

# 流域治水プロジェクト

## 素案から中間とりまとめ案への追加事項について

資料-2

### ・素案(国管理の河川対策)に加え、各県の河川対策を記載

※整備計画が策定されていない圏域の対策は含まれていない。

茨城県利根川圏域、栃木県思川圏域、巴波川圏域、  
群馬県邑楽・館林圏域、石田川圏域、利根川中流圏域、埼玉県小山川圏域

### ・各自治体の取組状況に基づき、主な流域対策を記載

- ・下水道等の排水施設の整備
- ・雨水流出抑制施設の整備(防災調節池、校庭貯留、水田貯留 等)
- ・開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
- ・立地適正化計画の見直し 等

### ・減災対策協議会の取組事項に基づき、ソフト対策を記載

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
- ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
- ・ハザードマップ及びまるごとまちごとハザードマップの整備促進
- ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
- ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
- ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
- ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
- ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置 等

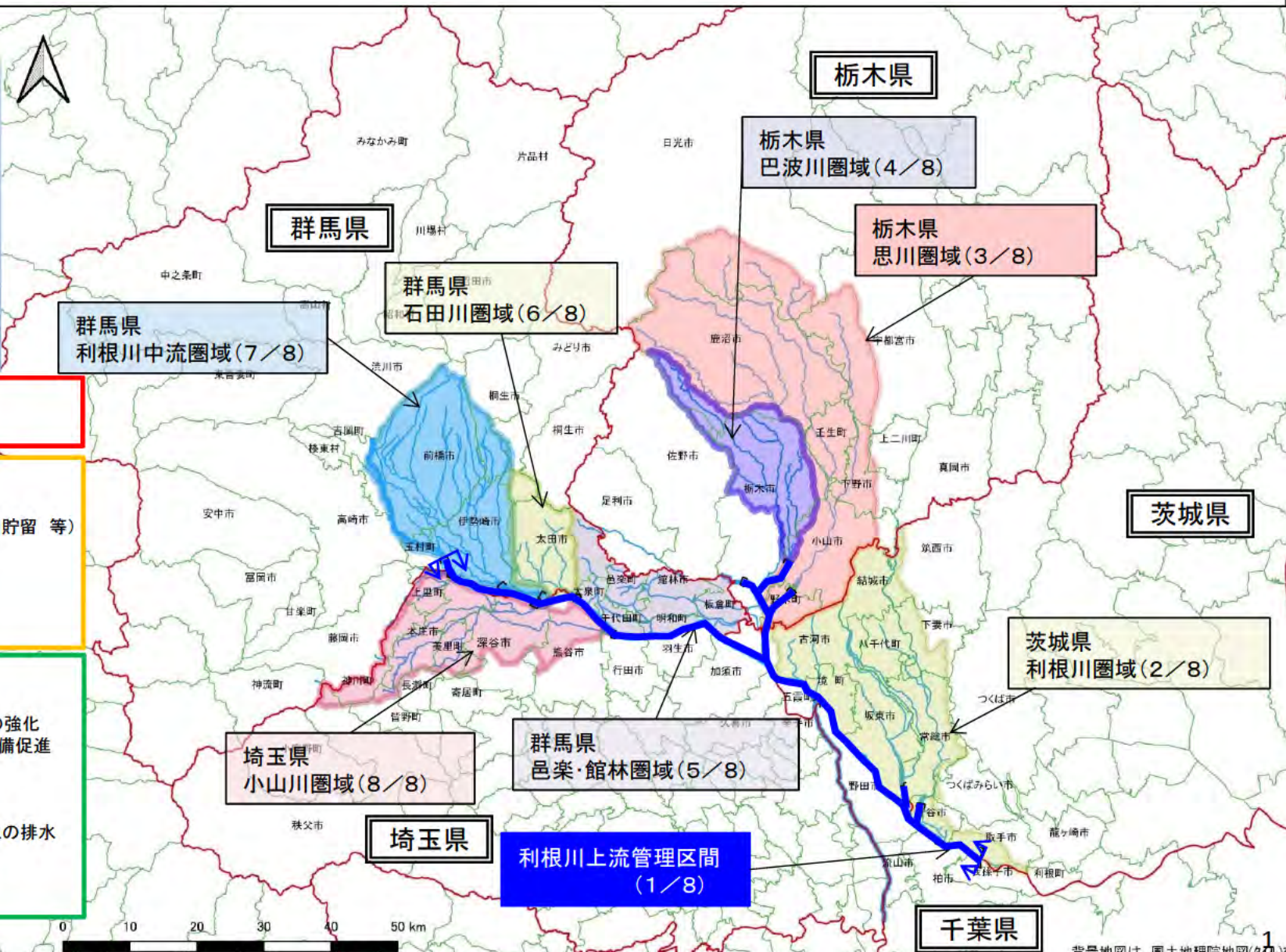


# 利根川・江戸川流域治水プロジェクト【中間とりまとめ（案）】①利根川上流区間

～我が国の社会経済活動の中枢を担う首都圏を抱える関東平野を守る抜本的な治水対策の推進～

○ 令和元年東日本台風では、各地で戦後最大を超える洪水により甚大な被害が発生したことを踏まえ、利根川・江戸川においても、事前防災対策を進める必要があり、以下の取り組みを実施していくことで、国管理区間においては、利根川本川の堤防が決壊し、流域で甚大な被害が発生した戦後最大の昭和22年9月カスリーン台風と同規模の洪水に対して資産の集中する首都圏中枢部での越水を防止し、流域における浸水被害の軽減を図る。

## ① <利根川上流区間>



### ■河川における対策

対策内容: 堤防整備、河道掘削、調節池 等

### ■流域における対策

- ・下水道等の排水施設の整備
  - ・雨水流出抑制施設の整備(防災調節池、校庭貯留、水田貯留 等)
  - ・開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
  - ・立地適正化計画の見直し 等
  - ・利水ダム等における事前放流等の実施、体制構築(関係者: 国、群馬県、埼玉県、千葉県など) 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

### ■ソフト対策

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
  - ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
  - ・ハザードマップ及びまるとまごまちとハザードマップの整備促進
  - ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
  - ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
  - ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
  - ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
  - ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討







