

令和元年10月12日上陸  
令和元年東日本台風（19号）

# 被災箇所への復旧状況



九十九川 筑板大橋上空から下流側（南地区体育館・高坂市民活動センター）を望む  
令和元年10月14日高瀬測量設計㈱ドローン撮影

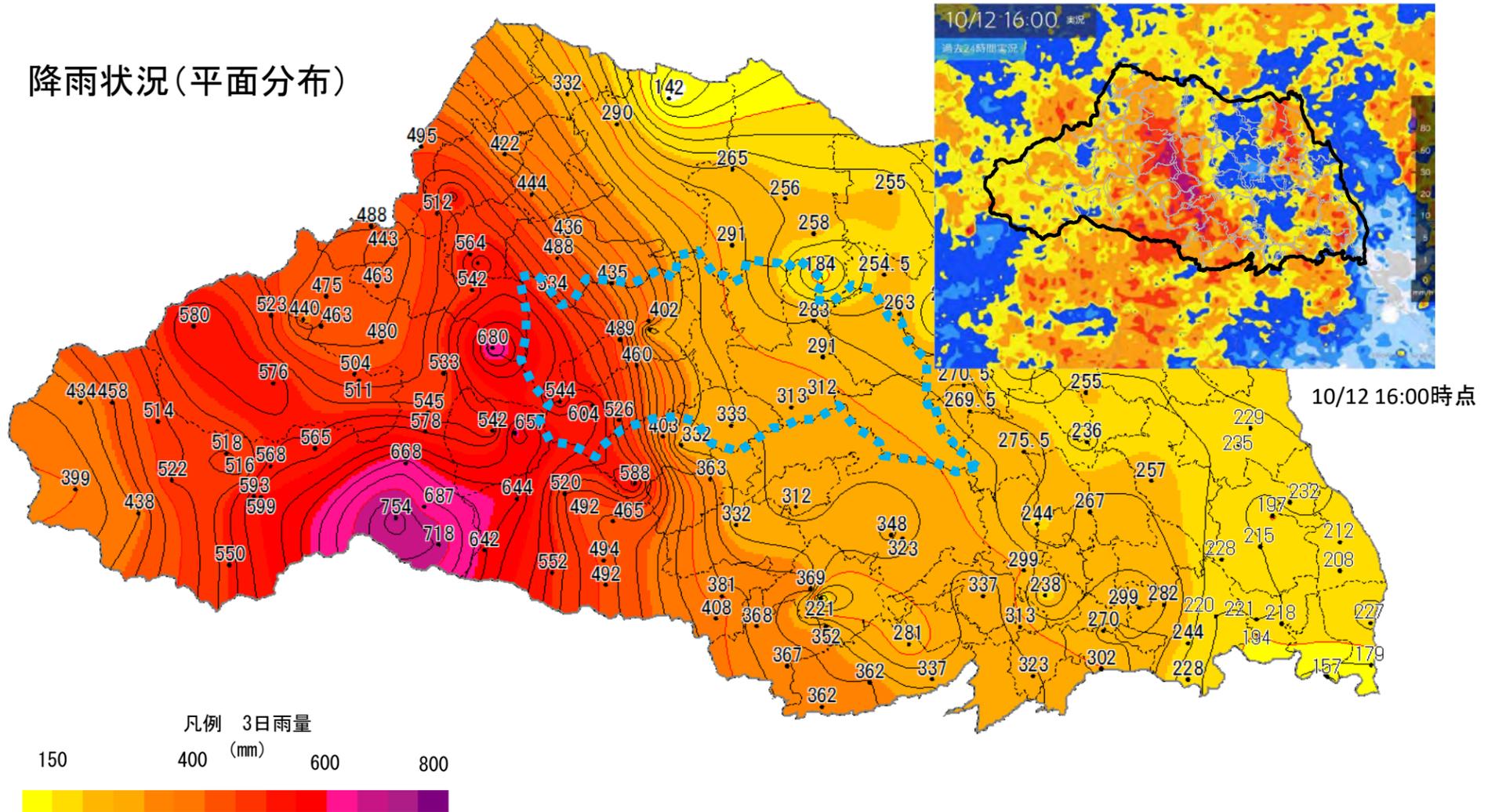


埼玉県東松山県土整備事務所

# 観測史上最大級の降雨

- 今回の台風19号は、過去に県内に大規模な被害をもたらした台風と肩を並べる規模の降雨
- 日降水量で観測史上1位を記録した観測所が県内11/14箇所

降雨状況(平面分布)



