



令和4年7月17日 17時30分

国土交通省 東北地方整備局

災害対策本部

令和4年7月15日～前線に伴う大雨による防災情報（第5報）

～本日16時時点の最新情報（被害状況や対応状況等）～

- 東北地方整備局では、前線に伴う大雨に対応するため、7月15日より災害対策本部を設置しております。本日（7月17日）16時時点の被害状況や対応状況等について、とりまとめましたので報告いたします。
- あわせて、これまでに確認されている宮城県内の被災状況や、自治体支援の一環として派遣している排水ポンプ車の活動状況について、地図にて整理しております。

※東北地方整備局HP（<https://www.thr.mlit.go.jp/>）からもご覧いただけます。

<発表記者会> 宮城県政記者会、東北電力記者会、東北建設専門紙記者会

問合先：国土交通省 東北地方整備局 災害対策本部

防災管理官 田中 昇

電話：022-225-2171（内線 2123）

【風水害】令和4年7月15日～前線に伴う大雨による防災情報（第5報）

※下線部が更新情報

令和4年7月17日 16:00時点

1 気象概要

（1）雨量（令和4年7月17日 8時20分現在）

宮城県大崎市古川	72時間雨量（～16日）	262mm	（観測史上1位）
	48時間雨量（～17日）	259.5mm	（観測史上1位）
	24時間雨量（～16日）	239mm	（観測史上1位）
宮城県栗原市築館	72時間雨量（～16日）	225mm	（7月観測史上1位）
	48時間雨量（～17日）	226mm	（観測史上1位）
	24時間雨量（～16日）	216mm	（観測史上1位）
宮城県大衡村大衡	72時間雨量（～16日）	296mm	（7月観測史上1位）
	48時間雨量（～17日）	245.5mm	（7月観測史上1位）
	24時間雨量（～16日）	227.5mm	（7月観測史上1位）
宮城県大崎市鹿島台	72時間雨量（～16日）	254mm	（7月観測史上1位）
	48時間雨量（～17日）	251mm	（7月観測史上1位）
	24時間雨量（～16日）	242.5mm	（7月観測史上1位）
宮城県女川町	72時間雨量（～16日）	153mm	（7月観測史上1位）
	48時間雨量（～17日）	149mm	（7月観測史上1位）
	24時間雨量（～16日）	148mm	（7月観測史上1位）
宮城県塩竈市塩釜	72時間雨量（～16日）	247.5mm	（7月観測史上1位）
	24時間雨量（～16日）	197mm	（7月観測史上1位）
宮城県加美町加美	72時間雨量（～16日）	158mm	（7月観測史上1位）

（2）記録的短時間大雨情報

宮城県	東松島市	（令和4年7月15日 22時50分）	約100mm/h
宮城県	松島町	（令和4年7月15日 23時30分）	約100mm/h
宮城県	大郷町	（令和4年7月16日 0時00分）	約100mm/h

(3) 土砂災害警戒情報 (警戒レベル4) (令和4年7月17日 16時00分現在)

岩手県 一関市

[警戒解除地域] 花巻市 遠野市 奥州市 平泉町 住田町

宮城県 なし

[警戒解除地域] 塩竈市 富谷市 多賀城市 女川町 七ヶ浜町 利府町
大和町東部 大和町西部 色麻町 加美町 大崎市西部
松島町 大郷町 大衡村 涌谷町 美里町 南三陸町
石巻市 気仙沼市 登米市 栗原市東部 栗原市西部
東松島市 大崎市東部

(4) 自治体避難情報 (令和4年7月16日 最大)

(令和4年7月17日 15時00分現在・・・解除済みは見え消し)

警戒レベル5 緊急安全確保 大崎市 松島町

警戒レベル4 避難指示 加美町 美里町 石巻市 栗原市 南三陸町 大衡村
仙台市青葉区・宮城野区・泉区 陸前高田市

警戒レベル3 高齢者等避難 一関市 登米市 大郷町 仙台市太白区 名取市 岩沼市

2 体制等 (令和4年7月17日 14時00分現在)

【本部】

非常体制 総括室 [7/16 1:00~]