# 利根川・江戸川流域治水プロジェクト【中間とりまとめ（案）】茨城県利根川圏域2／8

～我が国の社会経済活動の中枢を担う首都圏を抱える関東平野を守る抜本的な治水対策の推進～

## ■河川における対策

対策内容

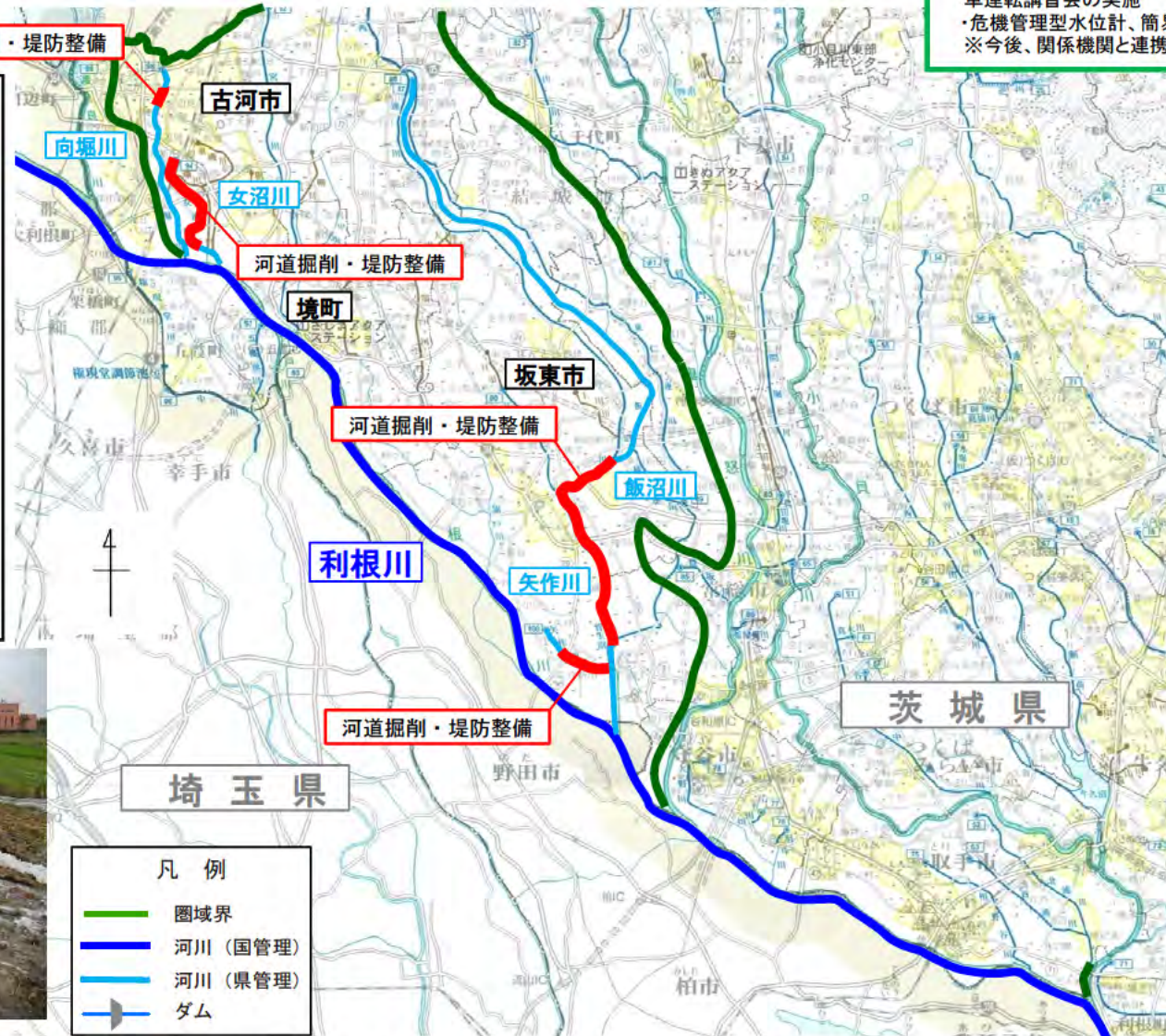
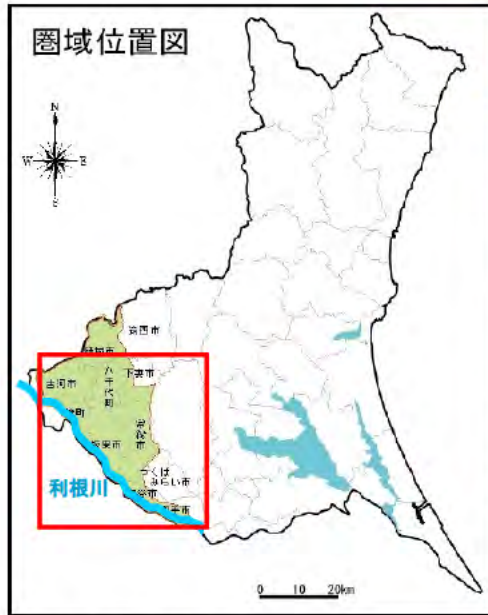
堤防整備、河道掘削 等

## ■流域における対策

- ・下水道等の排水施設の整備
- ・雨水流出抑制施設の整備(防災調節池、校庭貯留、水田貯留 等)
- ・開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
- ・立地適正化計画の見直し 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

## ■ソフト対策

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
- ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
- ・ハザードマップ及びまるごとまちごとハザードマップの整備促進
- ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
- ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
- ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
- ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
- ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討



凡 例	
<span style="color: green;">—</span>	圏域界
<span style="color: blue;">—</span>	河川 (国管理)
<span style="color: cyan;">—</span>	河川 (県管理)
<span style="color: blue;">▶</span>	ダム

