

平成27年9月12日(土)22時
国土交通省 関東地方整備局

関東地方整備局 風水害対策本部は非常体制中です。

記者発表資料

**台風17号及び18号に伴う降雨による災害への対応について
【第4報】**

1. 浸水被害の状況について【別紙1】
2. 鬼怒川浸水被害等について
 - 茨城県常総市への排水ポンプ車配置状況について【別紙2】
 - 応急復旧工事の進捗状況について【別紙3】
 - 鬼怒川堤防調査委員会の設置について【別紙4】
3. 災害対策派遣隊(TEC-FORCE)などの活動について【別紙5】
4. 東京湾中央航路等における漂流物撤去への対応について【別紙6】

※映像の提供について、映像は関東地方整備局HPよりダウンロードできます。

適時、更新していますのでご確認ください。

(映像を転用する場合は、「提供元:国土交通省関東地方整備局」と記載ください。)

URL:<http://www.ktr.mlit.go.jp/bousai/bousai0000091.html>

発表記者クラブ

竹芝記者クラブ、神奈川建設記者会、茨城県政記者クラブ、栃木県政記者クラブ、
埼玉県政記者クラブ、筑西市記者クラブ、宇都宮市政記者クラブ

問い合わせ先

国土交通省 関東地方整備局 災害対策本部

(広報全般)

広報班 広報広聴対策官 吉田 健二(よしだ けんじ)

電話048-600-1421(災害対策室直通)

(鬼怒川の堤防決壊)

河川班 河川調査官 高橋 伸輔(たかはし のぶすけ)

電話048-600-1419(災害対策室直通)

平成 27 年 9 月 12 日 16:00 現在
国土交通省 関東地方整備局

台風 18 号による大雨等に係る被害状況等について

※これは速報値であり、数値等は今後変わることがあります。

1. 経緯

- 9/10 12:50 利根川水系鬼怒川左岸 21k 付近において堤防決壊
(茨城県常総市三坂町地先)
- 9/10 13:45 第 1 回非常対策本部会議
- 9/11 11:00 第 2 回非常対策本部会議
- 9/11 8:00～15:15 政府調査団(栃木、茨城)
- 9/11 16:00 現地対策本部設置
- 9/12 安倍総理、太田大臣が現地視察

1. 体制

- (1) 関東地方整備局 9/10 3:55～ 非常体制
- (2) 事務所〔非常：3 部、警戒：1 支部、注意：22 支部〕
 - <河川> 非常：2 支部、警戒：1 支部、注意：11 支部
 - <道路> 注意：9 支部
 - <港湾・空港> 注意：1 支部
 - <営繕> 注意：1 支部
 - <その他> 非常：1 支部

2. 被害状況

【河川】：別紙のとおり

【道路】

〔直轄国道〕：通行止なし

〔補助国道〕

栃木 1 箇所（土砂流出 1）
茨城 2 箇所（路面冠水 2）
（小計 3 箇所）

〔地方道〕

埼玉 6 箇所（路面冠水 4、土砂流出 1、路肩崩落 1）
千葉 1 箇所（法面崩落 1）
栃木 24 箇所（路面冠水 17、法面崩落 3、土砂流出 1、路肩崩落 1、
河川水位上昇 2）
茨城 33 箇所（路面冠水 29、倒木 2、土砂崩れ 1、土砂流出 1）
長野 5 箇所（法面崩落 3、土砂崩れ 1、路肩崩壊 1）

(小計 69箇所)
合計 72箇所

3. リエゾン・TEC-FORCE等の取り組み

【リエゾン】

〔栃木県〕 4箇所 9/9からのべ35名派遣
〔茨城県〕 3箇所 9/9からのべ34名派遣

【TEC-FORCE】

〔防災ヘリ〕

9/10 14:00~15:30 被災調査実施
9/11 8:00~13:00 被災調査実施
9/12 8:30~12:30、14:55~16:10 被災調査実施

