

関東地方整備局では、台風 17 号及び 18 号による大雨等に伴い、管内の各地で甚大な被害が発生していることから、自治体への支援を積極的に実施しているところです。

1. 主な自然災害発生状況

- 9 月 10 日 利根川水系鬼怒川左岸 21k 付近で堤防決壊（茨城県常総市三坂町）
- 9 月 10 日 土砂災害発生（栃木県日光市芹沢）

2. 自治体への支援実施状況

茨城県内

■茨城県庁

- リエゾン（情報連絡員）派遣 のべ 37 名（9 月 10 日～）
- 防災ヘリコプターによる上空調査【茨城県職員の搭乗】（9 月 12 日）

■常総市

- リエゾン派遣 のべ 40 名（9 月 10 日～）
- 排水作業【TEC-FORCE[緊急災害対策派遣隊]】（9 月 10 日～）
 - 1) 浸水した地域にて「排水ポンプ車」を用いて排水作業を実施
最大 51 台（関東地整 11 台、他地整応援 40 台）
※排水作業は概ね完了（9 月 19 日）
 - 2) 排水作業を 24 時間実施するため「照明車」を設置
最大 35 台（関東地整 9 台、他地整応援 26 台）
 - 3) 降雨があった場合に備え、迅速に対応できるよう排水ポンプ車を待機
関東地整 8 台
- 「衛星通信車」、「衛星通信装置（可搬型 Ku-SAT）」を活用し、排水作業及び堤防の復旧工事実施状況の映像を、市役所にて確認できる環境を構築（9 月 12 日～）
衛星通信車 3 台、衛星通信装置（可搬型 Ku-SAT）4 台
- 災害情報を市役所にて確認するための受信装置（ワンセグテレビ 3 台）を設置（9 月 13 日～）
- 緊急車両の通行が可能になるよう、災害対策基本法に基づき、常総市道上に放置してあった車両の移動を行い、道路の啓開作業を実施【TEC-FORCE】（9 月 12 日～）

- 道路側溝等において浸水による土砂の堆積状況を把握するため、道路状況調査を実施【TEC-FORCE】（9月15日、16日）
- 円滑な道路排水を確保するため、緊急的に市道の側溝清掃を実施【TEC-FORCE】（9月17日～19日）
- 現在建設中の圏央道工事関係者で構成される「常総国道事務所工事安全協議会」による市道の側溝清掃を実施（9月17日～）
- 被災者の生活再建支援のため、現在建設中の圏央道常総インターチェンジの用地の一部を、今回の災害で発生した粗大ゴミ（廃棄物）等の受け入れ地として、常総市に提供（9月19日～）
- 緊急支援物資の提供
 - ・9月10日 発動機付投光器 33台
 - ・9月11日 食料 936食、飲料水 156L
 - ・9月12日 食料 1,960食、飲料水 1,368L
 - ・9月13日 食料 1,350食、飲料水 144L、土のう 1,000袋
 - ・9月15日 大型土のう 793袋
- ※この他、国土技術政策総合研究所、国土地理院、土木研究所、建築研究所で連携し、常総市役所の備蓄拠点に物資を提供（飲料水、非常食、簡易トイレ、寝袋、タオル、毛布、肌着及び下着、電池等）

■境町

- リエゾン派遣 のべ8名（9月11日～18日）
- 排水作業【TEC-FORCE】（9月12日～18日）
 - 1) 浸水した地域にて「排水ポンプ車」を用いて排水作業を実施
最大2台（関東地整2台）
 - 2) 排水作業を24時間実施するため「照明車」を設置
1台（関東地整1台）

栃木県内

■栃木県庁

- リエゾン派遣 のべ23名（9月9日～18日）
- 防災ヘリコプターによる上空調査【栃木県庁職員の搭乗】（9月14日）

■日光市

- リエゾン派遣 のべ20名（9月9日～18日）
- 日光市芹沢地区における土石流災害において、土砂災害専門家による技術指導のもと、TEC-FORCEが被災状況調査を実施（9月15日、16日）
- 土砂災害専門家（国土技術政策総合研究所、土木研究所）の派遣（9月15日、16日）
- 日光市長へ調査結果を報告（9月17日）

■鹿沼市

- リエゾン派遣 のべ6名（9月10日～15日）
- 緊急支援物資の提供
 - ・9月13日 大型土のう 300袋

■小山市

- リエゾン派遣 のべ1名（9月10日）
- 排水作業【TEC-FORCE】（9月10日）
 - 1) 浸水した地域にて「排水ポンプ車」を用いて排水作業を実施
最大4台（関東地整4台）
 - 2) 排水作業を24時間実施するため「照明車」を設置
最大4台（関東地整4台）

■栃木市

- リエゾン派遣 のべ3名（9月10日～12日）
- 排水作業【TEC-FORCE】（9月10日～）
 - 1) 浸水した地域にて「排水ポンプ車」を用いて排水作業を実施
最大4台（関東地整4台）
 - 2) 排水作業を24時間実施するため「照明車」を設置
最大2台（関東地整2台）