※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。



# 利根川・江戸川流域治水プロジェクト【中間とりまとめ（案）】 栃木県思川圏域 3 / 8

～我が国の社会経済活動の中枢を担う首都圏を抱える関東平野を守る抜本的な治水対策の推進～



## ■河川における対策

対策内容

堤防整備、調節池、河道掘削 等

## ■流域における対策

- ・下水道等の排水施設の整備
  - ・雨水流出抑制施設の整備 (防災調節池、校庭貯留、水田貯留 等)
  - ・開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
  - ・立地適正化計画の見直し 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

## ■ソフト対策

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
  - ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
  - ・ハザードマップ及びまるごとまちごとハザードマップの整備促進
  - ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
  - ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
  - ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
  - ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
  - ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討





# 利根川・江戸川流域治水プロジェクト【中間とりまとめ（案）】 栃木県巴波川圏域4／8

～我が国の社会経済活動の中枢を担う首都圏を抱える関東平野を守る抜本的な治水対策の推進～

## ■河川における対策

対策内容

堤防整備、調節池、河道掘削、排水機場整備 等

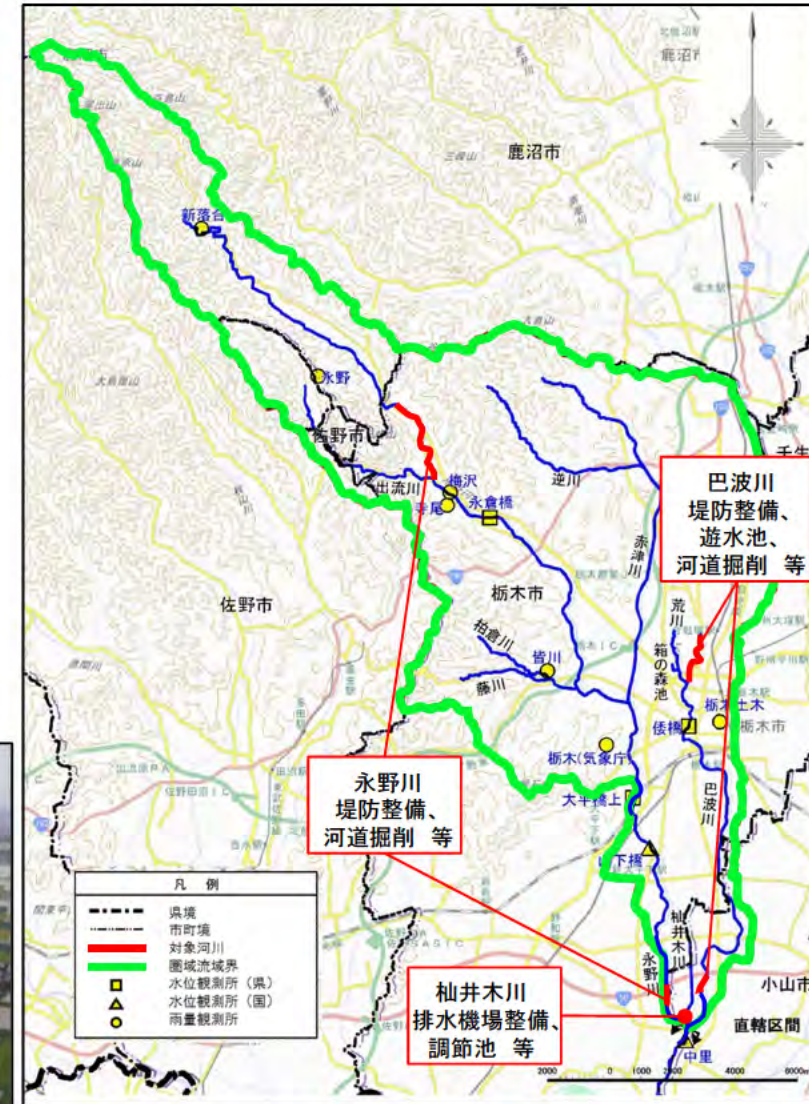
## ■流域における対策

- ・下水道等の排水施設の整備
- ・雨水流出抑制施設の整備(防災調節池、校庭貯留、水田貯留 等)
- ・開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
- ・立地適正化計画の見直し 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

## ■ソフト対策

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
- ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
- ・ハザードマップ及びまるとまちごとハザードマップの整備促進
- ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
- ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
- ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
- ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
- ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