〔茨城県内〕

緊急支援物資の提供等
道路現況調査

〔栃木県内〕 2箇所6台派遣

排水ポンプ車 3台
照明車 3台
緊急支援物資の提供等

〔他地整からの応援〕

排水ポンプ車 48台（北陸8、中部10、近畿10、中国10、四国5、九州5）
待機支援車 2台（中国1、九州1）
照明車 38台（北陸8、中部10、近畿5、中国10、四国3、九州2）
TEC-FORCE 73名（9/9以降のべ210名）

速報値

台風17号及び18号による出水状況報告

平成27年9月12日16:00現在河川班

※これは速報値であり、数値等は今後変わることもあります。

1. 浸水被害の状況(平成27年9月12日16時現在)

(直轄管理)

- | | | |
|-----------|------------|------------------------------------|
| ○利根川水系鬼怒川 | 茨城県常総市三坂町 | 決壊(応急復旧着手) |
| | 茨城県常総市若宮戸 | 越水 |
| | 茨城県常総市大輪町 | 法崩れ(土のう積み) |
| | 茨城県下妻市前河原 | 溢水(大型土のう設置) |
| | 茨城県八千代町高崎 | 漏水(月輪工法) |
| | 茨城県八千代町大渡戸 | 法崩れ |
| | 茨城県筑西市関本 | 漏水(釜段工法) |
| | 茨城県結城市上山川 | 溢水 |
| | 茨城県結城市上山川 | 内水・漏水(月輪工法・釜段工法) |
| | 茨城県筑西市船玉 | 溢水 |
| | 茨城県筑西市伊佐山 | 溢水(土のう積み) |
| | 栃木県宇都宮市下小倉 | 河岸洗掘 |
| ○利根川水系利根川 | 埼玉県加須市大越 | 漏水(釜段工法) |
| | 千葉県野田市木間ヶ瀬 | 川表法面陥没(土のう及びブルーシート) |
| ○利根川水系綾瀬川 | 埼玉県草加市稲荷1 | 漏水(排水終了・土のう積み) |
| ○利根川水系碓氷川 | 群馬県高崎市八千代町 | 河岸洗掘 |
| ○利根川水系南摩川 | 栃木県鹿沼市上南摩町 | 間知ブロック裏の陥没
(裏込材・ブルーシート・土のう設置予定) |
| ○荒川水系都幾川 | 埼玉県東松山市葛袋 | 溢水 |

(都県管理)

- | | | | |
|----------|-------|------|------------------|
| ○茨城県古河市 | 利根川水系 | 向掘川 | 越水(土のう積み実施済) |
| ○茨城県古河市 | 利根川水系 | 宮戸川 | 決壊(15m) 家屋浸水なし |
| ○茨城県古河市 | 利根川水系 | 女沼川 | 越水 |
| ○茨城県古河市 | 利根川水系 | 西仁連川 | 越水及び決壊(50m) |
| ○茨城県古河市 | 利根川水系 | 東仁連川 | 漏水(月の輪実施済) |
| ○茨城県古河市 | 利根川水系 | 飯沼川 | 決壊 |
| ○茨城県石岡市 | 利根川水系 | 川又川 | 越水 |
| ○茨城県石岡市 | 利根川水系 | 恋瀬川 | 越水 |
| ○茨城県つくば市 | 利根川水系 | 花室川 | 堤防欠損 |
| ○茨城県つくば市 | 利根川水系 | 小野川 | 越水 |
| ○茨城県つくば市 | 利根川水系 | 谷田川 | 越水 |
| ○茨城県つくば市 | 利根川水系 | 西谷田川 | 越水 |
| ○茨城県常総市 | 利根川水系 | 将門川 | 越水 |
| ○茨城県常総市 | 利根川水系 | 東仁連川 | 漏水 |
| ○茨城県常総市 | 利根川水系 | 八間堀川 | 越水 |
| ○茨城県下妻市 | 利根川水系 | 北台川 | 越水 |
| ○茨城県結城市 | 利根川水系 | 田川 | 溢水 |
| ○茨城県水戸市 | 那珂川水系 | 西田川 | 漏水及び越水(土のう積み実施済) |
| ○茨城県水戸市 | 那珂川水系 | 沢渡川 | 越水 |
| ○茨城県水戸市 | 那珂川水系 | 境川 | 越水 |
| ○茨城県笠間市 | 那珂川水系 | 溜沼川 | 越水 |

