

台風第18号及び前線による大雨に係る被害状況について（第1報）

※ これは速報であり、数値等は今後変わることもあります。

1. 本省及び地方支分部局の体制について

国土交通本省	9月15日	2:04	注意体制				
	9月15日	12:00	警戒体制				
東北地方整備局	9月15日	11:30	注意体制	東北運輸局	9月15日	13:00	注意体制
	9月15日	14:00	警戒体制	関東運輸局	9月15日	2:04	注意体制
関東地方整備局	9月15日	9:20	注意体制	中部運輸局	9月15日	8:00	注意体制
	9月15日	14:50	警戒体制		9月15日	12:00	警戒体制
中部地方整備局	9月15日	9:30	注意体制	神戸運輸監理部	9月15日	12:25	注意体制
近畿地方整備局	9月15日	13:00	注意体制				

2. 気象状況

(1) 気象の概況と見通し（9月15日 16時現在）

【概況】

- ・9月13日3時に小笠原近海で発生した大型の台風第18号は、15日15時現在四国沖にあって、時速25キロメートルで北に進んでいる。
- ・台風周辺から流れ込む湿った空気の影響で、四国から北日本の広い範囲で局地的に激しい雨の降っているところがある。

【見通し】

- ・台風は次第に進路を東よりにかえ、暴風域を伴いながら紀伊半島沖を北東に進み、16日朝から昼前に、暴風域を伴い東海地方付近に上陸する見込み。
- ・四国から東北地方太平洋側では暖かく湿った空気が流れ込むため、15日は雷を伴った非常に激しい雨の降るところがあり、16日には台風の接近に伴い、非常に激しい雨や猛烈な雨の範囲は、東日本や東北地方の日本海側まで広がる見込み。
- ・16日18時までの24時間に予想される降水量は多いところで、関東甲信地方と東海地方、近畿地方で500ミリ、東北地方で300ミリ、北陸地方、四国地方で250ミリの見込み。
- ・16日にかけて、西日本から東北地方にかけて非常に激しい風や猛烈な風が吹く見込み。
- ・土砂災害、低い土地の浸水、河川の急な増水、はん濫、暴風、高波に警戒。竜巻などの激しい突風にも注意。
- ・今後の台風に関する気象情報に注意。

(2) 大雨の状況（9月15日0時～9月15日15時）

・主な1時間降水量

（アメダス観測値）

神奈川県	海老名	71.5ミリ	15日 8時30分まで
宮城県	亘理	69.0ミリ	15日13時12分まで
茨城県	門井	64.5ミリ	15日 8時20分まで
静岡県	天城山	60.5ミリ	15日 6時15分まで
栃木県	那須烏山	58.5ミリ	15日10時25分まで
茨城県	大子	57.0ミリ	15日11時29分まで
宮城県	岩沼	56.5ミリ	15日13時20分まで
宮城県	名取	54.5ミリ	15日13時23分まで
福島県	小野新町	52.5ミリ	15日12時34分まで
神奈川県	平塚	52.5ミリ	15日 5時40分まで

（気象レーダー等による解析（※））

茨城県	石岡市	約80ミリ	15日08時30分まで
茨城県	笠間市	約80ミリ	15日09時00分まで
茨城県	桜川市	約80ミリ	15日08時30分まで
栃木県	茂木町	約80ミリ	15日09時00分まで

※レーダー等を用いて解析された降水量(1km四方毎)の市町村内の最大値を表記。

～50ミリ：5ミリ単位
 50～200ミリ：10ミリ単位
 200～500ミリ：50ミリ単位

・主な期間降水量

(アメダス観測値)

神奈川県	海老名	174.0ミリ
神奈川県	平塚	172.5ミリ
徳島県	徳島	171.5ミリ
茨城県	大子	164.0ミリ
和歌山県	本宮	157.0ミリ
東京都	八王子	156.0ミリ
福島県	古殿	155.5ミリ
栃木県	那須烏山	155.5ミリ
香川県	引田	154.5ミリ
神奈川県	相模原中央	145.0ミリ

(気象レーダー等による解析(※))

三重県	尾鷲市	約250ミリ
三重県	大台町	約250ミリ
三重県	紀北町	約250ミリ
奈良県	上北山村	約250ミリ
奈良県	川上村	約250ミリ
和歌山県	新宮市	約250ミリ

3. 国土交通省の対応

○国土交通省として引き続き被害情報の収集・把握に努める。

○災害対策用機械等出動状況 (9月15日16:00現在)

