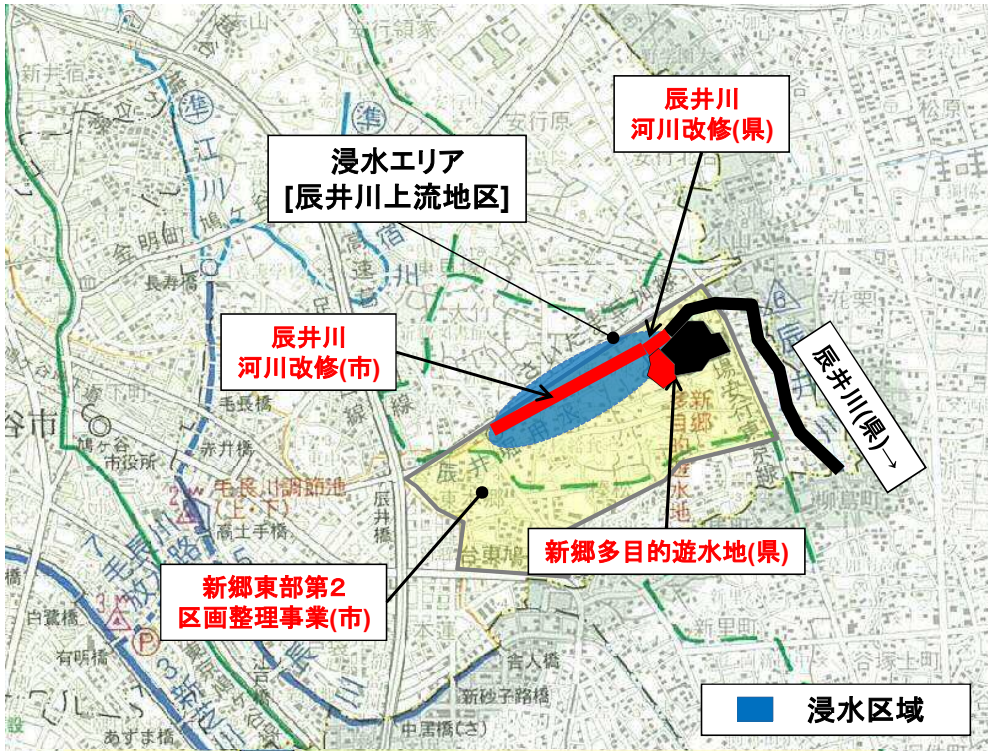


位置図



浸水被害の状況

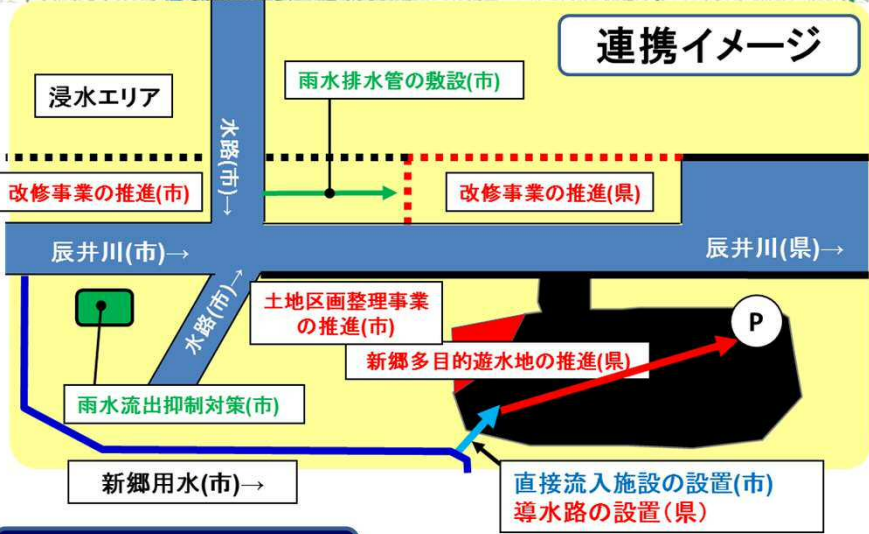


辰井川上流域

未整備区間の整備



辰井川未整備区間



連携施策

〔辰井川上流地区〕

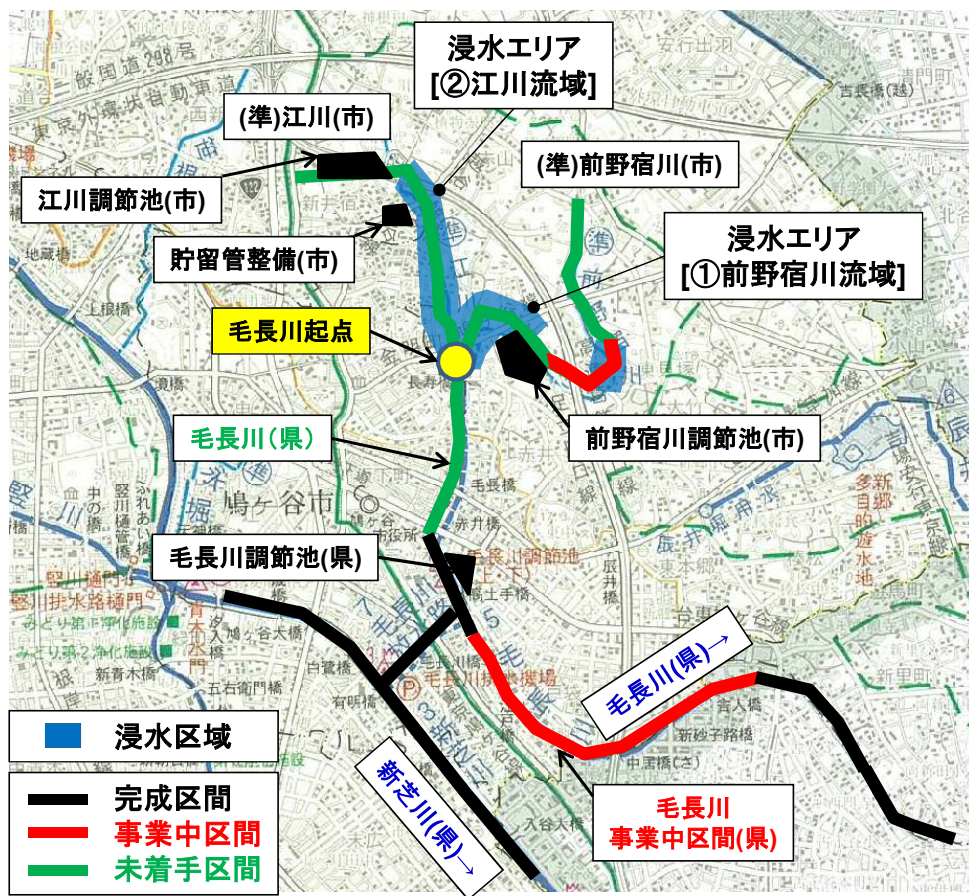
(青): 完成した施策
 (赤): 事業中、またはすぐに事業着手可能な施策
 (緑): 検討のうえ事業化を目指す施策

- 現状・課題
- 辰井川の改修が途上であることに加え、排水施設の整備も十分でないため、浸水被害が発生している
 - 辰井川上流域では土地区画整理事業と一体的に河川改修を行っているが、整備に時間を要している
- ➔

- 施策
- 辰井川改修事業(新郷多目的遊水地含)の推進(県・市)
 - 土地区画整理事業を活用した河川事業用地の確保(市)
 - 浸水エリアと河川の改修済区間をつなぐ雨水排水管敷設(市)
 - 新郷用水から新郷多目的遊水地への直接流入施設の設置(市)、導水路の設置(県)

※その他、内水ハザードマップの見直しと活用

位置図



浸水被害の状況



前野宿川流域

未整備区間の状況



毛長川上流域

(青): 完成した施策

(赤): 事業中、またはすぐに事業着手可能な施策

(緑): 検討のうえ事業化を目指す施策

連携施策

〔毛長川流域〕

○現状・課題

・毛長川は下流域から順次改修を進めている。

●施策

- ・事業中区間の毛長川改修の推進(県)
- ・毛長川上流域(江川・前野宿川を含む)において、流域対策や下水道(雨水貯留施設)を含めた総合的な浸水対策のあり方の検討(県・市)

〔前野宿川流域〕

○現状・課題

・浸水被害が発生している前野宿川流域では、前野宿川調節池が完成し、更に調節池の効果を発揮させるために、上流の河道改修を進めている。

●施策

- ・前野宿川の整備推進(市)
- ・流域貯留施設を含めた効率的な浸水対策の検討(市)

