

# 名取川水系河川整備計画 [大臣管理区間]

～現地視察説明資料～

平成29年11月13日

国土交通省 東北地方整備局

# 目次

1	河口部復旧・復興実施状況	1
2	河川整備計画における進捗状況	6
	・ 閑上地区かわまちづくり	8
	・ 閑上地区河川防災ステーション	10

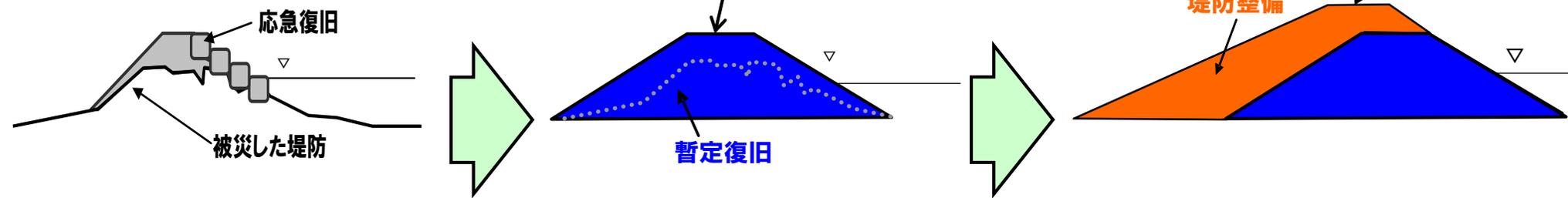
# 1. 河口部復旧・復興実施状況

【河口部復旧・復興事業の経過】

- 平成24年度前半までに、地震前の堤防機能（高さ・断面）の確保を図るための暫定復旧が完了しています。
- 平成24年度後半から、本格的な復旧工事に着手し、名取川沿川地域の復興計画と整合を図りながら、海岸堤防と一連となって効果を発揮するよう、河川堤防の整備を進め平成29年6月に完了しました。

## 進め方

### 復旧のイメージ



- 【応急復旧】** - H23出水期までに完了済み -  
・ 応急的に従前の堤防高さまで復旧。
- 【暫定復旧】** - H24出水期までに完了済み -  
・ 従前と同程度の安全水準（地盤沈下分も含む）までの復旧をH24年出水期までに実施。
- 【本復旧(堤防整備)】** - H29年出水期までに完了済み -  
・ 地域の復興計画と整合を図り、海岸堤防と一連となって効果を発揮するよう河川堤防を整備。

## 事業経過

H23.3.11  
東北地方  
太平洋沖  
地震発生

年次計画						
H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29
暫定復旧	用地買収	用地買収	本復旧(地盤改良・築堤盛土)	本復旧(地盤改良・築堤盛土)	本復旧(地盤改良・築堤盛土)	堤防整備完了

# 1. 河口部復旧・復興実施状況(左岸:藤塚地区)

【復旧・復興工事の経過】

- 河口部堤防復旧については、平成24年度後半から本格的な復旧工事に着手しました。
- 左岸側（仙台市<sup>ふじつか</sup>藤塚地区）については、**H26.6末に完成**しました。



■ 河口部左岸堤防復旧状況写真(関上大橋下流)



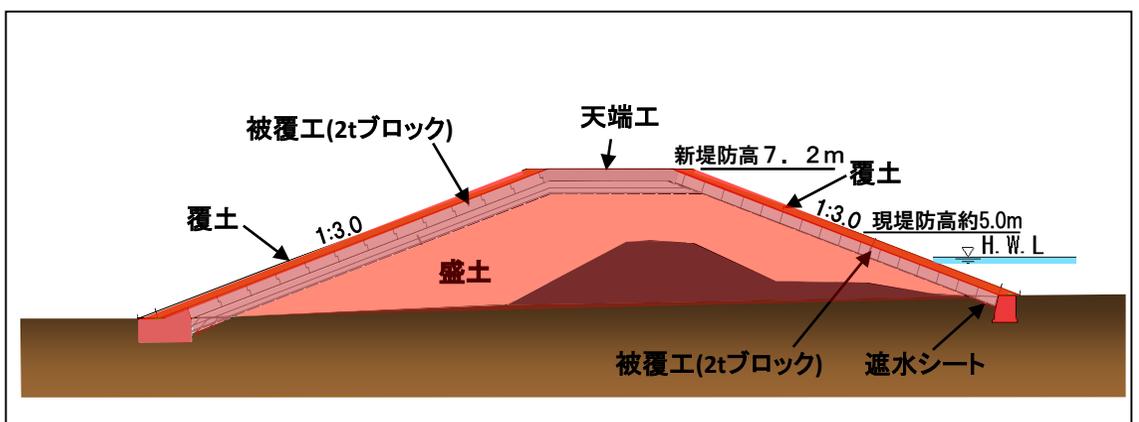
堤防完成写真(地点①付近)