整備局名	出動先	出動理由	機械名	台数	状況	期間
東北地整	宮城県石巻市不動町(不動沢第一ポンプ場)	内水排除	排水ポンプ車	1	移動中	9月15日～
東北地整	宮城県石巻市蛇田(眼鏡筒ポンプ場)	内水排除	排水ポンプ車	1	移動中	9月15日～
関東地整	埼玉県川口市	夜間作業支援(荒川水系荒川)	照明車	1	準備中	9月15日～
関東地整	茨城県筑西市深見	内水排除(利根川水系小貝川)	排水ポンプ車	2	準備中	9月15日～
関東地整	茨城県筑西市深見	夜間作業支援(利根川水系小貝川)	照明車	2	準備中	9月15日～
四国地整	徳島県板野郡松茂町	内水排除(吉野川水系旧吉野川)	排水ポンプ車	1	準備中	9月15日～

各地整毎の実出動台数(台) (9月15日16:00現在)

機械名	東北地整	関東地整	四国地整	合計
排水ポンプ車	2	2	1	5
照明車		3		3
合計	2	5	1	8

4. 気象庁の対応

- ・気象庁として、引き続き気象状況の把握と情報発信に努める。
- ・台風第18号に関する記者会見を実施(9月14日)。

5. 海上保安庁の対応

- ・気象警報等に留意し、随時、即応態勢をとり、情報収集を実施。

6. 一般被害の状況

- ・調査中

7. 所管施設等の状況

○河川 (9月15日16:00現在)

■ 国管理河川の出水状況

1) 現在、計画高水位を超えている河川

0 水系 0 河川

整備局	水系	河 川					

2) 現在、はん濫危険水位を超えている河川

2 水系 2 河川

整備局	水系	河 川					
関東	利根川	小貝川					
関東	久慈川	久慈川					

3) 現在、避難判断水位を超えてている河川

0 水系 0 河川

整備局	水系	河 川					

4) 現在、はん濫注意水位を超えている河川

0 水系 0 河川

整備局	水系	河 川					

5) 計画高水位を超えたが、現在下回っている河川

0 水系 0 河川

整備局	水系	河 川					

6) はん濫危険水位を超えたが現在下回った河川

0 水系 0 河川

整備局	水系	河 川					

7) 避難判断水位を超えたが現在下回った河川

0 水系 0 河川

整備局	水系	河 川					

8) はん濫注意水位を超えたが現在下回った河川

1 水系 2 河川

整備局	水系	河 川					
関東	鶴見川	鶴見川	鳥山				

■ 被害状況

1) 一般被害

※浸水家屋数は、河川に係わる沿川の浸水被害について河川管理者が把握したものであり、市町村の集計する市町村全体の浸水家屋数とは異なる。

<国管理河川>

整備局	水系	河 川	市町村	浸水家屋数		家屋損壊数		田畑等浸水		被 害 状 況
				床上 (戸)	床下 (戸)	全壊 (戸)	半壊 (戸)	原因	面積 (約ha)	

<都道府県管理河川>

都道府県	水系	河 川	市町村	浸水家屋数		家屋損壊数		田畑等浸水		被 害 状 況
				床上 (戸)	床下 (戸)	全壊 (戸)	半壊 (戸)	原因	面積 (約ha)	

2)河川管理施設等被害

<国管理河川>

整備局	水系	河川	市町村	地点		被害状況		対策状況
				左右岸	KP	状態	数量 (約m)	

<都道府県管理河川>

都道府県	水系	河川	市町村	地点		被害状況		対策状況
				左右岸	KP	状態	数量 (約m)	

<準用河川>

都道府県	水系	河川	市町村	地点		被害状況		対策状況
				左右岸	KP	状態	数量 (約m)	

■ 避難勧告及び避難指示状況

<国管理河川に関わる避難勧告及び避難指示状況>

整備局	水系	河川	市町村	避難状況			発令日時	解除日時	備考
				類型	世帯数	人数			

<都道府県管理河川に関わる避難勧告及び避難指示状況>

都道府県	水系	河川	市町村	避難状況			発令日時	解除日時	備考
				類型	世帯数	人数			
神奈川県	金目川	河内川	平塚市	勧告	4,000		9月15日9時	9月15日11時20分	

■ 国交省所有排水ポンプ車等による水防活動状況

<国管理>

整備局	水系	河川	市町村	地点		排水P車出動状況		水防団等活動状況
				左右岸	KP	出動数(台)	稼働状況	
東北	北上川	北上川	石巻市	左岸	3.8	1	準備	不動沢第一ポンプ場 排水ポンプ車 30m ³ /min

<都道府県管理河川>

都道府県	水系	河川	市町村	地点		排水P車出動状況		水防団等活動状況
				左右岸	KP	出動数(台)	稼働状況	
宮城県	北上川	北北上運河	石巻市	左岸		1	準備	眼鏡筒ポンプ場 排水ポンプ車 30m ³ /min

○管理ダム（9月15日16:00現在）

15日からの大雨により、北海道、東北、関東、四国地方の国土交通省所管11ダムで11回の洪水貯留操作を実施。

[洪水貯留操作を実施中のダム]