巴波川・永野川・柚井木川の出水状況（平成27年関東・東北豪雨）



巴波川  
堤防整備、  
遊水池、  
河道掘削 等

永野川  
堤防整備、  
河道掘削 等

柚井木川  
排水機場整備、  
調節池 等



巴波川の出水状況（平成27年関東・東北豪雨）

※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。



# 利根川・江戸川流域治水プロジェクト【中間とりまとめ（案）】

## 群馬県邑楽・館林圏域 5 / 8

～我が国の社会経済活動の中核を担う首都圏を抱える関東平野を守る抜本的な治水対策の推進～

### ■河川における対策

対策内容

堤防整備、河道掘削、橋梁架替 等

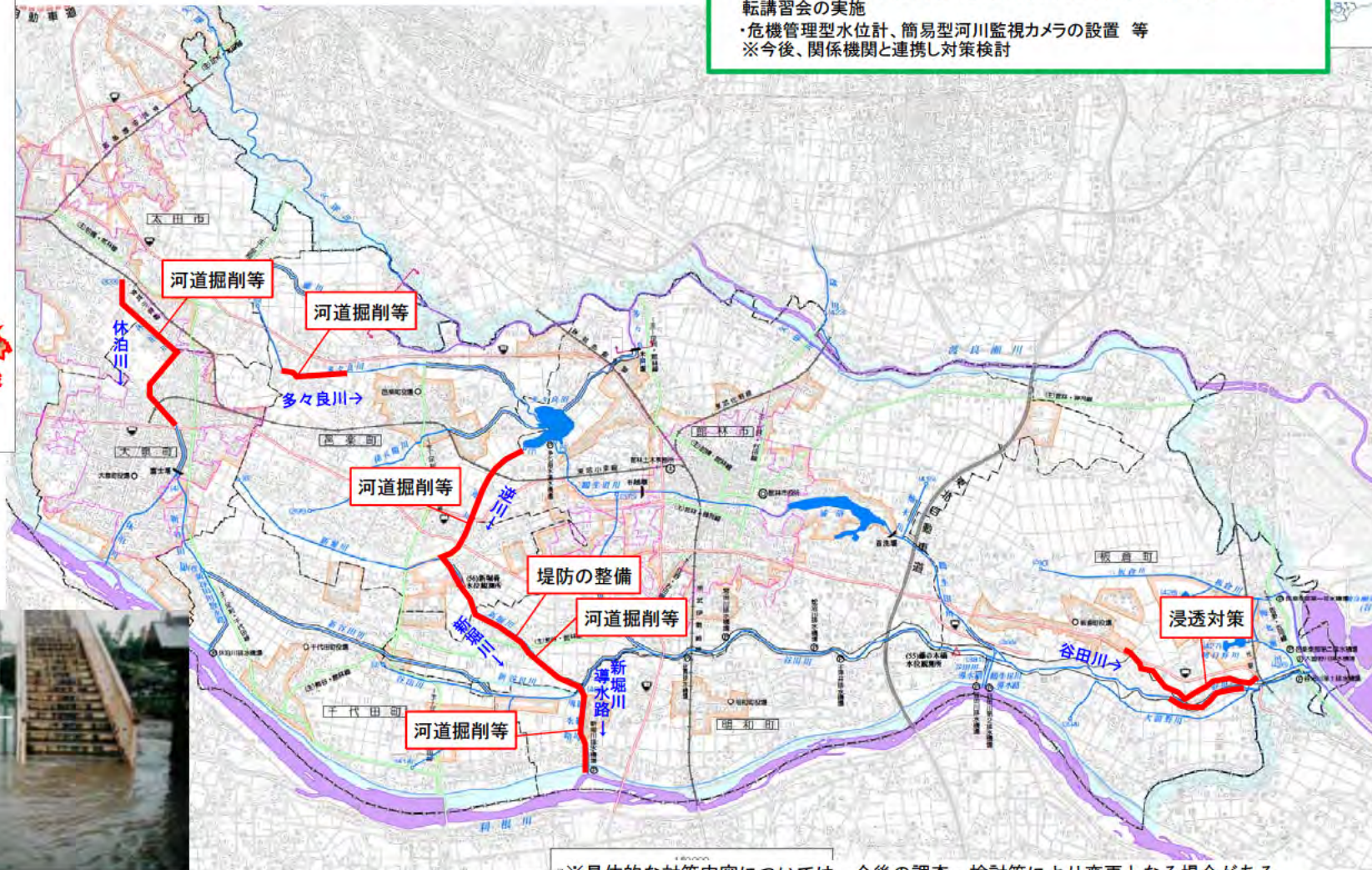
### ■流域における対策

- ・下水道等の排水施設の整備
  - ・雨水流出抑制施設の整備(防災調節池、枝庭貯留、水田貯留 等)
  - ・開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
  - ・立地適正化計画の見直し 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

### ■ソフト対策

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
  - ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
  - ・ハザードマップ及びまるとまごハザードマップの整備促進
  - ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
  - ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
  - ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
  - ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
  - ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

### 位置図



### 浸水状況



平成23年7月  
新堀川(邑楽町大字狸塚付近)



平成10年8月  
休泊川(大泉町中央付近)