堤防完成写真(地点②付近)

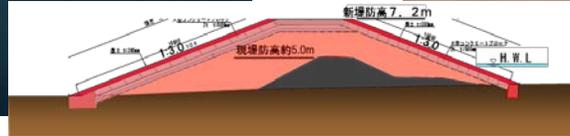


■ 河口部左岸堤防復旧断面図(関上大橋下流:地点②)

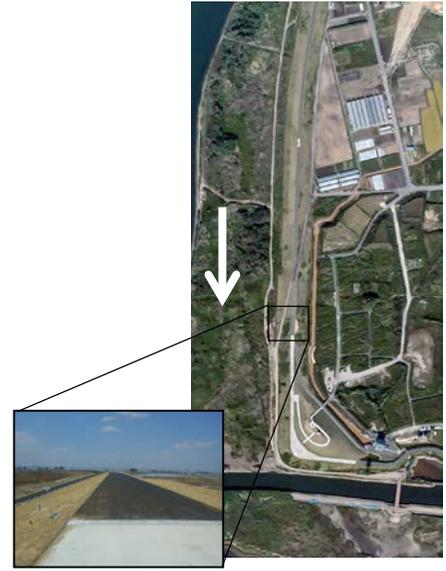


# 1. 河口部復旧・復興実施状況(左岸:藤塚地区)

【復旧・復興工事の経過】



## 左岸 (0.0k ~ 1.0k 付近) 復旧経緯



H21.10.12 (被災前)

H23.3.18 (被災直後)

H23.5.26 (応急復旧完成)

H29.10.1 (嵩上げ後)

# 1. 河口部復旧・復興実施状況(右岸: 閑上地区)

【復旧・復興工事の経過】

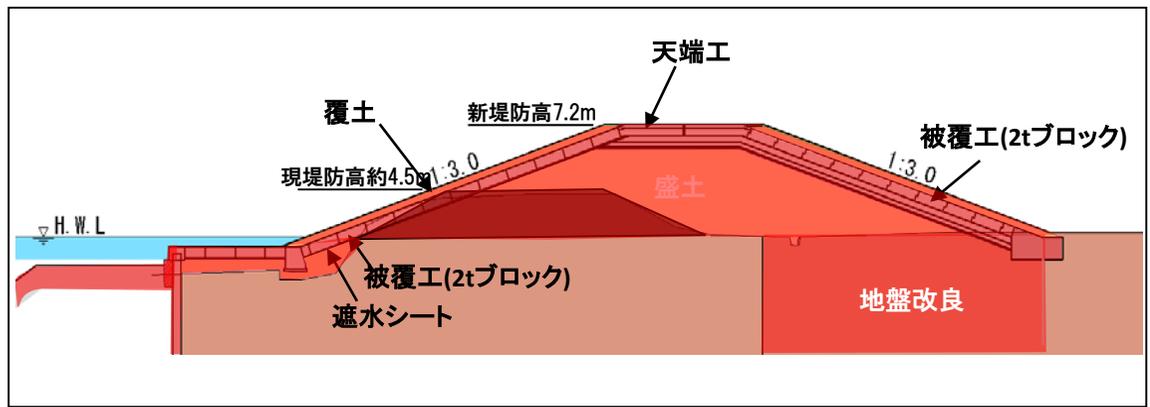
- 河口部堤防復旧については、平成24年度後半から本格的な復旧工事に着手しました。
- 右岸側(名取市閑上地区)については、閑上水門がH29.3.31に完成し、堤防についてもH29.6末に完成しました。



■ 河口部右岸堤防復旧状況写真(閑上水門下流)