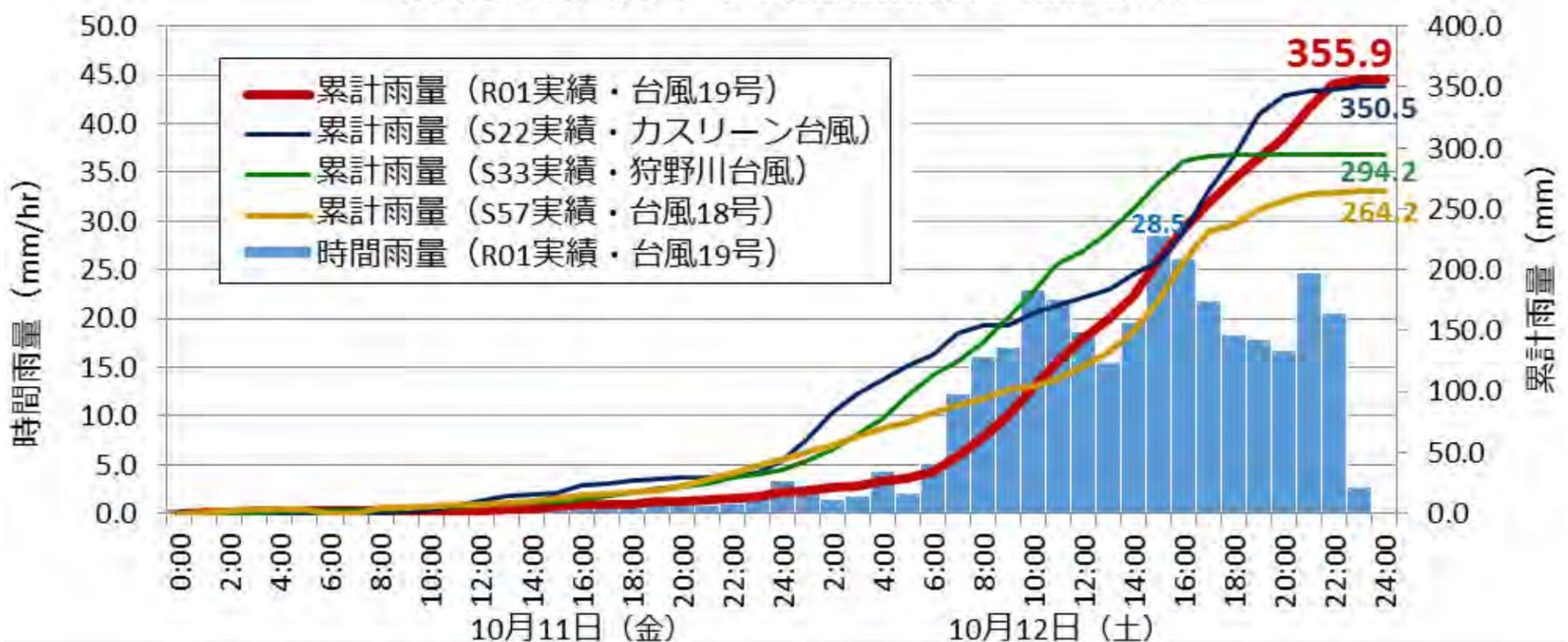
埼玉県全域等雨量線(10~12日の3日間雨量)

※出典: 上図(埼玉県)、下表(気象庁)

観測所	さいたま	越谷	所沢	飯能	ときがわ	鳩山	久喜	鴻巣	熊谷	寄居	秩父	上吉田	浦山	三峰
総雨量 (mm/60h)	294	225	359.5	405.5	603	322.5	229.5	195	254.5	488	540.5	461	680	590
時間最大雨量 (mm/h)	59	31	50	38	46.5	31	30	17.5	24.5	48.5	46	36.5	59	44

降雨状況(時間分布)