□栃木市からの応援要請に応じ、宇都宮国道事務所との災害協定各社の協力の下、
浸水により家庭から発生したがれきの除去・運搬を実施。（9月12日、13日）

■野木町

□リエゾン派遣 のべ2名（9月10日～11日）

□排水作業【TEG-FORCE】（9月10日～）

1) 浸水した地域にて「排水ポンプ車」を用いて排水作業を実施

最大2台（関東地整2台）

2) 排水作業を24時間実施するため「照明車」を設置

最大2台（関東地整2台）

□緊急支援物資の提供

・9月8日 毛布 80枚

3. 実施状況記録

□排水作業（常総市八間堀）



浸水した地域にて「排水ポンプ車」を用いて排水作業を実施



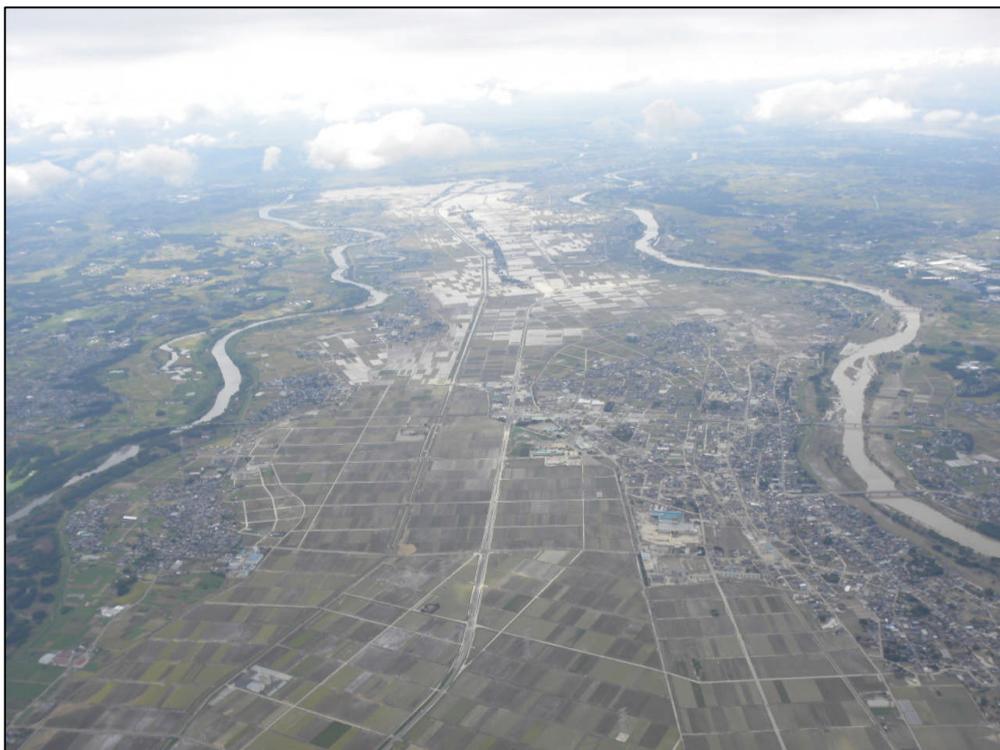
排水作業を24時間実施するため「照明車」を設置

□防災ヘリコプターによる上空調査

近畿地方整備局 協力
「きんき号」による調査



さいたま広域防災ヘリポート（関東地方整備局）から防災ヘリコプターが調査へ出発

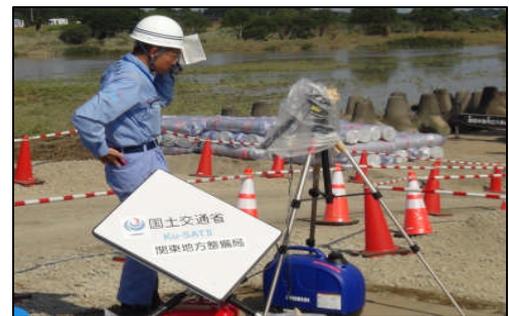


□復旧状況の映像伝送（衛星通信車の活用）



衛星通信車

「衛星通信車」、「衛星通信装置（可搬型 Ku-SAT）」
を活用し、排水作業及び堤防の復旧工事実施状況の
映像を常総市役所へ提供



衛星通信装置（可搬型 Ku-SAT）

□災害情報の受信装置設置



災害情報を常総市役所にて確認するため、受信装置（ワンセグテレビ）を設置

