

# 令和5年9月台風第13号における 自治体への応援について

令和5年9月

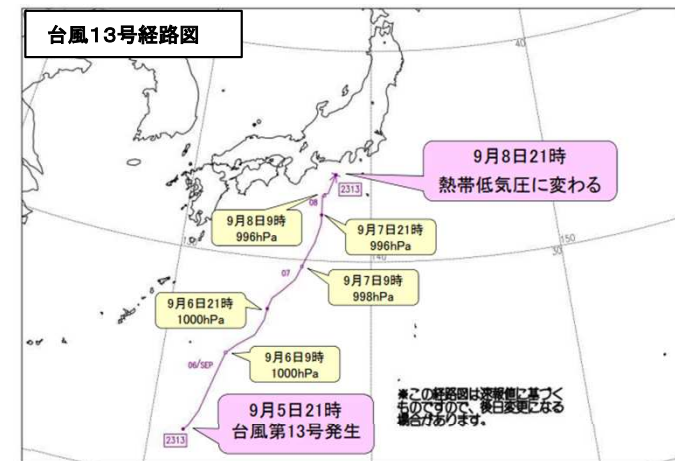
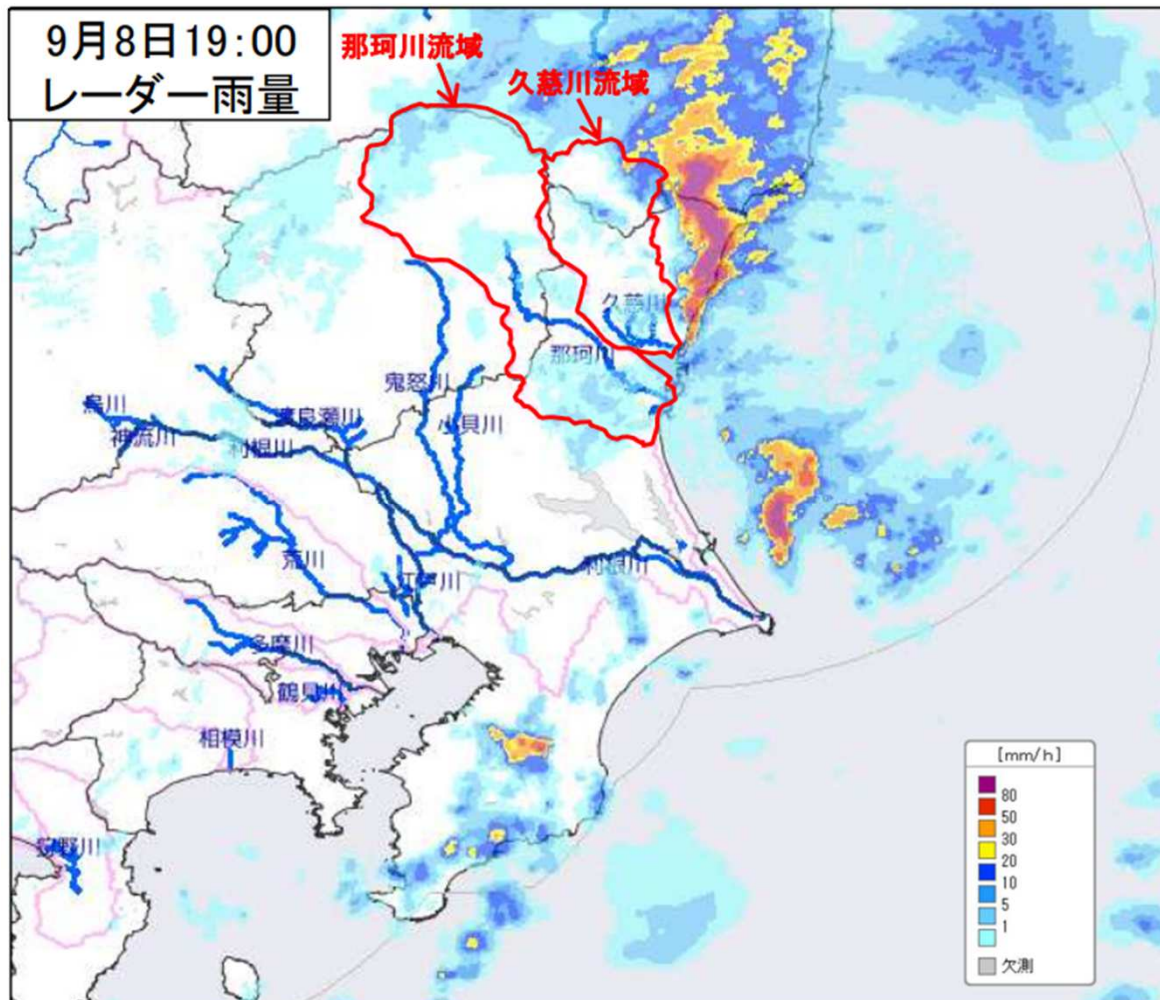