令和元年台風19号 埼玉県全域平均雨量比較



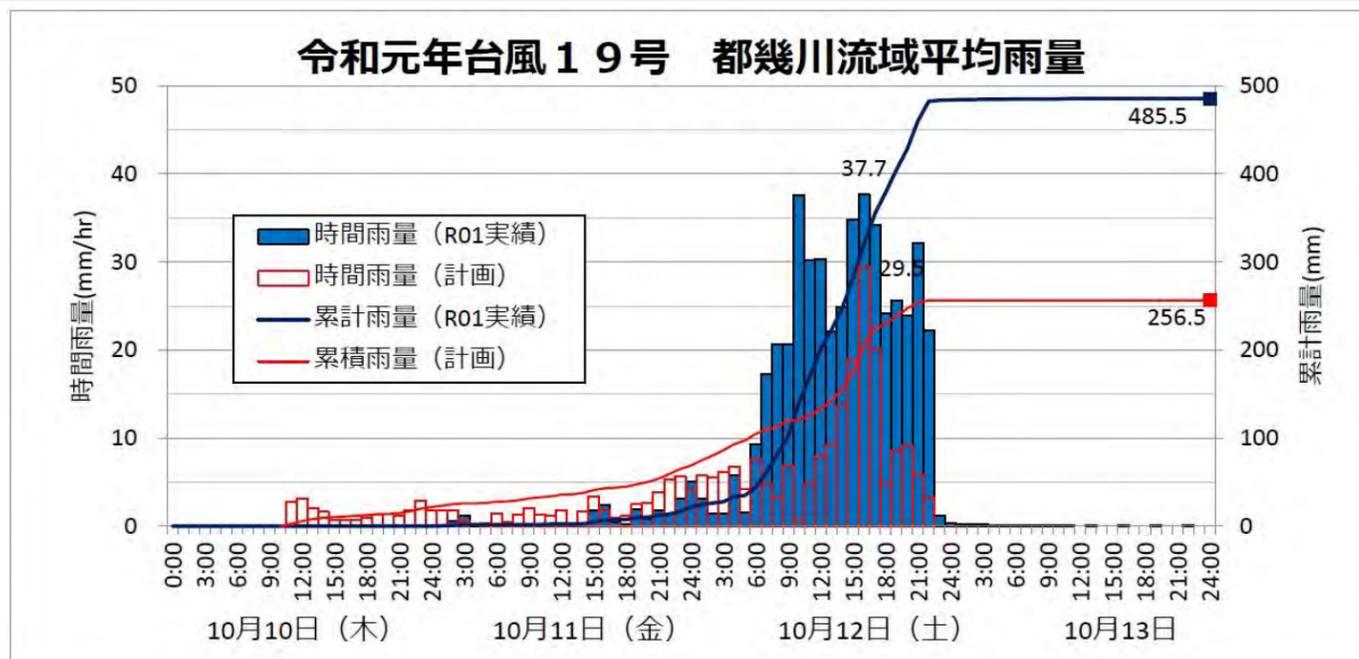
# 東松山県土整備事務所管内の被災概要

## 1. 降雨状況

■東松山県土  
総雨量 291mm  
時間最大 34mm/h

■七重ときがわ  
総雨量 603mm  
時間最大 46mm/h

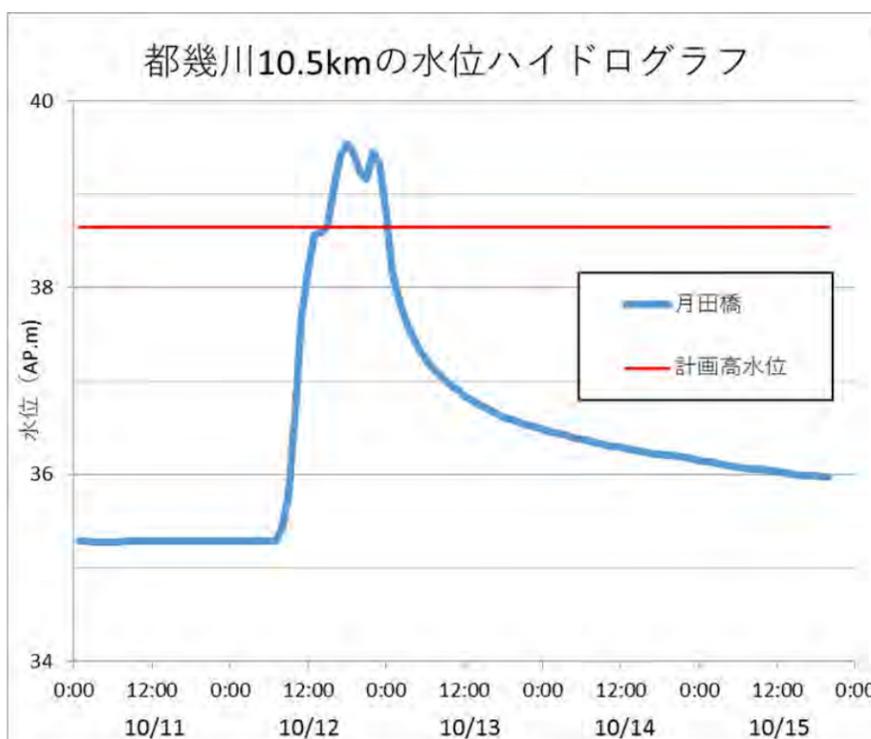
48時間雨量の確率規模  
1/1,000以上



		10月11日(金)	10月12日(土)	10月13日(日)	10月14日(月)	10月15日(火)	10月16日(水)	10月17日(木)
注意報	大雨		18:14			22:25		
	洪水	21:19						19:02
警報	大雨		4:06	9:21				
	洪水		7:24					19:02
特別警報	大雨		17:10	0:40				

## 2. 河川状況

はん濫危険水位超過時間			
	超過時間	10月12日(土)	10月13日(日)
市野川【天神橋】	約15h	13:00	3:00
市野川【慈雲寺橋】	約9h	22:00	6:00
都幾川【野本】	約16h	15:00	6:00



## 3. 被害状況：河川・砂防

破堤箇所 2箇所				
河川名	市町村	大字	延長	復旧状況
新江川	東松山市	古凍	約10m	10/18応急復旧完了
都幾川	東松山市	神戸	約30m	10/19応急復旧完了

越水、溢水 4河川	
・九十九川(東松山市)	・槻川、市野川(小川町)・都幾川(ときがわ町)