(都県管理)

○栃木県宇都宮市	利根川水系	田川	溢水
○栃木県宇都宮市	利根川水系	姿川	溢水
○栃木県宇都宮市	利根川水系	武子川	溢水
○栃木県鹿沼市	利根川水系	小藪川	溢水
○栃木県鹿沼市	利根川水系	黒川	溢水及び一部堤体崩壊
○栃木県鹿沼市	利根川水系	西武子川	一部堤体崩壊(家屋1棟流出)
○栃木県日光市	利根川水系	鬼怒川	一部堤体崩壊(鬼怒川プラザホテル一部崩壊)
○栃木県塩谷町	利根川水系	土佐川	一部堤体崩壊
○栃木県壬生町	利根川水系	黒川	溢水
○栃木県栃木市	利根川水系	永野川	千部橋(旧橋)流出
○栃木県小山市	利根川水系	杉井木川	溢水
○栃木県佐野市	利根川水系	三杉川	越水
○栃木県佐野市	利根川水系	秋山川	一部堤体崩壊
○栃木県那須塩原市	那珂川水系	箒川	破堤(100m、農地浸水)
○栃木県さくら市	那珂川水系	荒川	破堤(被害無し)
○埼玉県熊谷市	荒川水系	和田吉野川	溢水
○埼玉県越谷市	利根川水系	新方川	溢水
○埼玉県入間市	利根川水系	霞川	護岸崩落
○千葉県鴨川市	江見海岸(浜波太)	海岸護岸の欠損及び背後駐車場の被災	
(立ち入り禁止措置済)			
○千葉県千葉市	村田川水系	村田川	護岸崩落
○千葉県南房総市	平久里川水系	山名川	護岸崩落
○山梨県身延町	富士川水系	下部川	護岸崩落

2. 直轄河川の水位(平成27年9月12日16時現在)

○計画高水位を超過している水位観測所	○観測所
○氾濫危険水位を超過している水位観測所	○観測所
○避難判断水位を超過している水位観測所	○観測所
○氾濫注意水位を超過している水位観測所	○観測所
○水防団待機水位を超過している水位観測所	9 観測所

合計 9 観測所

3. 洪水予報発表状況(平成27年9月12日16時現在)

水系名	区間名	基準観測所	発表状況
那珂川	那珂川	小口	洪水予報解除
		野口	
		水府橋	
那珂川	湊沼川(湊沼)	水府橋	水位周知河川 情報解除
那珂川	箒川	佐久山	洪水予報解除
那珂川	荒川	連城橋	洪水予報解除
那珂川	蛇尾川	蛇尾橋	洪水予報解除
利根川	利根川上流部	八斗島	洪水予報解除
		栗橋	
利根川	利根川下流部	横利根	洪水予報解除
利根川	利根川中流部	押付	洪水予報解除
		取手	
		芽吹橋	
利根川	中川	吉川	洪水予報解除
利根川	小貝川	黒子	洪水予報解除
		三谷	
		上郷	
		小貝川水海道	
利根川	小貝川上流部	鉄道橋下	洪水予報解除
利根川	鬼怒川	鬼怒川水海道	はん濫発生 情報発表
		石井(右)	
		川島	
		佐貫(下)	