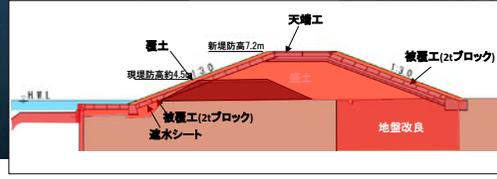
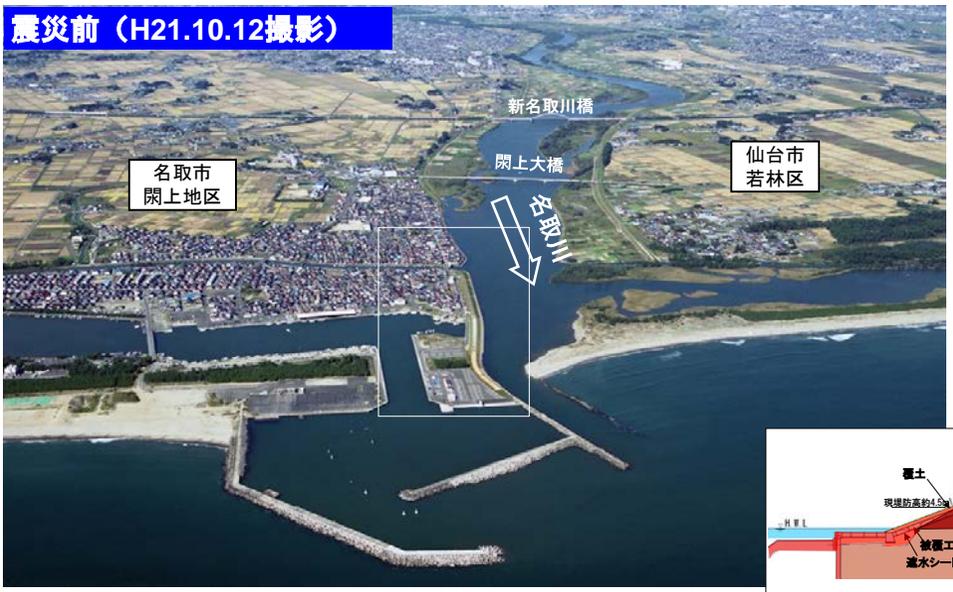


■ 河口部左岸堤防復旧断面図(閑上大橋下流: 地点①)



# 1. 河口部復旧・復興実施状況(右岸: 閑上地区)

【復旧・復興工事の経過】



## 右岸 (-0.6k ~ 1.4k 付近) 復旧経緯



H21.10.12 (被災前)



H23.3.18 (被災直後)



H23.5.26 (応急復旧完成)



H29.10.1 (嵩上げ後)



H29.7.26撮影



H29.4撮影

# 2. 河川整備計画における進捗状況

[改修・環境] 閉上地区

- 閉上地区は、名取川河口部に位置し仙台湾や貞山運河などの水辺に接し、かつて川港であった閉上漁港とともに発展した地域で「ゆりあげ港朝市」、「サイクルスポーツセンター」、「ゆりあげビーチ」、「なとり夏まつり」など、**市内外から数多くの人々が訪れる活気ある交流拠点**でありました。
- 名取市は、震災復興計画により市民生活の早期再建はもとより、賑わいを取り戻すために、新たな観光・交流拠点の形成を位置付けて様々な取り組みが進められています。
- 名取川堤防の背後では「復興土地地区画整理事業」が進められており、**まちづくりと一体となった河川空間を整備**し、市民とともに水辺空間の利活用を図り、**賑わいの創出**を図ります。

## 震災前の閉上地区の賑わい



震災前の閉上地区(H21年10月撮影)



ゆりあげ港朝市



船を使用したイベント(閉上～仙台空港)



