## 令和元年台風第19号を踏まえた 「入間川流域緊急治水対策プロジェクト」

~地域が連携し、多重防御治水により、社会経済被害の最小化を目指す~

【入間川流域緊急治水対策プロジェクト 一覧表】









川越市、東松山市、坂戸市、川島町 埼玉県 気象庁熊谷地方気象台 荒川上流河川事務所







令和2年1月24日

## 【入間川流域緊急治水対策プロジェクト 一覧表】

(案)

~地域が連携し、多重防御治水により、社会経済被害の最小化を目指す~

## ①多重防御治水の推進(関東流治水システムの踏襲)

| <b>シグ王</b> 別即は小いには、(肉木川はウィング) ない 日本 / |                                |                     | 概ね1年 概ね5年 |                     |                      |                      |  |
|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------|-----------|---------------------|----------------------|----------------------|--|
| 主な取組メニュー                              | 主な取組項目                         | 対策メニュー              | 実施主体      | 直ちに検討、必要な対策を調整のうえ実施 | 短期的に検討、必要な対策を調整のうえ実施 | 継続して検討、必要な対策を調整のうえ実施 |  |
| 被災施設の迅速な復旧                            | 堤防、護岸等の被災施設の復旧                 |                     | 国、県       |                     |                      |                      |  |
| 河道の流下能力の向上                            | 河道内の土砂掘削、樹木伐採による水位低減           | 河道掘削・樹木伐採           | 国、県       |                     |                      |                      |  |
|                                       | 堤防整備(掘削土を活用)                   | 堤防整備<br>(樋管等の対策を含む) | 国、県       |                     |                      |                      |  |
| 遊水・貯留機能の確保・向上                         | 地形や現状の土地利用等を考慮した遊水地の整備         | 遊水地の整備              | 国         |                     |                      |                      |  |
|                                       |                                | 合流点処理検討             | 県         |                     |                      |                      |  |
|                                       | 既存ダムの洪水調節機能強化                  |                     | 国、県       |                     |                      |                      |  |
| 土地利用・住まい方の工夫                          | 浸水が想定される区域の土地利用制限(災害危険区域の設定等)※ | 土地利用制限              | 市町        |                     |                      |                      |  |
|                                       | 家屋移転、住宅の嵩上げ(防災集団移転促進事業等)※      | 家屋移転、住宅の嵩上げ         | 市町        |                     |                      |                      |  |
|                                       | 高台整備(避難場所等に活用)                 | 高台整備                | 市町        |                     |                      |                      |  |
|                                       | 土地利用に応じた内水対策の検討                | 雨水流出抑制対策            | 県、市町      |                     |                      |                      |  |
|                                       |                                | 合流点処理検討             | 県         |                     |                      |                      |  |
|                                       | ※ 遊水地整備等の計画を踏まえ検討              |                     |           |                     |                      |                      |  |

※ 遊水地整備等の計画を踏まえ検討

## ②減災に向けた更なる取組の推進

| ②減災に向けた更なる取組の推進                       |                              |   |         | 概ね1年                | 概ね5年                 |                      |
|---------------------------------------|------------------------------|---|---------|---------------------|----------------------|----------------------|
| 主な取組メニュー                              | 主な取組項目                       | 対策メニュー                                      | 実施主体    | 直ちに検討、必要な対策を調整のうえ実施 | 短期的に検討、必要な対策を調整のうえ実施 | 継続して検討、必要な対策を調整のうえ実施 |
| 重要度に応じた情報の伝達方法の選択及び防災情報の共有<br>化のための取組 | 自治体との光ケーブル接続                 | 確実な情報共有のための光ケーブル接続及びシステム構築                  | 国、県、市町  |                     |                      |                      |
|                                       | 越水・決壊を検知する機器の開発・整備           | 越水・決壊を検知する機器の開発・整備                          | 围       |                     |                      |                      |
|                                       | 危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置       | 危機管理型水位計の設置                                 | 国、県、市町  |                     |                      |                      |
|                                       |                              | 簡易型河川監視カメラの設置                               | 国、県     |                     |                      |                      |
| 関係機関が連携した水害に対する事前準備のための取組             | 台風第19号の課題を受けたタイムラインの改善       | 活用実績からの課題抽出及び改善                             | 国、県、市町  |                     |                      |                      |
|                                       | 他機関・民間施設を含めた避難場所の確保          | 他機関・民間施設との協定締結                              | 市町      |                     |                      |                      |
|                                       | 講習会等によるマイ・タイムライン普及促進         | 作成手引きの配布<br>マイ・タイムライン作成講習会開催<br>地域の作成リーダー養成 | 市町(国、県) |                     |                      |                      |
|                                       | 洪水浸水想定区域図の作成促進等による浸水リスク情報の周知 | 浸水想定区域図の作成                                  | 県       |                     |                      |                      |
|                                       |                              | ハザードマップ改訂                                   | 市町      |                     |                      |                      |
|                                       |                              | 住民への周知                                      | 市町      |                     |                      |                      |
|                                       | 広域避難計画の策定                    | 広域避難検討会開催<br>地域防災計画改定                       | 市町(国、県) |                     |                      |                      |
|                                       | 要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進         | 避難確保計画作成講習会開催<br>避難訓練実施支援                   | 市町(国、県) |                     |                      |                      |
|                                       | 地域住民や小・中学生等を対象にした防災教育の推進     | 出前講座による防災教育の実施                              | 国、県、市町  |                     |                      |                      |
|                                       | 水のう等、水防活動資材の確保               | 水のう等の配備                                     | 国、県、市町  |                     |                      |                      |
|                                       | 緊急排水作業の準備計画策定と訓練実施、排水ポンプ車の配備 | 緊急排水作業の準備計画策定<br>排水ポンプ車配備訓練実施               | 国、県、市町  |                     |                      |                      |
|                                       | 防災メール等を活用した情報発信の強化           | 登録制防災メール配信サービス等の登録促進                        | 市町      |                     |                      |                      |
|                                       | 防災行政無線の戸別受信機整備               | 防災行政無線の戸別受信機の追加整備・配布                        | 市町      |                     |                      |                      |