水系名	区間名	基準観測所	発表状況
利根川	渡良瀬川下流部	足利 乙女 古河 中里	洪水予報解除
利根川	烏川流域	岩鼻 高松 山名	洪水予報解除
利根川	綾瀬川 (谷古宇区間)	谷古宇	洪水予報解除
利根川	利根川水系桜川	桜橋	洪水予報解除
利根川	五行川	妹内橋	洪水予報解除
利根川	田川	明治橋 東橋	洪水予報解除
利根川	思川	観晃橋 保橋	洪水予報解除
利根川	姿川	姿川橋 淀橋	洪水予報解除
利根川	黒川	東雲橋 府中橋	洪水予報解除
利根川	永野川	大平橋上	洪水予報解除
利根川	秋山川	大橋	洪水予報解除
利根川	神流川	若泉	洪水予報解除
荒川	荒川	岩淵水門(上) 熊谷 治水橋	洪水予報解除
荒川	入間川流域	入西 坂戸 八幡橋 野本 小ヶ谷 菅間	洪水予報解除
多摩川	多摩川	調布橋 田園調布(上) 石原	洪水予報解除
相模川	相模川下流	神川橋	洪水予報解除

4. 水防警報発表状況(平成27年9月12日16時現在)

発表区間なし

5. 管理ダムによる洪水操作状況(平成27年9月12日16時現在)

なし

6. 遊水地等による洪水調節(平成27年9月12日16時現在)

なし

7. 排水ポンプ車等の稼働状況(平成27年9月12日16時現在)

※他地整からの応援含む

※常総市以外への自治体支援を含む

○排水ポンプ車	稼働中	43台	(うち 常総市	40台)
	移動中	5台	(うち 常総市	5台)
	待機	17台	(うち 常総市	14台)
○照明車	稼働中	31台		
	移動中	5台		
	待機	13台		

総排水量集計

○八間堀川排水機場 30m³/s (15m³/s × 2台)

9月10日22時26分から9月11日7時まで(終了)

ポンプ運転総排水量 907,200m³

○排水ポンプ車

120m³/min (30m³/min × 4台)

360m³/min

(60m³/min × 4台、30m³/min × 36台)

9月10日22時09分からの総排水量 1,642,920m³

合計排水量 2,550,120m³

※自然流下による排水量は含まない。

8. 土砂災害等の発生状況(平成27年9月12日16時現在)

(直轄)

【土石流】	日光砂防事務所管内			
	栃木県日光市芹沢			N T T電話、携帯電話が不通。 家屋流出1件、全半壊4件、車3台流出。 (現在詳細調査中) 土砂流出より道路が寸断され集落が孤立。 現在日光砂防事務所が道路啓開作業中。
		入山沢		土砂流出を確認。人家被害1戸、人的被害無し(現在詳細調査中)。

(都県)

【土石流】	埼玉県	小鹿野町	1件	人的・人家被害無し
	栃木県	塩谷町	1件	人的被害無し、人家一部損壊
【がけ崩れ】	埼玉県	小鹿野町	2件	人的被害無し、人家窓ガラス破損
	神奈川県	横浜市	1件	人的・人家被害無し
		逗子市	1件	人的・人家被害無し
		横須賀市	7件	人的・人家被害無し
		三浦市	3件	人的・人家被害無し
	栃木県	鹿沼市	21件	人的・人家被害無し
			1件	死者1名
		佐野市	1件	人的・人家被害無し
		那須塩原市	2件	人的・人家被害無し
		宇都宮市	4件	小規模土砂災害
		栃木市	9件	人的・人家被害無し
		日光市	1件	人的・人家被害無し
	山梨県	身延町	1件	人的・人家被害無し
	長野県	長野市	1件	人的被害無し、神社が全壊
【地すべり】	千葉県	鴨川市	1件	人的・人家被害無し

茨城県常総市での排水ポンプ車稼働状況について(9月12日)