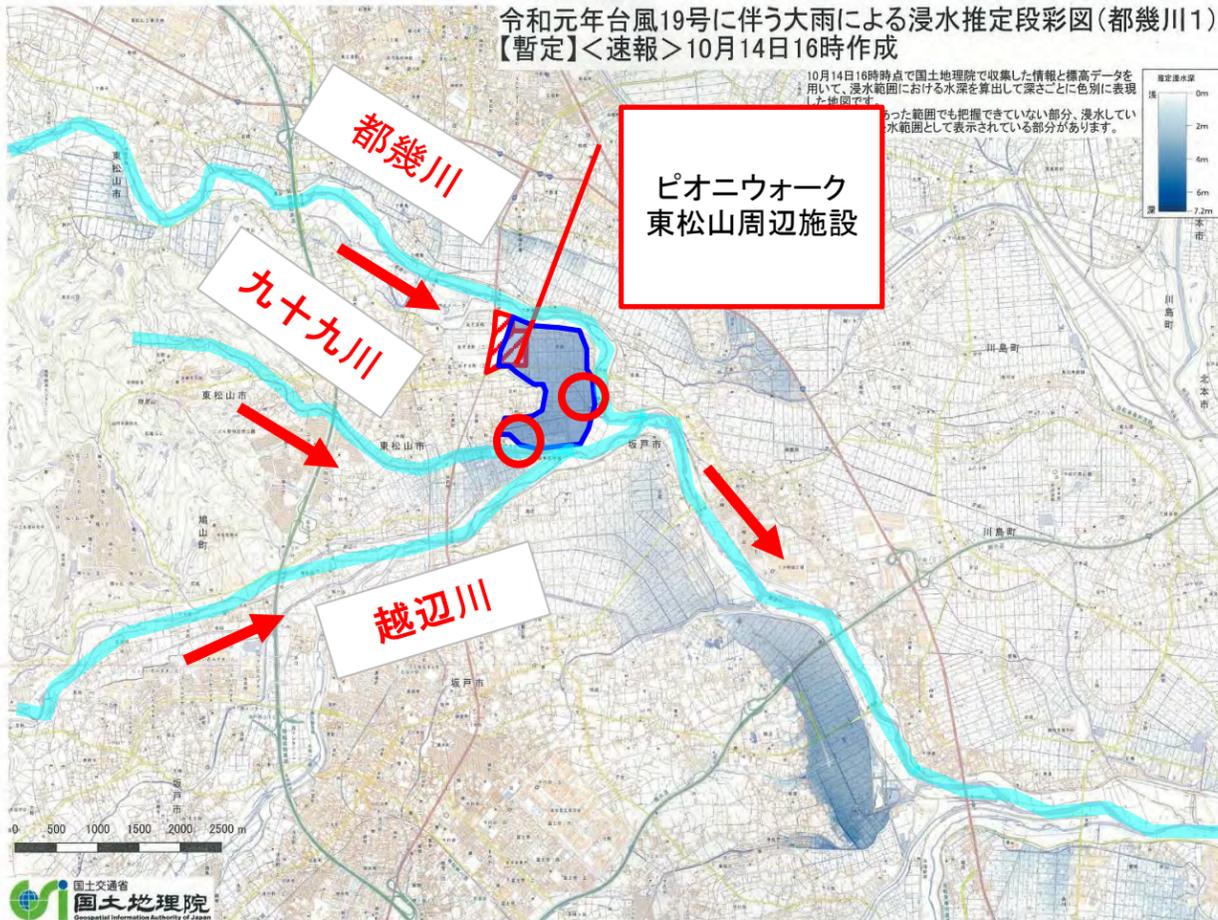
護岸損傷 11件	
・九十九川、都幾川(東松山市)	・槻川(小川町)・都幾川(ときがわ町)

## 4. 被害状況：道路

通行止め実施箇所 39箇所				
代表箇所	市町村	大字	通行止要因	復旧状況
熊谷小川秩父線	東秩父村	白石	道路崩落	本復旧後に解除予定
三沢坂本線	東秩父村	坂本	道路崩落	本復旧後に解除予定
大野東松山線	ときがわ町	大野	道路崩落	11/13迂回路供用
東松山越生線	東松山市	葛袋	道路損傷、土砂堆積	10/26解除

道路崩落、擁壁損傷など 14箇所	
東松山市：東松山越生線(3件)	小川町：熊谷小川秩父線(1件)
ときがわ町：大野東松山線(4件)	東秩父村：熊谷小川秩父線(4件)、三沢坂本線(2件)

# ピオニウォーク東松山周辺浸水被害



国土交通省の直轄区間である都幾川の越辺川合流点直上流の右岸及び越辺川の九十九川水門の直上流左岸の2箇所破堤し、東松山市正代、早俣地区で大規模な浸水被害が発生した。

