

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31日

【入間川流域緊急治水対策プロジェクト 一覧表】

～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)

主な取組メニュー	主な取組項目	対策メニュー	実施主体	概ね1年	概ね5年
				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
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	
遊水・貯留機能の確保・向上		堤防整備(掘削土を活用)	堤防整備(樋管等の対策を含む)	国、県	
	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、住宅の高上げ(防災集団移転促進事業等)※	家屋移転、住宅の高上げ	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

②減災に向けた更なる取組の推進

主な取組メニュー	主な取組項目	対策メニュー	実施主体	概ね1年	概ね5年
				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
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	国		
	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	市町(国、県)		
		マイ・タイムライン作成講習会開催 地域の作成リーダー養成			
	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 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 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 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			

なお、本プロジェクトの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ります。