- 直轄管理2ダム
 - 阿武隈川水系：三春ダム
 - 十勝川水系：十勝ダム
- 都道府県管理4ダム
 - 香川県：長柄ダム
 - 茨城県：竜神ダム、藤井川ダム
 - 埼玉県：権現堂調節池

[洪水貯留操作を実施した（現在は洪水貯留操作を終了した）ダム]

- 直轄管理2ダム
 - 相模川水系：宮ヶ瀬ダム
 - 石狩川水系：桂沢ダム
- 都道府県管理3ダム
 - 福島県：こまちダム、真野ダム
 - 北海道：栗山ダム

（天候等により再度洪水貯留操作を開始する場合があります。）

○土砂災害（9月15日16:00現在）

●土砂災害発生状況

・現時点において、被害情報無し

●平成23年台風第12号による大雨で生じた河道閉塞の状況（9月15日16:00現在）

土砂災害防止法に基づく緊急調査を実施している奈良県・和歌山県の河道閉塞5箇所について、現在のところ、大きな変状や施設被害等はなし。

●土砂災害警戒情報の発表状況（9月15日16:00現在）

宮城県： 角田市 丸森町 亘理町 山元町
 茨城県： 笠間市 常陸大宮市 桜川市 城里町 大子町
 栃木県： 小山市 真岡市 那須烏山市 益子町 茂木町 市貝町 芳賀町 野木町 那珂川町
 兵庫県： 南あわじ市 淡路市

（9月15日以降に発表された福島県、東京都、神奈川県各市町村・地域については、解除済み。）

●土砂災害に関わる避難勧告等の状況（9月15日16:00現在）

都道府県	市町村	地区	避難の状況			発令日時	解除日時	備考
			類型	対象世帯数	対象人数			
埼玉県	所沢市	本郷	避難勧告	4	10	9月15日 9時30分		
神奈川県	秦野市	鶴巻大橋台	避難準備情報			9月15日 12時00分		大雨のため
和歌山県	那智勝浦町	那智山、市野々、井関・八反田、川関、天満中村	避難準備情報	1,442	2,991	9月15日 15時15分		

○水管理・国土保全局所管の海岸保全施設の被災状況等（9月15日16:00現在）

・現時点において、被害情報無し

○道路（9月15日16:00現在）

【高速道路】

被災による通行止め：なし

（参考）雨量による事前通行規制の状況（2区間）

○常磐道 山元IC～亘理IC 9/15 13:10～

○仙台東部道路 亘理IC～仙台空港IC 9/15 13:10～

【直轄国道】

被災による通行止め：なし

【補助国道】

被災による通行止め：なし

【地方道】

9月15日 16:00

（4区間）

茨城県 1区間(路面冠水)

神奈川県 2区間(路面冠水)

徳島県 1区間(路面冠水)

○鉄道関係（9月15日16:00現在）

・2事業8路線 運転休止

事業者名	線名	運転休止区間	運転休止		運転再開		主な被害状況等
JR東日本	磐越東線	いわき駅～郡山駅間	9/15	10:07			
	東北線	白石駅～小牛田駅間	9/15	12:40			
	仙石線	あおば通駅～高城町駅間	9/15	13:10			
	石巻線	小牛田駅～浦宿駅間	9/15	14:03			
	水戸線	全線	9/15	8:18			
	水郡線	全線	9/15	8:23			
	烏山線	全線	9/15	8:30			
JR四国	高德線	引田駅～板野駅間	9/15	15:24			

- 自動車関係(9月15日16:00現在)
 - 【バス関係】
 - ・現時点において、被害情報無し
 - 【トラック関係】
 - ・現時点において、被害情報無し
 - 【バスターミナル・自動車道関係】
 - ・現時点において、被害情報無し
 - 【整備事業関係】
 - ・現時点において、被害情報無し
- 海事関係(9月15日16:00現在)
 - ・所管施設等で被害情報なし。
 - ・10事業者13航路で運休中。
- 港湾関係(海岸保全施設を含む)(9月15日16:00現在)
 - ・現時点において、被害情報無し
- 航空関係(9月15日16:00現在)
 - ・空港施設等被害情報なし。
 - ・欠航便14便(JAL4便、ANA8便、他2便)
- 物流関係(9月15日16:00現在)
 - ・現時点において、被害情報無し
- 下水道(9月15日16:00現在)
 - ・現時点において、被害情報無し
- 公園(9月15日16:00現在)
 - ・現時点において、被害情報無し
- 宅地(9月15日16:00現在)
 - ・現時点において、被害情報無し
- 官庁施設(9月15日16:00現在)
 - ・現時点において、被害情報無し
- 観光関係(9月15日16:00現在)
 - ・ホテル・旅館に関する被害情報なし

問合先：水管理・国土保全局防災課災害対策室 澤頭
代 表：03-5253-8111 内線35-822
直 通：03-5253-8461