越辺川の破堤箇所では、10月19日に緊急復旧工事が完了した。



都幾川の破堤箇所では、10月30日に緊急復旧工事が完了した。

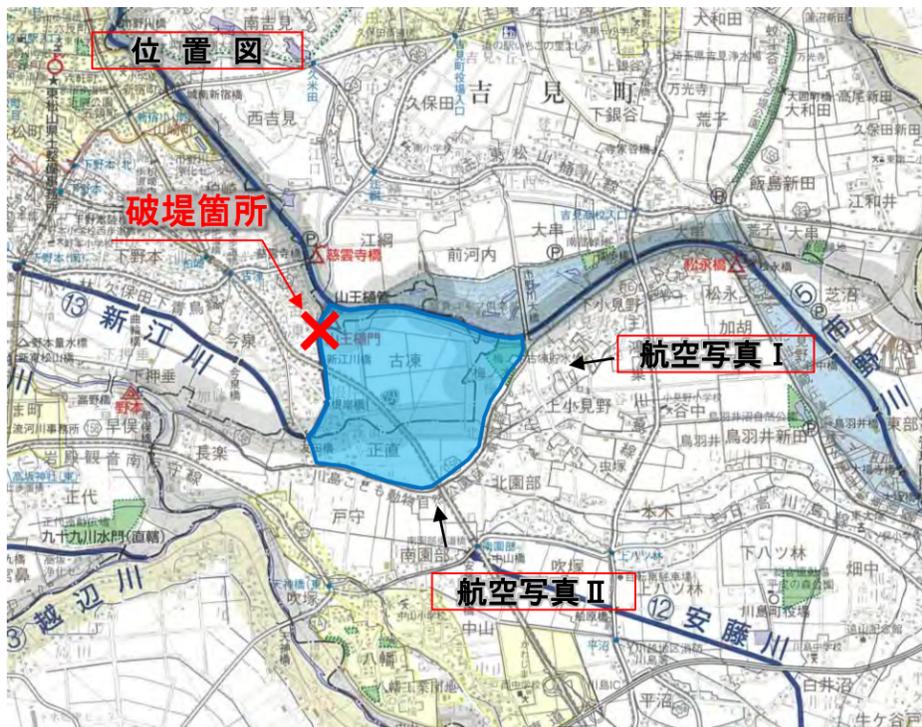


10月16日には、大野元裕知事が現地視察を行った。

10月26日には、菅内閣官房長官(当時)が現地視察を行った。



# 一級河川新江川の堤防決壊及び周辺浸水被害

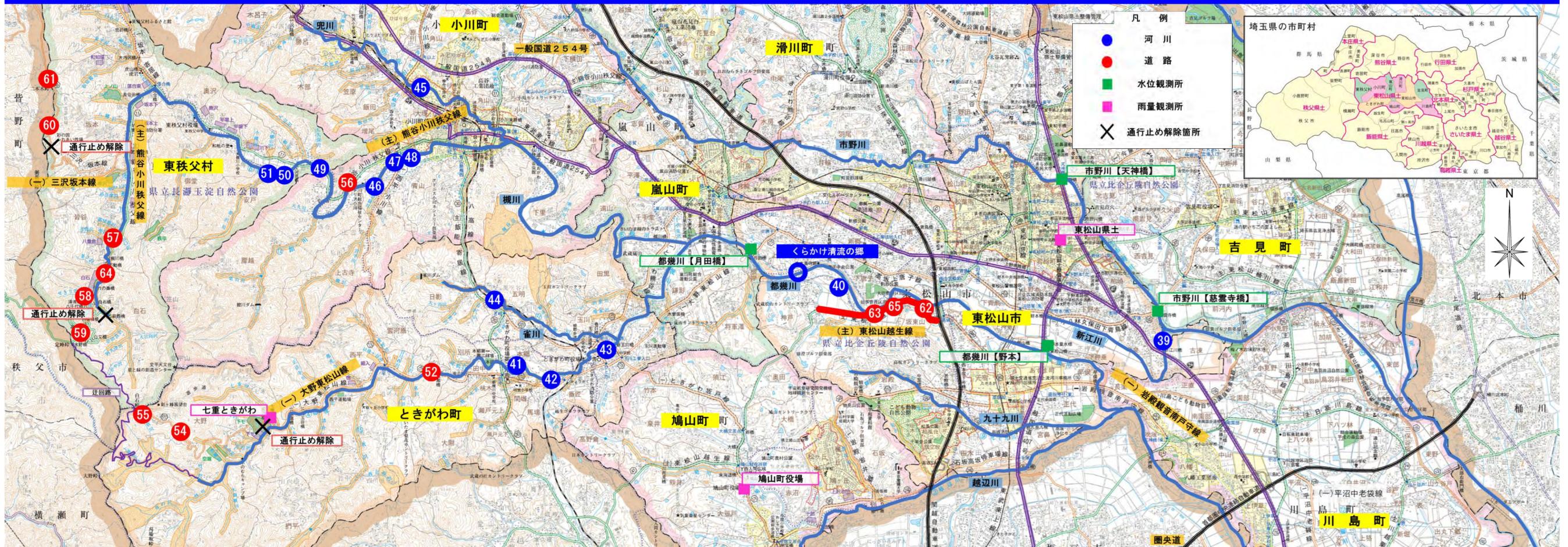


新江川の山王樋門の上流右岸(東松山市古凍)で約10m区間が破堤した。  
 一般国道254号を含む、東松山市古凍周辺で浸水被害が発生した。  
 破堤箇所は、大型土のうによる復旧が10月18日に完了した。  
 10月16日には、大野元裕知事が現地視察を行った。



2019年10月13日(日) 撮影：株式会社ハスコ/国際航業株式会社  
 2019年10月 台風19号豪雨災害(埼玉県：越辺川・都幾川周辺)