※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。



# 利根川・江戸川流域治水プロジェクト【中間とりまとめ（案）】群馬県石田川圏域6／8

～我が国の社会経済活動の中枢を担う首都圏を抱える関東平野を守る抜本的な治水対策の推進～

## ■河川における対策

対策内容

堤防整備、河道掘削、橋梁架替、調節池整備 等

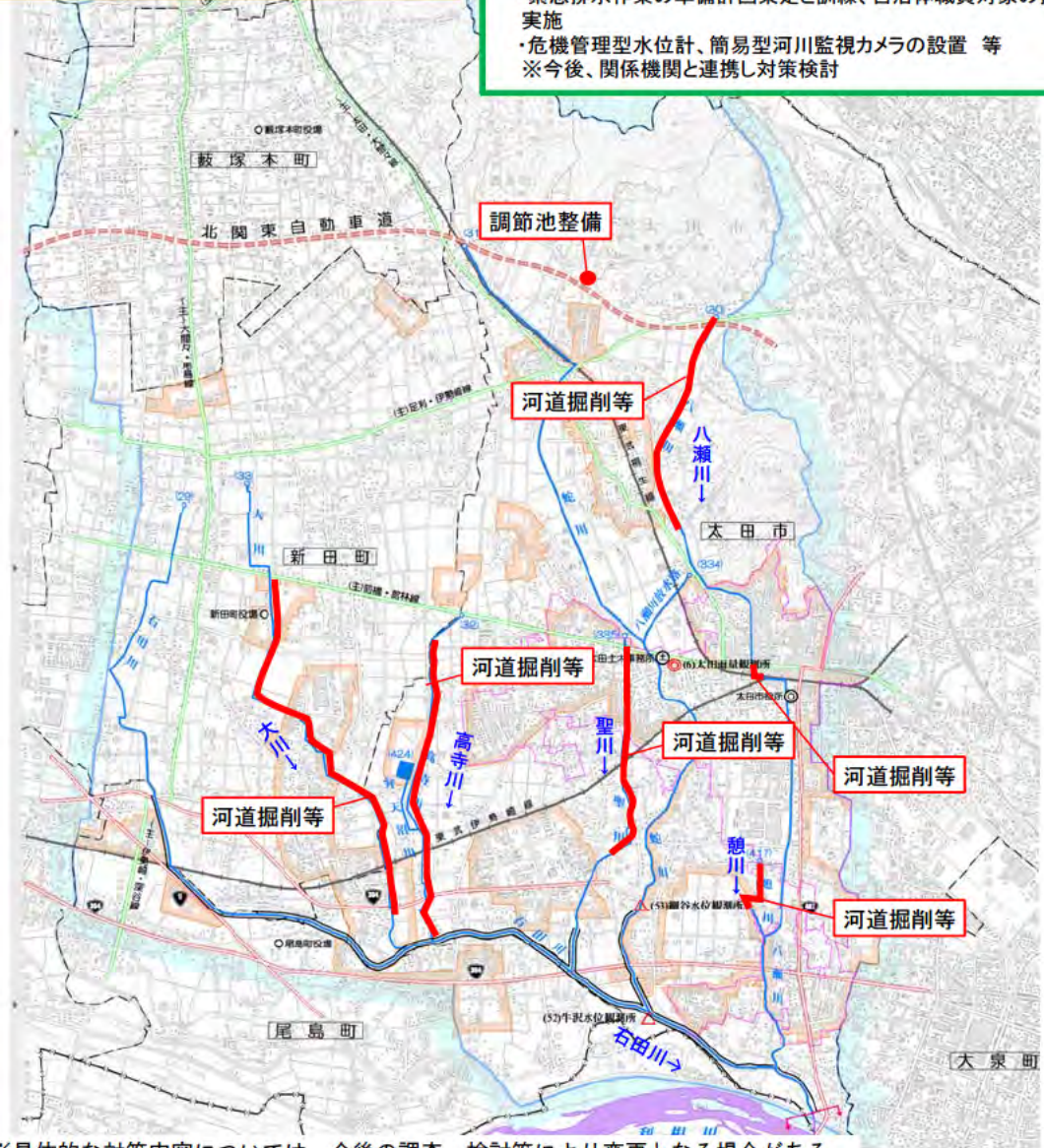
## ■流域における対策

- ・下水道等の排水施設の整備
  - ・雨水流出抑制施設の整備（防災調節池、校庭貯留、水田貯留 等）
  - ・一定規模以上の開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
  - ・立地適正化計画の見直し 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

## ■ソフト対策

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
  - ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
  - ・ハザードマップ及びまるごとまちごとハザードマップの整備促進
  - ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
  - ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
  - ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
  - ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
  - ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

## 位置図



平成29年10月  
大川(太田市新田木崎町付近)



令和元年10月  
内水氾濫状況(太田市牛沢町付近)

※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。



# 利根川・江戸川流域治水プロジェクト【中間とりまとめ（案）】

## 群馬県利根川中流圏域 7 / 8

～我が国の社会経済活動の中枢を担う首都圏を抱える関東平野を守る抜本的な治水対策の推進～

### ■河川における対策

#### 対策内容

堤防整備、河道掘削、橋梁架替、浸透対策等

### ■流域における対策

- ・下水道等の排水施設の整備
  - ・雨水流出抑制施設の整備（防災調節池、校庭貯留、水田貯留等）
  - ・一定規模以上の開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
  - ・立地適正化計画の見直し等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