国土交通省 関東地方整備局 常陸河川国道事務所

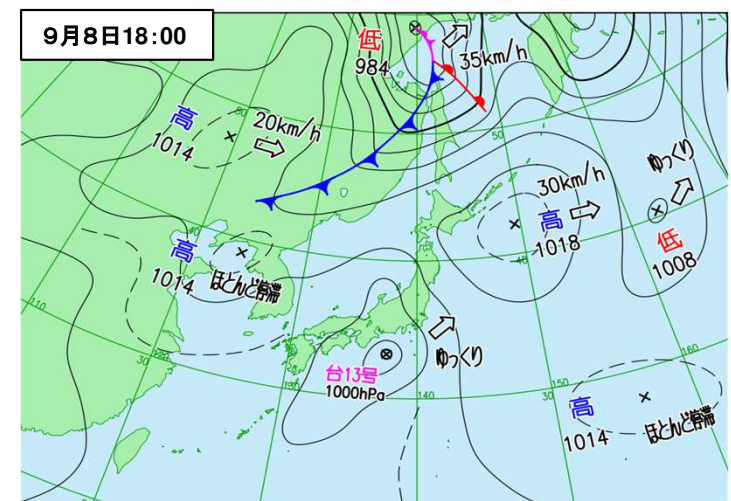
# 1. 気象状況

台風13号は、9月5日に発生し、ゆっくりとした速度で北上、東海地方に接近したのち、8日21時に熱帯低気圧へと変わった。

茨城県内では、8日夕方から夜の初め頃にかけて沿岸寄りの地域（北茨城市から鹿嶋市）で1時間100ミリ以上の記録的短時間大雨が観測され、線状降水帯の発生も認められた。



出典: 令和5年台風第13号に関する茨城県気象速報 (水戸地方気象台)



出典: 防災情報 9月8日18:00天気図 (気象庁)

# 2. 管内自治体の警報発令状況

茨城県内自治体のうち、常陸河川国道事務所管内12市5町における警報の発令等については以下のとおり

## 【記録的短時間大雨情報】

令和5年9月8日 記録的短時間大雨情報の発表情報

発表回数	発表時刻	水戸市	日立市	高萩市	北茨城市	鹿嶋市	茨城町	大洗町	東海村
1	9月8日 15:00					約100mm			
2	9月8日 16:30						約100mm		
3	9月8日 17:10	約100mm						約100mm	
4	9月8日 17:40								約100mm
5	9月8日 18:00		約100mm						
6	9月8日 19:10			約100mm	約100mm				
7	9月8日 19:20		約110mm						

## 【土砂災害警戒情報】

令和5年9月8日、9日 土砂災害警戒情報の発表情報

発表回数	発表時刻	水戸市	日立市	常陸太田市	高萩市	北茨城市	笠間市	ひたちなか市	鹿嶋市	常陸大宮市	那珂市	小美玉市	茨城町	大洗町	城里町	東海村	大子町
1	9月8日 11:10																
2	9月8日 11:25																
3	9月8日 12:05																
4	9月8日 14:00								●								
5	9月8日 14:15																
6	9月8日 16:00	●	●	●				●			●	●	●	●	●	●	
7	9月8日 16:15									●							
8	9月8日 16:40				●	●	●					●					
9	9月8日 17:05																●
10	9月8日 23:20	大子町解除															
11	9月9日 5:00	水戸市、笠間市、ひたちなか市、常陸大宮市、那珂市、小美玉市、茨城町、大洗町、城里町、東海村について解除															
12	9月9日 8:00	常陸太田市、鹿嶋市について解除															
13	9月9日 11:40	日立市、高萩市、北茨城市について解除（全解除）															