# 令和元年東日本台風 災害復旧事業箇所一覧図（東松山県土整備事務所管内）



河川災 13件							
災害査定番号	路線名・河川名	箇所	復旧延長被災概要	測量、設計、地質調査会社	本復旧工事		
					受注者	請負額(千円)	工期 始期 終期
1災39号	一級河川 新江川(右岸)	東松山市古凍	復旧延長 477.1m 堤防破壊 L=約10m	測量:武州測量機 設計:株式会社日本技術開発 地質:楠東光土質	梶島村工業	94,851	12月27日 ~ 7月31日
1災40号	一級河川 都幾川(右岸)	東松山市神戸	復旧延長 80.9m 堤防破壊 L=約30m ※改良復旧事業	測量:吉田測量設計機 設計:セントラルコンサルタンツ 地質:楠東建シオック	楠大野工務所	32,243	12月27日 ~ 6月30日
1災41号	一級河川 都幾川(右岸)	ときがわ町田中	復旧延長 153.8m 護岸崩壊	測量・設計:武州測量機	楠吉田工業	42,836	2月5日 ~ 10月15日
1災43号	一級河川 都幾川(右岸)	ときがわ町玉川	復旧延長 9.4m 護岸・遊歩道崩落	測量:楠中野技術 設計:共和コンサルタント機	楠小杉組	51,440	2月13日 ~ 11月30日
1災42号	一級河川 都幾川(両岸)	ときがわ町本郷	復旧延長 130.3m 護岸崩落	測量:榎坂田測量設計事務所 設計:榎新日本エクス	楠ヤマグチ工務店	26,290	2月28日 ~ 10月30日
1災44号	一級河川 雀川(右岸)	ときがわ町日影	復旧延長 20.0m 護岸崩壊	測量:大雄技術機 設計:開発虎ノ門コンサルタンツ機	楠ヤマグチ工務店	51,708	2月20日 ~ 10月15日
1災45号	一級河川 兜川(左岸)	小川町角山	復旧延長 55.5m 護岸崩壊	測量:吉田測量設計機 設計:楠などマン技術研究所	楠ヤマグチ工務店	44,440	2月20日 ~ 11月30日
1災46号	一級河川 槻川(右岸)	小川町腰越 (金堀川合流点)	復旧延長 18.0m 護岸崩壊	測量:光和測量機 設計:楠などマン技術研究所	楠オカベ建設	55,770	3月6日 ~ R3 2/26
1災47号	一級河川 槻川(左岸)	小川町腰越 (新槻川橋上流)	復旧延長 113.8m 護岸崩壊	測量:高瀬測量設計機 設計:ヒーン技研機	楠ヤマグチ工務店	51,708	2月20日 ~ 10月15日
1災48号	一級河川 槻川(左岸)	小川町増尾 (新槻川橋下流)	復旧延長 133.0m 護岸崩壊	測量:高瀬測量設計機 設計:楠東京建設コンサルタント	楠ヤマグチ工務店	44,440	2月20日 ~ 11月30日
1災49号	一級河川 槻川(右岸)	東秩父村安戸	復旧延長 88.8m 護岸崩壊	測量:楠シオプランニング 設計:サンココンサルタンツ機	楠須長建設	44,440	2月20日 ~ 11月30日
1災50号	一級河川 槻川(左岸)	東秩父村安戸	復旧延長 81.5m 護岸崩壊	測量:光和測量機 設計:旭工営機	楠田中工業	39,380	2月28日 ~ 9月30日
1災51号	一級河川 槻川(左岸)	東秩父村御堂	復旧延長 97.49m 護岸崩壊	測量:楠シオプランニング 設計:旭工営機			

道路災 14件(うち1件地すべり)							
災害査定番号	路線名・河川名	箇所	復旧延長被災概要	測量、設計、地質調査会社	本復旧工事		
					受注者	請負額(千円)	工期 始期 終期
1災52号	(-)大野東松山線	ときがわ町西平	復旧延長 18.0m 倒木、土砂崩落、 落石防護柵損傷	測量・設計:武州測量機	楠吉田工業	33,327	2月12日 ~ 11月20日
1災54号	(-)大野東松山線	ときがわ町大野	復旧延長 40.0m 道路崩落	測量・設計:光和測量機			
1災55号	(-)大野東松山線	ときがわ町大野	復旧延長 14.85m 道路崩落	測量・設計:武州測量機			
1災56号	(主)熊谷小川秩父線	小川町腰越	復旧延長 22.7m 兼用護岸崩落、照明灯・ 歩道陥没	測量・設計:武州測量機	楠オカベ建設	55,770	3月6日 ~ R3 2/26
1災57号	(主)熊谷小川秩父線	東秩父村皆谷	復旧延長 74.0m 兼用護岸崩落、照明灯・ 道路法面崩落	測量・設計:高瀬測量設計機	楠奈良建設	50,184	2月21日 ~ 11月20日
1災58号	(主)熊谷小川秩父線	東秩父村白石	復旧延長 67.3m 道路崩落(段差)	測量・設計:吉田測量設計機	伊田テクノス機	46,323	2月21日 ~ 11月20日
1災59号	(主)熊谷小川秩父線	東秩父村白石	復旧延長 32.0m 道路崩落	測量・設計:吉田測量設計機			
1災64号	(主)熊谷小川秩父線	東秩父村白石	復旧延長 120.0m 道路法面崩壊	測量・設計:高瀬測量設計機			
1災60号	(-)三沢坂本線	東秩父村坂本	復旧延長 41.0m 道路崩落	測量・設計:高瀬測量設計機	伊田テクノス機	18,150	2月21日 ~ 12月25日
1災61号	(-)三沢坂本線	東秩父村坂本	復旧延長 71.5m 道路崩落	測量・設計:光和測量機			
1災62号	(主)東松山越生線	東松山市葛袋	復旧延長 133.8m 歩道損傷、道路陥没	測量・設計:武州測量機	楠大野工務所	7,953	1月24日 ~ 7月17日
1災63号	(主)東松山越生線	東松山市下唐子(西側)	復旧延長 185.4m 道路法面崩壊、 防護柵損傷	測量・設計:武州測量機			
1災65号	(主)東松山越生線	東松山市下唐子(東側)	復旧延長 94.3m 道路法面崩壊	測量・設計:武州測量機			
1災53号	(-)大野東松山線	ときがわ町西平	復旧延長 39.0m 積ブロックの損傷	測量・設計:光和測量機 地質:楠東建シオック			動態観測・対応検討中

