焼阻止を行つた。