〔江川流域〕

○現状・課題

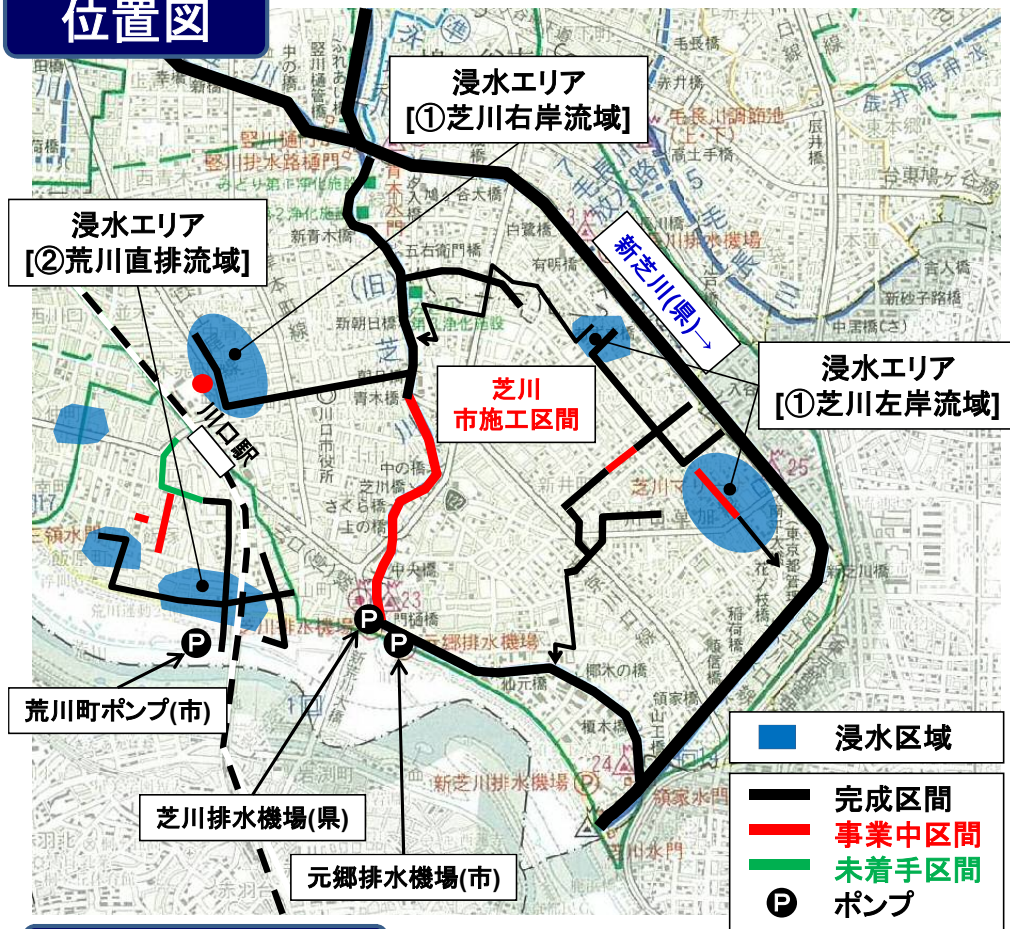
・浸水被害が発生している江川流域では、調節池及び下水道(雨水貯留施設)が整備済みである。
・総合治水対策で定めた流域対策は整理中である。

●施策

- ・下水道(雨水貯留管)整備の推進(市)
- ・流域対策の確認及び必要に応じた検討・実施(市)

河川と下水道が連携して対策を行う取組(川口市) (旧)芝川流域

位置図



浸水被害の状況



旧芝川右岸流域

旧芝川の整備



市施工区間

連携施策

〔(旧)芝川流域:朝日・弥平地区、市役所前通りなど〕

(赤):事業中、またはすぐに事業着手可能な施策
(緑):検討のうえ事業化を目指す施策

○現状・課題

- ・浸水被害が発生している芝川流域では、合流式下水道が整備済みだが、排水・貯留能力が不足している。また、浸水箇所から放流先の芝川までの延長も長い。
- ・放流先の芝川は、一部用地買収が難航し整備完了までには時間を要す。



●施策

- ・芝川改修事業の推進(市)
- ・雨水貯留施設の整備推進(市)
- ・雨水貯留施設のループ化等効率的な排水方法の検討と実施(市)
- ・許容放流量の協議調整による下水道計画の検討支援(県)

〔荒川直排流域:川口駅西口地区など〕

○現状

- ・浸水被害が発生している荒川直排流域では、合流式下水道から分流式へ事業計画を変更し分流式雨水管を整備中である。
- ・放流先の荒川は、整備中である。



●施策

- ・下水道雨水管整備の推進(市)
- ・直轄河川管理者との協議調整支援(県)