流域治水プロジェクト

江戸川流域治水プロジェクト

令和３年３月

江戸川流域治水協議会

江戸川流域治水プロジェクト【位置図】

～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流域治水の推進～

R3.3策定

○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、1都5県にまたがり、首都圏を擁した関東平野を流域として抱える利根川・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。

●氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

・洪水氾濫対策　（堤防整備、河道掘削、調節池整備、水閘門改築、江戸川分派対策　等）
・内水氾濫対策　（排水施設の整備、公共施設の耐水化　等）
・流出抑制対策　（条例等に基づく流出抑制対策の指導・雨水貯留浸透施設整備の支援充実、水田貯留、雨水貯留施設の整備　等）

●被害対象を減少させるための対策

・土地利用や住まい方に関する対策　（高台まちづくりの促進、住まいの安全性向上のための制度の充実、立地適正化計画の策定推進　等）

●被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

・水災害リスク情報の充実　（ハザードマップの整備　等）
・避難体制等の強化　（要配慮者利用施設の避難確保計画策定促進、マイ・タイムライン等の普及促進、一時避難場所の整備・避難訓練の実施　等）
・早期復旧の体制強化　（自治体職員を対象とした水防活動訓練等の実施　等）

<昭和22年9月カスリーン台風>

※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。
※「直轄河川防御対象氾濫区域図」を基に浸水範囲を作成したものである。
※氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策には、危機管理対策等は含まれていない。

江戸川流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～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流域治水の推進～

R3.3策定

●江戸川では、集水域となる左岸・氾濫域となる左右岸の流域全体を俯瞰し、国、都県、区市町が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
【短　期】戦後最大の台風と同規模の洪水に対し、首都圏中枢部への氾濫を防止し、また、流域における浸水被害の軽減を図るため、首都圏氾濫区域堤防強化対策、断面が特に不足する箇所の左岸堤防整備、中上流部の河道掘削、大柏川第二調節池整備を順次実施。
【中　期】堤防断面が不足する箇所の堤防整備、下流部の河道掘削を実施。
【中長期】流域全体の安全度向上を図るため、更に堤防整備及び浸水防止対策を実施。また、利根川の洪水を適切に江戸川へ分派させるため、江戸川流頭部を整備。
●あわせて、我が国の社会経済活動の中枢を担う流域の特徴を踏まえた都市浸水対策の強化（排水施設の整備等）及び流出抑制対策（雨水貯留浸透施設の整備、下水道整備、水田貯留等）を実施するとともに、被害対象を減少させるため、高台まちづくりを促進し、制度の充実による住まいの安全性向上や立地適正化計画の整備を推進する。
●水災害リスク情報の充実、避難体制等の強化、関係者と連携した早期復旧の体制強化対策を実施。

区分	対策内容		実施主体	工程 短期	工程 中期	工程 中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	洪水を安全に流す対策	堤防整備・河道掘削・流頭部整備	国		首都圏氾濫区域堤防強化対策完了	流頭部整備完了
		堤防整備・河道掘削・調節池整備	千葉県、東京都		大柏川第二調節池整備完了	
		高規格堤防整備	国	超過洪水対策		
	内水氾濫対策	都市浸水対策の強化	市（※）	排水施設の整備		
	流出抑制対策	条例等に基づく流出抑制対策の指導・雨水貯留浸透施設整備の支援充実	千葉県、市（※）	支援制度の充実		
		水田貯留機能の利用、公共施設における雨水貯留浸透施設の整備	市（※）	雨水貯留浸透施設の整備		
被害対象を減少させるための対策	高台まちづくり等		国、東京都、区、市川市	高台まちづくり促進		
	住まいの安全性向上、立地適正化計画の推進		市	立地適正化計画の推進		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	水災害リスク情報の充実		国、茨城県、埼玉県、千葉県、東京都、区市町	ハザードマップの整備		
	避難体制等の強化		国、茨城県、埼玉県、千葉県、東京都、区市町	要配慮者利用施設の避難確保計画策定促進等		
	関係者と連携した早期復旧の体制強化		国、茨城県、埼玉県、千葉県、東京都、区市町	水防活動訓練等の実施		

気候変動を踏まえた更なる対策を推進

※ 中川・綾瀬川流域内の対策については、中川・綾瀬川流域治水プロジェクトに記載。
※スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。