警戒体制 河川室 [7/16 12:00~]

総括室 (支援) [7/16 4:30~]

注意体制 港湾空港室 [7/15 23:00~]

【支部】

非常体制 (支援) 東北技術

警戒体制 なし

注意体制 (河川) 北上下流 [7/17 13:10~]

(建設ダム) 鳴瀬川総合 [7/16 1:10~]

(ダム) 北上川ダム [7/16 5:30~]

(港湾) 塩釜港空 [7/15 23:00~]

解除 都市住宅室 [7/17 7:50]

営繕室 [7/17 12:00]

道路室 [7/17 14:00]

(河川) 仙台河国 [7/16 10:20]

(道路) 郡山国道 [7/16 4:45]

福島河国 [7/16 6:00]

岩手河国 [7/16 15:30]

南三陸沿岸国道 [7/15 19:10]

三陸国道 [7/17 7:50]
仙台河国 [7/17 14:00]
 (砂防) 福島河国 [7/16 15:00]
 (ダム) 釜房ダム [7/16 17:30]
 鳴子ダム [7/17 3:00]
(営繕) 盛岡営繕 [7/17 12:00]
 (公園) 東北公園 [7/17 7:50]

【関係機関】

警戒体制 東北運輸局 [7/16 7:00~]

3 被害状況

【河川】

①水位状況 (令和4年7月17日 15時20分時点)

◇直轄河川

東北管内2水系10観測所で基準水位を超過。

【各観測所における最高到達水位状況】

- 氾濫危険水位超過：1水系1観測所
 鳴瀬川水系善川 塩浪 (↓) ※15時20分時点で水防団待機水位以下
- 避難判断水位超過：2水系2観測所
 鳴瀬川水系竹林川 新田橋 (↓) ※15時20分で水防団待機水位以下
 北上川水系江合川 涌谷 (↓) ※15時20分で氾濫注意水位以下
- 氾濫注意水位超過：2水系8観測所
 北上川水系江合川 荒雄 (↓) ※15時20分で水防団待機水位以下
 北上川水系江合川 下谷地 (↓) ※15時20分で水防団待機水位以下
 北上川水系旧北上川 大森 (↓) ※15時20分で氾濫注意水位以下
 鳴瀬川水系吉田川 落合 (↓) ※15時20分で水防団待機水位以下
 鳴瀬川水系吉田川 粕川 (↓) ※15時20分で水防団待機水位以下
 鳴瀬川水系吉田川 鹿島台 (吉) (↓) ※15時20分で水防団待機水位以下
 鳴瀬川水系鳴瀬川 鹿島台 (鳴) (↓) ※15時20分で氾濫注意水位以下
 鳴瀬川水系鳴瀬川 野田橋 (↓) ※15時20分で水防団待機水位以下

◇補助河川 (洪水予報・水位周知河川)

● 氾濫危険水位超過河川

宮城県：3水系9河川

- 高城川水系鶴田川 ※7月16日12時20分までに氾濫危険水位以下へ下降
- 鳴瀬川水系吉田川 ※7月16日2時30分までに氾濫危険水位以下へ下降
- 鳴瀬川水系洪井川 ※7月16日21時00分までに氾濫危険水位以下へ下降
- 北上川水系二股川 ※7月16日14時40分までに氾濫危険水位以下へ下降
- 北上川水系芋塚川 ※7月16日15時20分までに氾濫危険水位以下へ下降

北上川水系小山田川 ※7月16日21時10分までに氾濫危険水位以下へ下降
北上川水系田尻川 ※7月16日15時30分までに氾濫危険水位以下へ下降
北上川水系出来川 ※7月16日14時50分までに氾濫危険水位以下へ下降
北上川水系迫川 ※7月17日6時00分までに氾濫危険水位以下へ下降

