## 国領川水系流域治水プロジェクト【対策内容】

~近代化産業遺産とよみがえった緑豊かな森、市民の暮らしを守る防災・減災対策の推進~

平成30年7月豪雨のような気候変動の影響により日々増大する水害リスクを軽減させるため、「豊かな水環境と祭りに彩られた地域の暮らしを守る、人とまちが輝く都市」を目指して、流域のあらゆる関係者が協働し、流域治水」による防災・減災対策に取り組む。



## 国領川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

~近代化産業遺産とよみがえった緑豊かな森、市民の暮らしを守る防災・減災対策の推進~

国領川では、上下流、本支川の流域における地域特性を踏まえ、県、市及び関係機関が一体となって、「国領川水系流域治水プロジェクト」に取り組む。

[県事業]

- ・国領川の河川整備基本方針・整備計画の策定、河床掘削等の維持管理 ・多喜浜新田海岸の堤防や水門・桶門の耐震補強
- ・鹿森ダムの事前放流

・船木地区における治山施設の整備

・港町雨水ポンプ場の建替工事 「市事業」 [関係機関との連携による流出抑制]

- - ・農地・ため池等の保全による流域対策を実施し、流域全体の治水安全度の向上を図る。
- 「ソフト対策」・新居浜市のまちづくりとの連携を図りつつ、立地適正化計画の見直し、地域住民と連携した訓練や自主防災活動の促進による防災機能の強化、避難行動の支援など、 地域と連携して取り組む減災対策を推進。

区分	対策内容	実施主体	工程		
			短期	中期	中長期
氾濫をでき るだけ防ぐ・ 減らすため の対策	河川の改修、維持管理の推進	愛媛県、新居浜市	国領川の河川整備基本方針・整備計画の策定 国領川の河川改修事業(河道拡幅)の実施 王子川排水機場・水門の長寿命化対策、河床掘削・樹木伐採等の維持管理の実施		
	雨水排水施設の整備、維持管理	新居浜市	港町雨水ポンプ場の建替工事 雨水排水ポンプ場の耐震診断・耐震対策の実施、雨水排水ポ	ンプ場や管渠等の計画的な点検・維持管理(沢津雨水ポンプ場、土	場雨水ポンプ場)
	津波、高潮対策の推進	愛媛県、新居浜市、 関係機関	堤防や水門・樋門の耐震補強、長寿命化計画に基づく老朽化対策の実施(多喜浜新田海岸、新居浜港海岸)		
	ダムの洪水調節機能の強化	愛媛県	鹿森ダムの事前放流、堆砂対策の実施		
	農地・ため池等の保全による雨水貯留機 能の活用	愛媛県、新居浜市	農地・ため池等の保全による雨水貯留機能等の多面的機能の気	を揮、 ため池の水位管理による流出抑制・検討、 ため池防災工	事等の推進
	土砂・流木の流出抑制対策	愛媛県	砂防・治山施設の整備(渓間工: 船木地区)、維持管理		
減少させる	立地適正化計画、施設対策の推進	新居浜市	立地適正化計画の見直し(防災指針の盛り込み等)	立地適正化計画の施策推進	
	不動産関連業界と連携した水害リスクに関する情報の解説	愛媛県	土地購入者等に対する水害リスク情報の事前説明を不動産事	業者と連携して実施	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	ハザードマップ等作成の推進	新居浜市	ハザードマップの作成、更新		
	関係機関・住民との連携による点検・訓練の強化	愛媛県、新居浜市、 関係機関	合同点検、総合防災訓練、水防訓練、避難訓練、水位情報等伝	達訓練の実施、迅速・効果的な情報収集体制の検討	
	広報・訓練等を通じた住民意識の啓発	愛媛県、新居浜市、 関係機関	啓発チラシの配布、出前講座、防災説明会、SNS等での広報、D	報ソールの構築、防災教育や訓練の実施	
	自主防災活動に向けた人材育成、地区防 災計画の作成	新居浜市	消防団・防災士と協働した防災教育や訓練等を通じた地域防災	力の強化、地区防災計画策定に向けた取組みの実施(金栄、惣開	、新居浜、浮島、神郷校区)
	避難行動の支援に向けた体制の充実	愛媛県、新居浜市、 関係機関	要配慮者利用施設の要望に応じた相談・協力、防災情報の提	供手段や情報提供体制の拡充、雨量・水位監視機材の整備充実 ・	