### ■ソフト対策

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
  - ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
  - ・ハザードマップ及びまるごとまちごとハザードマップの整備促進
  - ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
  - ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
  - ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
  - ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
  - ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

### 位置図



平成20年7月  
男井戸川（伊勢崎市上諏訪町付近）



平成25年9月  
利根川（玉村町上福島付近）

※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。



# 利根川・江戸川流域治水プロジェクト【中間とりまとめ（案）】埼玉県小山川圏域8／8

～我が国の社会経済活動の中枢を担う首都圏を抱える関東平野を守る抜本的な治水対策の推進～

## ■河川における対策(小山川圏域)

対策内容

河道掘削、堤防整備 等

## ■流域における対策

- ・下水道等の排水施設の整備
  - ・雨水流出抑制施設の整備(防災調節池、校庭貯留、水田貯留 等)
  - ・一定規模以上の開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置義務づけ
  - ・立地適正化計画の見直し 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

## ■ソフト対策

- ・洪水浸水想定区域図による浸水リスク情報の周知
  - ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報発信の強化
  - ・ハザードマップ及びまるごとまちごとハザードマップの整備促進
  - ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進
  - ・地域住民や小・中学生等を対象とした防災教育の推進
  - ・講習会等によるマイ・タイムライン普及促進
  - ・緊急排水作業の準備計画策定と訓練、自治体職員対象の排水ポンプ車運転講習会の実施
  - ・危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置 等
- ※今後、関係機関と連携し対策検討



S57.9台風18号：元小山川流域（本庄市）

※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。