②被害氾濫状況

◇直轄河川

- ・内水氾濫 18箇所（吉田川 14箇所、善川 2箇所、鳴瀬川 2箇所。床下浸水 18戸。）
- ・河川管理施設については、現時点で被害情報なし。

◇補助河川（対象は全ての県管理河川）

岩手県：1水系2河川において越水を確認

（北上川水系磯田川、北上川水系上油田川）※現時点で越水解消

宮城県：2水系2河川において堤防決壊を確認

（鳴瀬川水系名蓋川2箇所、北上川水系出来川1箇所の計3箇所）

応急復旧工法については、大型土のう積による。

名蓋川左岸：16日AM大型土のう製作作業中。

水位低下後に応急復旧着手予定。

名蓋川右岸：17日12:00応急着手、17日24:00完了予定。

出来川右岸：ポンプ排水作業中

17日9:00大型土のう製作作業中。

水位低下後に応急復旧着手予定。

宮城県：4水系8河川において、溢水・越水を河川監視カメラにより確認。

（高城川水系新川、高城川水系田中川、鳴瀬川水系大江川、鳴瀬川水系名蓋川、

鳴瀬川水系深川、北上川水系田尻川、北上川水系小山田川、津谷川水系馬籠川）

浸水面積及び家屋被害について、引き続き調査中。

【ダム】

①洪水調節状況

◇直轄ダム（令和4年7月17日 16時00分時点）

洪水調節中ダム：無し

異常洪水時防災操作中ダム：無し

特別防災操作中ダム：無し

◇補助ダム（令和4年7月17日 16時00分時点）

洪水調節中：無し

洪水調節完了：計11ダム（宮城県8ダム※、岩手県2ダム、秋田県1ダム）

異常洪水時防災操作ダム：なし

※2山洪水により、一部ダムが重複。

【砂防】

◇直轄砂防（令和4年7月17日 16時00分時点）

- ・本部（砂防班）：体制無し
- ・支部（福島河国（砂防）：注意体制 7/15 22:20⇒7/16 15:00 注意体制解除）
⇒大雨警報（土砂災害）が解除され降雨が無いため、7/16 10:10 から点検開始。
⇒7/16 15:00 点検終了（異常無し）。