□道路啓開



緊急車両の通行を確保するため、常総市道に放置された車両の移動を行う道路の啓開作業

□道路側溝清掃



道路側溝清掃作業【関東地整】実施状況（常総市三坂町：9/17 14時）

□粗大ゴミ等の受け入れ



圏央道（建設中） 常総 I C 予定地への粗大ゴミ受け入れ

□土石流災害の調査



土石流の被害状況を調査する TEC-FORCE 隊員（日光市滝向沢）

□日光市長への調査結果報告



日光市長へ TEC-FORCE 及び土砂災害専門家による調査結果を報告

□緊急支援物資の提供



支援物資を関東地方整備局（さいたま新都心合同庁舎）から搬出



常総市役所へ支援物資を届ける



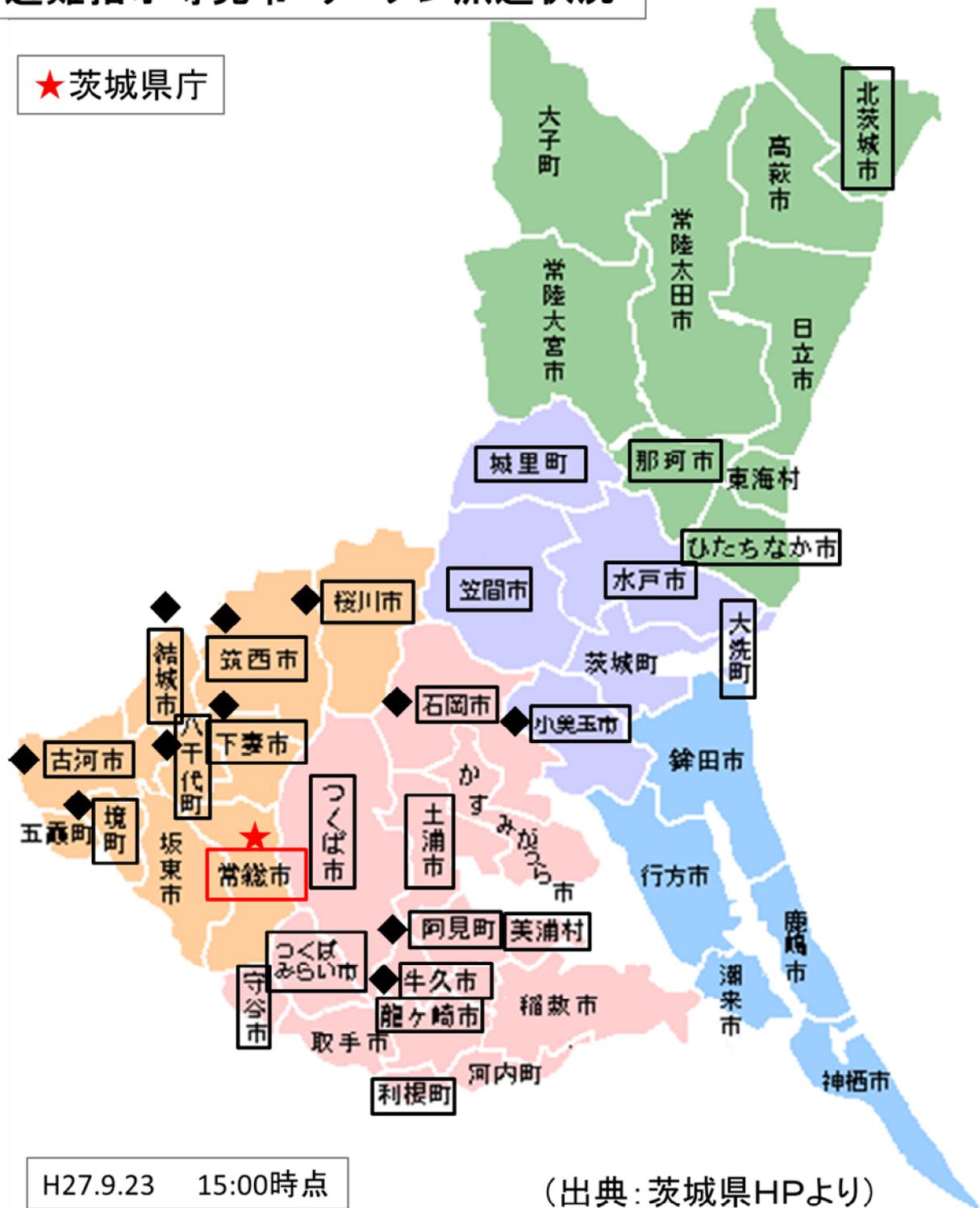
支援物資を関東地方整備局（横浜第二合同庁舎）から搬出



水海道総合体育館へ支援物資を届ける

避難指示等発令・リエゾン派遣状況

★茨城県庁



～凡例～

避難指示 : 1

避難勧告 : 0

避難準備 : 0

解除 : 25

★リエゾン活動中 : 2

★派遣中 : 0

◆帰還 : 11

避難指示等発令・リエゾン派遣状況

◆ 栃木県庁



H27.9.23 15:00時点

(出典: 栃木県HPより)

～ 凡例 ～

避難指示	:1	避難勧告	:2	避難準備	:0	解除	:13
★リエゾン活動中	:0	★派遣中	:0	◆帰還	:11		