H27. 9. 12 16:00現在

配置場所		排水ポンプ車 (排水能力×台数)	備考
明橋周辺	鬼怒川左岸11.5k付近 茨城県常総市水海道橋本町 豊水橋左岸上流	30m ³ /分 × 10台 60m ³ /分 × 1台	9月11日 7:40から稼働開始
八間堀樋管	小貝川右岸22.6k天端 茨城県常総市新井木町 大和橋右岸下流	30m ³ /分 × 3台	9月11日 14:00から稼働開始
新井木樋管	小貝川右岸23.0k天端 茨城県常総市新井木町 大和橋右岸下流	30m ³ /分 × 14台 60m ³ /分 × 3台	9月11日 13:10から稼働開始
喜兵衛脇樋管	小貝川右岸30.1k天端 茨城県常総市川崎町 平和橋右岸下流	30m ³ /分 × 3台	9月11日 14:00から稼働開始
川又機場付近	小貝川右岸21.5k天端 茨城県常総市水海道川又町 伊奈橋上流	30m ³ /分 × 2台	9月12日 11:00から稼働開始
古瀬樋管付近	小貝川右岸20.5k天端 茨城県常総市水海道川又町 伊奈橋上流	30m ³ /分 × 2台	9月12日 11:00から稼働開始
四ヶ字機場付近	小貝川右岸19.5k天端 茨城県常総市 つくばみらい市境付近	30m ³ /分 × 2台	9月12日 11:00から稼働開始
排水ポンプ車台数		40	

※9月10日より稼働していた八間堀水門については、9月11日7:00に作業終了。

排水ポンプ車稼働状況(9月12日撮影)



応急復旧工事の進捗状況について

平成27年9月12日 16時現在

● 9月11日 22時より根固めブロック等を投入中。(写真参照)

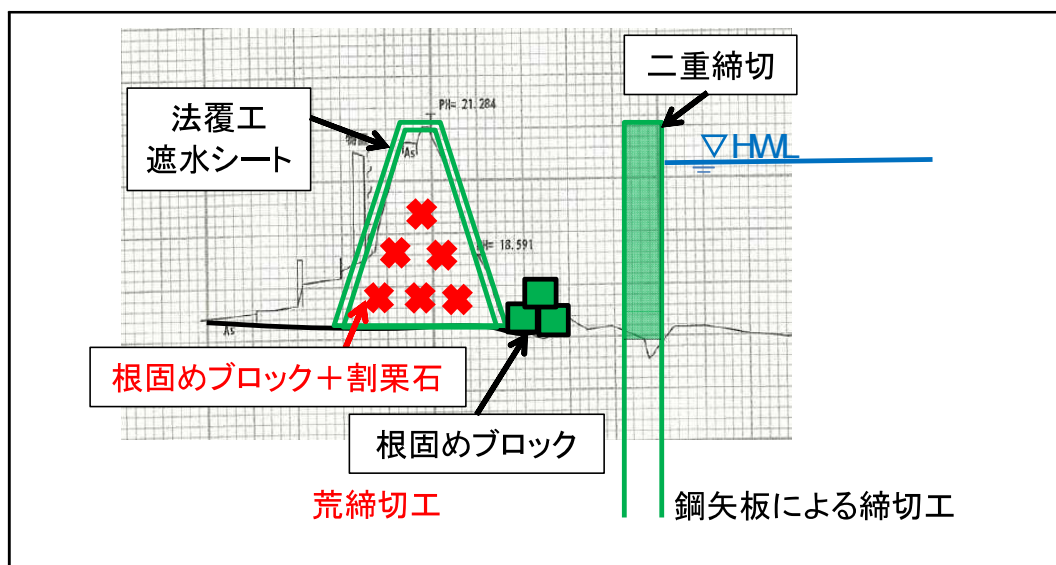
● 引き続き、24時間体制で根固めブロック等を投入予定。

● 進捗率 (9月12日 16時現在)

退避場・作業ヤード造成 完了 (9月10日着手～9月11日完了)