（点検対象施設数）

- ・松川流域： 3施設 ⇒ 異常無し
- ・須川流域 2施設 ⇒ 異常無し
- ・荒川流域： 7施設 ⇒ 異常無し

◇補助砂防（令和4年7月17日 16時00分時点）

岩手県：警戒配備中。

宮城県：警戒配備中。

- ・がけ崩れ 8件（詳細不明）
- ・人的被害無し
- ・家屋被害あり（詳細不明）

【直轄道路】

・仙台海国

東松島市 R45 川下 36.0kp 路面冠水により 15:00 から全面通行止め

→7月17日 14:00 規制解除

利府町 R45 23.1kp 浜田トンネル東坑口にて土砂崩れにより片側交互通行規制

→土砂撤去作業完了。交通開放済

松島町 R45 25.7kp~27.28kp 路面冠水発生。注意しながらの走行を呼びかけ、立ち往生車両 2台あり

→9:20 冠水解消。立ち往生車両も全車排除完了

大崎市 R4 蟻ヶ袋 386.8kp 斜面崩落により歩道規制、車線規制（1車線）

→15:00 を目途に応急復旧（土砂撤去）完了・規制解除見込み

→13:37 応急復旧完了・規制解除

大崎市 R4 稲葉 392.1kp 路面冠水により立ち往生車両発生（2台）。渋滞中

→7:50 全車道路外へ排除完了

栗原市 R4 小山田 406.5kp 路面冠水により立ち往生車両発生（4台）。全面通行止め

→5:30 片交規制へ移行。6:36 規制解除

栗原市 R4 忽滑沢^{ぬかり} 408.5kp 斜面崩落により片側交互通行規制。土砂撤去作業中。

→16:00 を目途に応急復旧完了・規制解除見込み

→14:15 応急復旧完了・規制解除

大崎市 R108 古川駅東 36.0kp 路面冠水により 11:00 から全面通行止め

→14:00 路面冠水解消・規制解除

栗原市 R4 八ツ沢 410.5kp 土砂流出により片側交互通行止め

→15:40 規制解除

・南三陸沿岸国道

三陸沿岸道路 鳴瀬奥松島 IC～志津川 IC 事前通行規制実施（基準雨量超過による）

→7月16日14:40 鳴瀬奥松島 IC～桃生津山 IC 規制解除

7月16日16:20 桃生津山 IC～志津川 IC 規制解除

【補助道路】（令和4年7月17日16時00分時点）

・全面通行止め 26箇所 片側交互通行 3箇所

補助国道 3路線 5箇所にて通行止め

（道路損壊：2箇所、法面崩落：1箇所※片交1箇所、事前規制：2箇所）

主要地方道 5路線 6箇所にて通行止め

（冠水：5箇所、事前規制：1箇所）

一般県道 13路線 15箇所にて通行止め

（冠水：6箇所※片交1箇所、土砂流出：1箇所、土砂崩落：3箇所、

道路損壊：2箇所※片交1箇所、事前規制：3箇所）

【港湾】

〈直轄〉

・仙台塩釜港 仙台港区 向洋地区 直轄工事箇所

7月17日（日）：直轄職員が漂流物の発生を確認

※漂流物が少量のため支障は無し、今後工事内で撤去予定

〈補助〉

・仙台塩釜港 仙台港区 向洋地区 船溜まり

7月16日（土）：港湾管理者（宮城県）が漂流物の発生を確認

7月17日（日）：港湾管理者がオイルフェンスで囲い込み

※船舶の損傷は無し、利用（主に漁船の係留）に支障は無し

7月18日（月）港湾管理者が流木撤去

【公園】

・豪雨の影響、来園者の安全確保のため、石巻南浜津波復興記念公園の国営追悼・祈念施設
臨時休園

・点検の結果異常なし ⇒ 7/17より通常開園

【官庁施設】

- ・被害情報無し

4 自治体支援

【ホットライン】

宮城県庁

→ホットライン構築済み（令和4年7月16日1時39分）

石巻市 東松島市 大崎市 富谷市 栗原市 松島町 大和町 大郷町 大衡村 涌谷町
美里町

【リエゾン派遣状況】

- ・令和4年7月17日 16時00分時点

現在まで1県2市3町派遣済み（7月17日は、1県2市2町派遣）

- ・宮城県庁 2名〔局長指示によるプッシュ型派遣〕（7月16日～継続）
- ・大崎市 2名（7月16日～継続）
- ・松島町 2名（7月16日～継続）
- ・栗原市 2名（7月17日までで派遣終了 連絡体制は継続）
- ・美里町 2名（7月17日までで派遣終了 連絡体制は継続）
- ・大郷町 （7月16日までで派遣終了 連絡体制は継続）