令和2年11月13日 現在

# 一級河川 災害復旧工事 完了状況 その1

- 1災39号
- 被災箇所  
新江川  
山王樋門上流右岸  
(東松山市古凍)
- 被災状況  
約10mが破堤



- 復旧延長  
477.1m
- 復旧工種  
連節ブロック張  
天端舗装
- 受注者  
株式会社島村工業

- 1災40号
- 被災箇所  
都幾川  
神戸大橋上流右岸  
(東松山市神戸)
- 被災状況  
約30mが破堤



- 復旧延長  
80.9m
- 復旧工種  
天端舗装  
張芝
- 受注者  
株式会社大野工務所

- 1災41号
- 被災箇所  
都幾川  
岡前橋下流左岸  
(ときがわ町田中)
- 被災状況  
護岸洗堀 約50m



- 復旧延長  
153.8m
- 復旧工種  
平ブロック張
- 受注者  
株式会社吉田工業

- 1災42号
- 被災箇所  
都幾川  
川北橋上流兩岸  
(ときがわ町本郷)
- 被災状況  
護岸崩落 約300m



- 復旧延長  
130.3m
- 復旧工種  
平ブロック張
- 受注者  
株式会社小杉組

- 1災43号
- 被災箇所  
都幾川  
玉川橋下流右岸  
(ときがわ町玉川)
- 被災状況  
護岸崩落約10m



- 復旧延長  
9.4m
- 復旧工種  
平ブロック張
- 受注者  
株式会社吉田工業

- 1災44号
- 被災箇所  
雀川  
JR八高線下流右岸  
(ときがわ町日影)
- 被災状況  
護岸崩落約20m



- 復旧延長  
20m
- 復旧工種  
ブロック積  
かごマット
- 受注者  
株式会社小杉組

# 一級河川 災害復旧工事 完了状況 その2

■ 1災45号  
 ■ 被災箇所  
 兜川  
 下八幡橋上流左岸  
 (小川町角山)  
 ■ 被災状況  
 護岸崩落約50m



■ 復旧延長  
 55.5m  
 ■ 復旧工種  
 ブロック積  
 ■ 受注者  
 (株)ヤマグチ工務店

■ 1災46・47号  
 ■ 被災箇所  
 槻川  
 47新槻川橋上流左岸  
 (小川町腰越)  
 ■ 被災状況  
 46護岸崩落約20m  
 47護岸崩落約110m