荒締切工 5.0% (9月11日着手)
 ※着手より荒締切工までを1週間程度で完了予定

鋼矢板による締切工 0.0% (未着手)
 ※荒締切工完了より1週間程度で完了予定



応急復旧工事実施状況（9月12日 3時頃）



応急復旧工事実施状況（9月12日 11時頃）



応急復旧工事実施状況（9月12日 14時30頃）



2015/09/12

鬼怒川堤防調査委員会を設置します。

今回の台風 18 号による大雨により、利根川水系鬼怒川で発生した堤防の決壊に対して、被災原因の究明を行い、再度の災害を防止するための堤防復旧工法等を検討するため、鬼怒川堤防調査委員会を設置します。

今般、決壊箇所の状況を把握するため、9 月 13 日(日)に現地調査を行います。今後、委員会を開始し、検討を行います。

委員構成

群馬大学大学院理工学府 教授 清水 義彦○
東京工業大学大学院理工学研究科 教授 高橋 章浩○
公益社団法人地盤工学会 会長 東畑 郁生
東京電機大学理工学部 教授 安田 進○
宇都宮大学大学院工学研究科 教授 池田 裕一
早稲田大学理工学術院創造理工学部 教授 関根 正人
国立研究開発法人土木研究所地質・地盤研究グループ
土質・振動チーム 上席研究員 佐々木 哲也
国土交通省国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 室長 服部 敦
(○印は、9 月 13 日の現地調査に参加予定の委員)

現地調査日

平成 27 年 9 月 13 日(日)午前 10 時から
(天候等により、予定が変わる可能性があります。)

取材は、現地調査後に午前 12 時から 12 時 30 分に別添の取材対応場所にてお受けいたします。(現地調査状況により、対応時刻が前後する可能性があります。)

位置図



【取材対応場所】
鬼怒川右岸 篠山水門付近
(茨城県常総市篠山地先)

【現地調査箇所】
鬼怒川左岸 決壊箇所付近
(茨城県常総市三坂町地先)

取材場所までの案内図



【取材対応場所】
鬼怒川右岸 篠山水門付近
(茨城県常総市篠山地先)

【現地調査箇所】
鬼怒川左岸 決壊箇所付近
(茨城県常総市三坂町地先)

【お願い】

- ・住宅地内や堤防天端上を走行します。
- ・道幅が狭いため、歩行者や他の車両にご注意ください。

台風17号・18号降雨による災害 TEC-FORCE他 活動記録情報

別紙-5

平成27年9月11日(金)

■ 応急復旧状況(根固めブロック投入)(茨城県常総市三坂町地先)
22:00より値固めブロックの投入開始



台風17号・18号降雨による災害 TEC—FORCE他 活動記録情報

平成27年9月12日(土)

本日9月12日(土)台風17号及び18号(風水害)に伴う降雨により、茨城県常総市三坂町地先での鬼怒川堤防決壊をはじめとする被災箇所を、安倍総理および太田大臣が各々現地視察をされました。