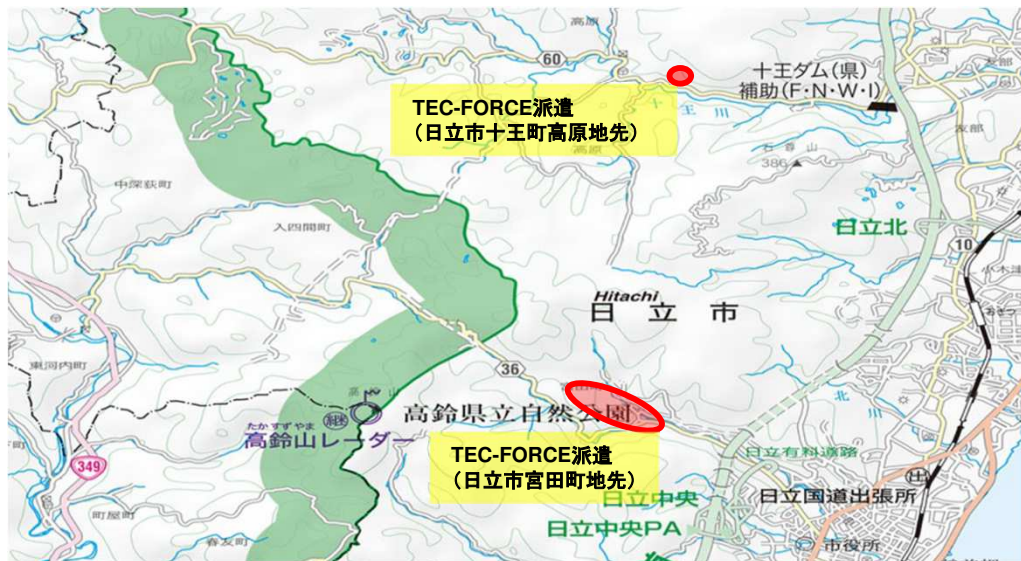
## 【避難情報】

令和5年9月8日、9日 避難情報の発表情報

発表回数	発表時刻	水戸市	日立市	高萩市	北茨城市	鹿嶋市	那珂市	小美玉市	大洗町
1	9月8日 17:00	避難指示				避難指示			
2	9月8日 21:00		避難指示	避難指示	避難指示		避難指示	避難指示	避難指示
3	9月9日 8:00								
4	9月9日 12:00	解除				解除	解除	解除	解除
5	9月9日 18:00		解除	解除	解除				

# 3 TEC-FORCE派遣

茨城県からの要請により、常陸河川国道事務所から緊急災害対策派遣隊(TEC-FORCE) 4名を派遣し、4日間に亘って高萩工事事務所管内において被災状況調査を行った。



被災状況調査報告書提出(高萩工事事務所)



被災状況調査(日立市宮田町地先)



被災状況調査(日立市十王町高原地先)

## 緊急災害対策派遣隊(テックフォース):

Technical Emergency Control FORCE)とは、国土交通省の職員が被災現場に出向き、被災状況調査、災害対応についての技術的助言、災害対策用機械による応急復旧等について支援するために派遣する組織

# 4. リエゾン派遣

常陸河川国道事務所から茨城県庁及び日立市役所へ、リエゾン7名を6日間派遣し、河川及び道路の被災状況や支援要望などの情報収集を行った。



会議への参加



情報収集状況

## リエゾン:

災害が発生または発生の恐れのある地方公共団体等に出向き、地方整備局との情報伝達が行われるための触媒役を果たし、適切な災害対応を行う上で役立つ情報提供や助言を適時的確に行う「情報連絡員」

# 5. 災害対策機械派遣

茨城県日立市からの要請を受け、災害対策用機械(排水ポンプ車1台及び照明車1台)と機械操作職員延べ2名を3日間に渡って派遣し、日立市役所において排水作業を実施した。



数沢川への排水状況



排水ポンプ車排水の状況  
(日立市役所地下駐車場)



排水ポンプ車稼動状況



数沢川への排水状況