■ 復旧延長  
 46:18m  
 47:113.8m  
 ■ 復旧工種  
 ブロック積  
 ■ 受注者  
 (株)オカベ建設

■ 1災48号  
 ■ 被災箇所  
 槻川  
 新槻川橋下流左岸  
 (小川町増尾)  
 ■ 被災状況  
 護岸崩落約130m



■ 復旧延長  
 133m  
 ■ 復旧工種  
 平ブロック張  
 ■ 受注者  
 (株)ヤマグチ工務店

■ 1災49号  
 ■ 被災箇所  
 槻川  
 安戸橋上流右岸  
 (東秩父村安戸)  
 ■ 被災状況  
 護岸崩落約90m



■ 復旧延長  
 88.8m  
 ■ 復旧工種  
 玉石張  
 張芝  
 ■ 受注者  
 (株)須長建設

■ 1災50号  
 ■ 被災箇所  
 槻川  
 大河原橋上流左岸  
 (東秩父村安戸)  
 ■ 被災状況  
 護岸崩落約80m



■ 復旧延長  
 81.5m  
 ■ 復旧工種  
 ブロック積  
 ■ 受注者  
 (株)田中工業

■ 1災51号  
 ■ 被災箇所  
 槻川  
 帯沢橋上流左岸  
 (東秩父村御堂)  
 ■ 被災状況  
 護岸崩落約100m



■ 復旧延長  
 97.49m  
 ■ 復旧工種  
 ブロック積  
 ■ 受注者  
 (株)田中工業

# 県管理道路 災害復旧工事 完了状況その1

- 1災52号
- 被災箇所  
(一)大野東松山線  
(ときがわ町西平)
- 被災状況  
落石防護柵損傷  
土砂崩落 約15m



- 復旧延長  
18m
- 復旧工種  
落石防護柵  
植生基材吹付
- 受注者  
(株)吉田工業

- 1災54号
- 被災箇所  
(一)大野東松山線  
(ときがわ町大野)
- 被災状況  
道路崩落約45m  
通行止め



- 復旧延長  
40m
- 復旧工種  
ブロック積  
舗装
- 受注者  
(株)吉田工業

- 1災55号
- 被災箇所  
(一)大野東松山線  
(ときがわ町大野)
- 被災状況  
道路崩落約20m



- 復旧延長  
14.85m
- 復旧工種  
ブロック積  
舗装
- 受注者  
(株)吉田工業

- 1災56号
- 被災箇所  
(主)熊谷小川秩父線  
(小川町腰越)
- 被災状況  
兼用護岸崩落  
約20m  
歩道陥没



- 復旧延長  
22.7m
- 復旧工種  
大型ブロック積  
ブロック積
- 受注者  
(株)オカベ建設  
※施工中

- 1災57号
- 被災箇所  
(主)熊谷小川秩父線  
(東秩父村皆谷)
- 被災状況  
兼用護岸崩落  
道路法面崩落  
約170m



- 復旧延長  
74m
- 復旧工種  
大型ブロック積  
ブロック積
- 受注者  
(有)奈良建設

- 1災58号
- 被災箇所  
(主)熊谷小川秩父線  
(東秩父村白石)
- 被災状況  
道路崩落(段差)  
約100m



- 復旧延長  
67.3m
- 復旧工種  
ブロック積  
舗装
- 受注者  
伊田テクノス(株)

# 県管理道路 災害復旧工事 完了状況その2

- 1災59号
- 被災箇所  
(主)熊谷小川秩父線  
(東秩父村白石)
- 被災状況  
道路崩落約30m



- 復旧延長  
32m
- 復旧工種  
ブロック積  
舗装
- 受注者  
伊田テクノス(株)

- 1災60号
- 被災箇所  
(一)三沢坂本線  
(東秩父村坂本)
- 被災状況  
道路崩落約20m



- 復旧延長  
41m
- 復旧工種  
法面整形  
舗装
- 受注者  
伊田テクノス(株)

- 1災61号
- 被災箇所  
(一)三沢坂本線  
(東秩父村坂本)
- 被災状況  
道路崩落約200m



- 復旧延長  
71.5m
- 復旧工種  
法面整形  
舗装
- 受注者  
伊田テクノス(株)

- 1災62号
- 被災箇所  
(主)東松山越生線  
(東松山市葛袋)
- 被災状況  
歩道損傷約42m  
道路陥没約13m



- 復旧延長  
133.8m
- 復旧工種  
舗装  
転落防止柵
- 受注者  
(株)大野工務所

- 1災63、65号
- 被災箇所  
(主)東松山越生線  
(東松山市下唐子)
- 被災状況  
道路法面崩落  
63約110m  
65約90m



- 復旧延長  
63:185.4m  
65: 94.3m
- 復旧工種  
法面整形、Gr
- 受注者  
(株)大野工務所

- 1災64号
- 被災箇所  
(主)熊谷小川秩父線  
(東秩父村白石)
- 被災状況  
道路崩落約15m



- 復旧延長  
120m
- 復旧工種  
大型ブロック積  
ブロック積
- 受注者  
伊田テクノス(株)

国土交通省 TEC-FORCE (河川、砂防班10月14日(月)~19日(土)、道路班11月1日(金)~3日(日))

- 河川班 4名(中国地方整備局)  
都幾川(東松山市、嵐山町、ときがわ町)調査
- 砂防班 4名(中国地方整備局)  
都幾川流域(砂防)調査
- 道路班 3名(四国地方整備局)  
大野東松山線(ときがわ町)調査



災害対応協力団体

- 一般社団法人 埼玉県建設業協会・比企支部
- 一般社団法人 埼玉県測量設計業協会
- 一般社団法人 建設コンサルタント協会 関東支部 埼玉地域委員会
- 一般社団法人 埼玉県建設コンサルタント技術研修協会
- 一般社団法人 関東地質調査業協会 埼玉県支部 埼玉県地質調査業協会

令和元年度国土交通省所管公共土木施設災害復旧事業に伴う災害査定

- 2次査定 R元.12.4(水)、5(木)  
河川：机上査定6件(43~46、50,51号)、  
実地査定2件(41,42号)  
道路：机上査定12件(57号以外)、  
実地査定1件(57号)
- 3次査定 R元.12.17(火)  
河川：実地査定3件(47,48,49号)
- 4次査定 R2.1.14(火)  
河川：実地査定2件(39,40号、都幾川改良復旧)



埼玉県東松山県土整備事務所

〒355-0024 埼玉県東松山市六軒町5-1  
Tel 0493-22-2333 Fax 0493-21-1214