■安倍総理現地視察状況



■太田国土交通大臣現地視察状況



台風17号・18号降雨による災害 TEC—FORCE他 活動記録情報

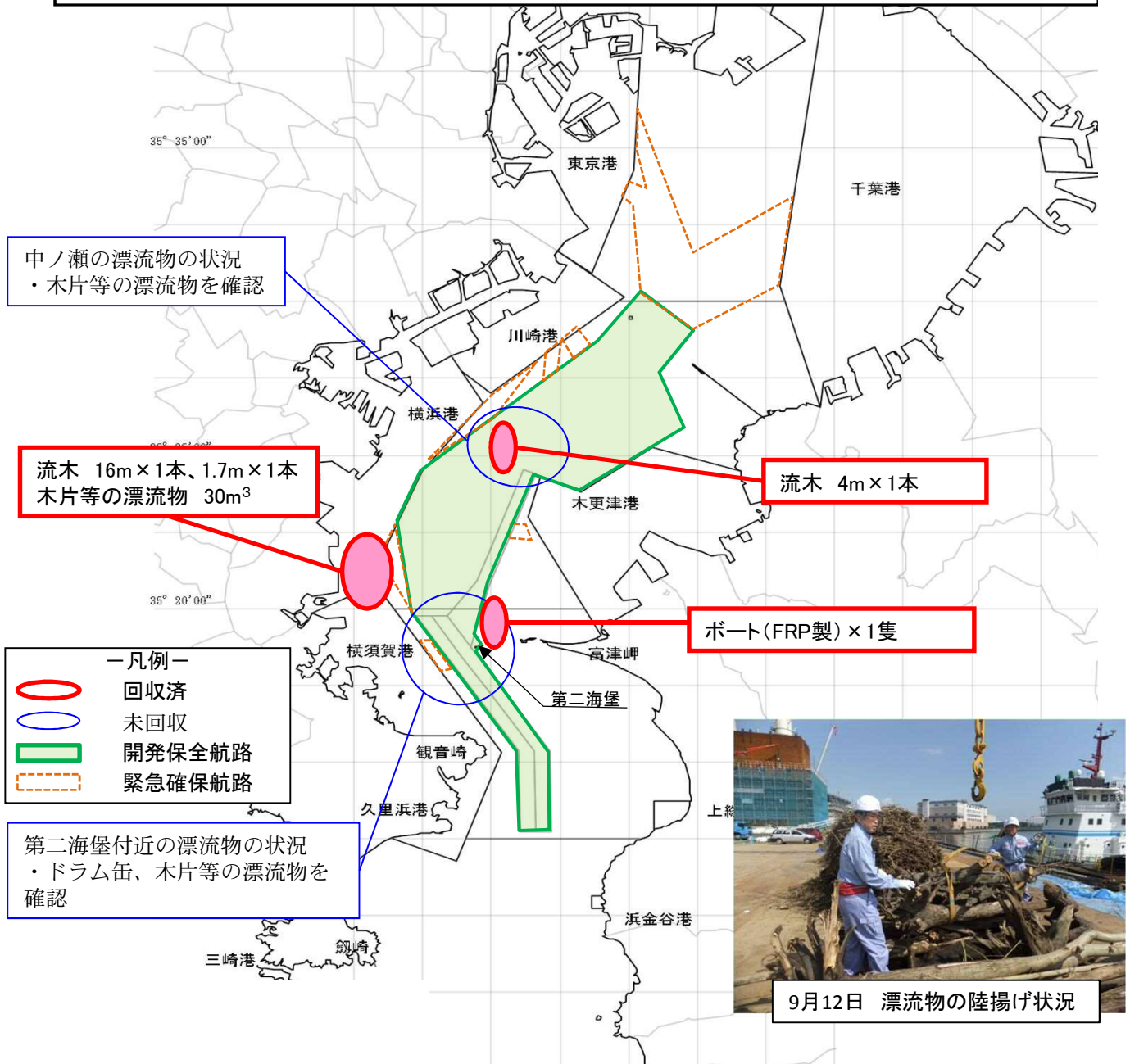
平成27年9月12日(土)

■ 応急復旧状況(現地測量)(茨城県常総市三坂町地先)



I. 東京湾内の漂流物の撤去状況等について

9月12日 15:00時点



■9月12日の浮遊物回収実績

- ・流木 3本
(16m×1本、4m×1本、1.7m×1本)
- ・木片等の漂流物 30m³
- ・ボート(FRP製) 1隻

II. 本日9月12日午後15時00分現在の対応

- ・関東地方整備局保有
清掃兼油回収船 1隻
港湾業務艇 3隻
- ・(一社)日本埋立浚渫協会※
調査船 2隻
回収船(120t吊クレーン付台船) 1隻

※「災害時の応急対策業務等に関する協定」に基づく関東地方整備局からの要請