【TEC-FORCE】

防災ヘリコプター「みちのく号」

7月16日 天候不良のため飛行不可

7月17日 天候回復後飛行で調整中

→7月17日13時00分、飛行可能の判断

→14時30分仙台空港離陸予定であったが、天候急変により仙台空港にて離陸待機

→15時00分、本日のフライト中止を決定

5 災害対策車の出動状況

・排水ポンプ車 14台

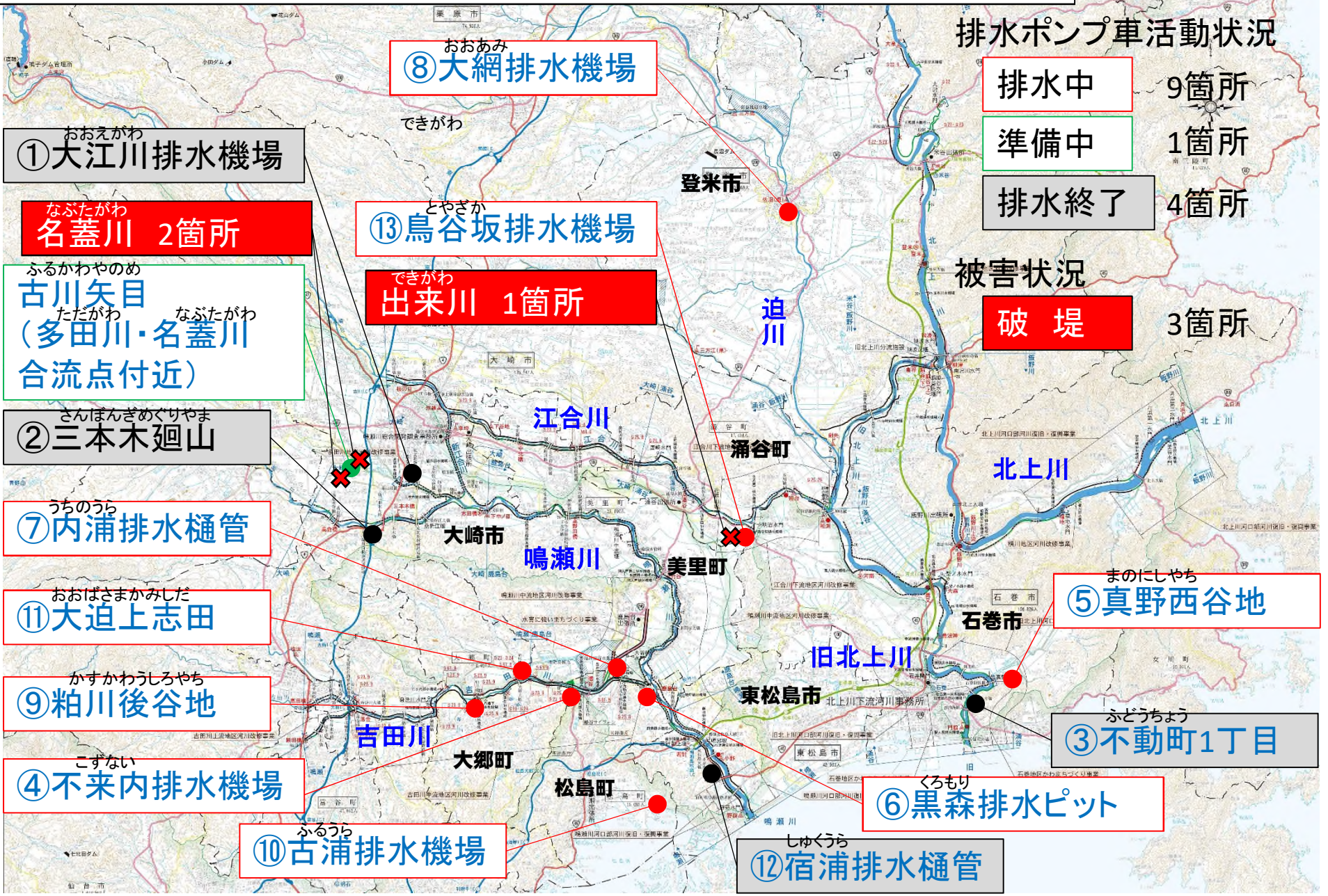
直轄対応	宮城県	大崎市	4台 (待機中)
自治体支援	宮城県	大崎市	3台 (稼働中)
		石巻市	1台 (稼働中)
		松島町	3台 (稼働中)
		登米市	1台 (稼働中)
		大郷町	1台 (稼働中)
		美里町	1台 (稼働中)
		東松島市	0台 (稼働終了)

・照明車 10台

直轄対応	宮城県	大崎市	2台 (待機中)
自治体支援	宮城県	松島町	3台 (待機中)
		大崎市	2台 (待機中)
		登米市	1台 (待機中)
		美里町	1台 (待機中)
		大郷町	1台 (待機中)

令和4年7月15日～ 前線による大雨 排水ポンプ車活動状況等位置図
 ※青書きは自治体支援

R4.7.17
 15時30分現在



排水ポンプ車活動状況

排水中	9箇所
準備中	1箇所
排水終了	4箇所

被害状況

破堤	3箇所
----	-----

①大江川排水機場

②三本木廻山

③不動町1丁目

④不來内排水機場

⑤真野西谷地

⑥黒森排水ピット

⑦内浦排水樋管

⑧大網排水機場

⑨粕川後谷地

⑩古浦排水機場

⑪大迫上志田

⑫宿浦排水樋管

⑬鳥谷坂排水機場

⑭出来川 1箇所

⑮古川矢目 (多田川・名蓋川合流点付近)

⑯名蓋川 2箇所