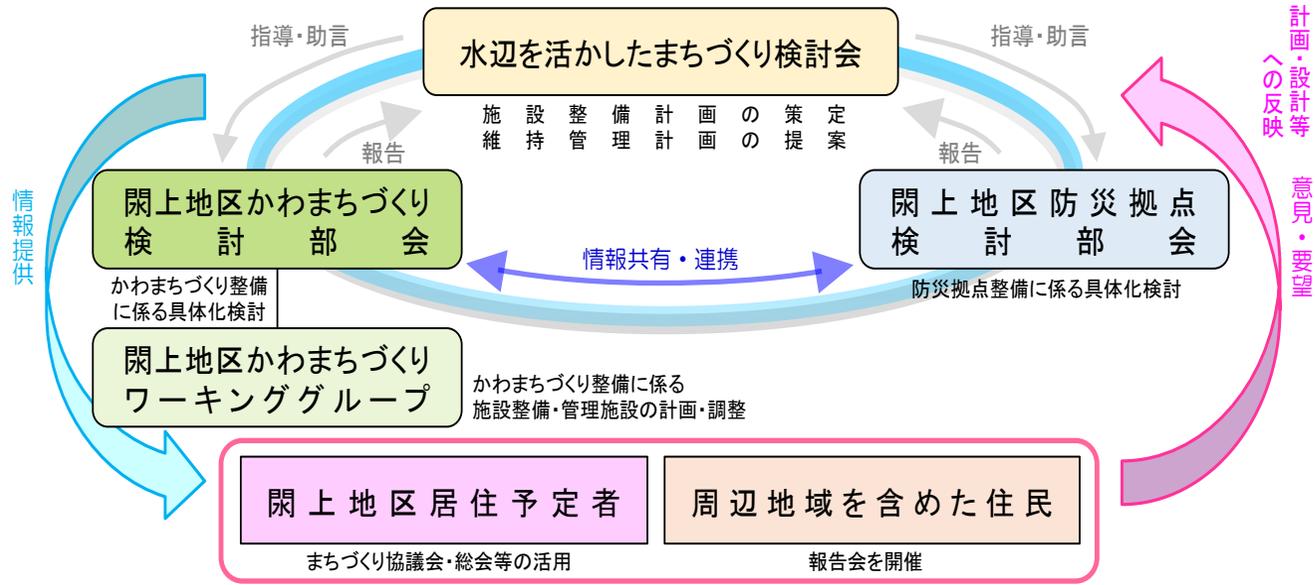
なとり夏まつり(閉上漁港と花火大会)



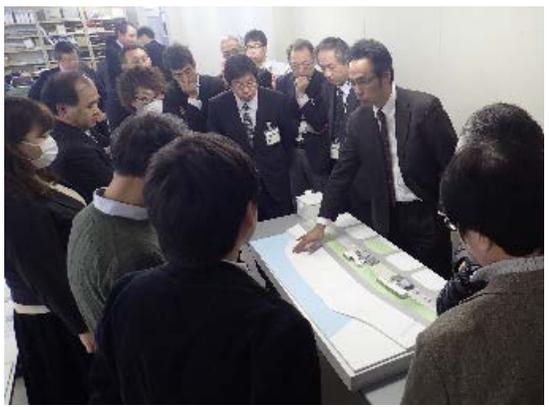
ゆりあげビーチ

# 2. 河川整備計画における進捗状況

- 名取川堤防の背後で進められている「復興土地区画整理事業」と「河川防災ステーション」及び「かわまちづくり」が一体をなして、閑上地区のまちづくりに資する整備を進めるために、学識者、関係機関等からなる検討会・検討部会を設置し、施設整備計画について検討を行ってきました。
- 閑上地区かわまちづくりについては、推進ワーキンググループを設け、整備に係わる具体的な内容について、地域住民からの利活用・維持管理に係る要望を踏まえながら検討を実施しています。



水辺を活かしたまちづくり検討会の開催状況



閑上地区かわまちづくり推進WGの開催状況



閑上地区防災拠点検討部会の開催状況

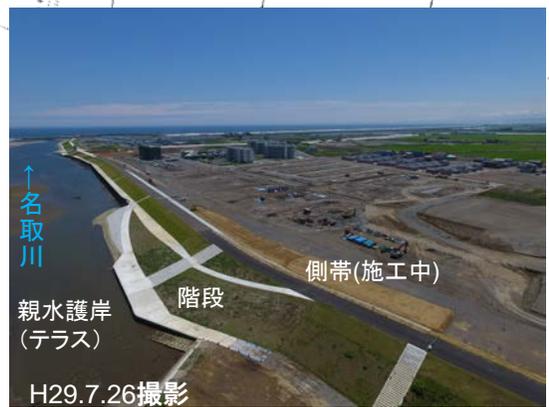
水辺を活かしたまちづくりの検討体系

名称	第1回	第2回	第3回
水辺を活かしたまちづくり検討会	H27.10.16	H28.1.26	H28.3.17
閑上地区かわまちづくり検討部会	H27.11.11	H27.12.17	H28.2.22
閑上地区かわまちづくり推進WG	H28.10.19	H28.11.28	H29.1.27
閑上地区防災拠点検討部会	H27.11.10	H27.12.25	H28.2.19

# 2. 河川整備計画における進捗状況(1)

[環境] 閑上地区かわまちづくり

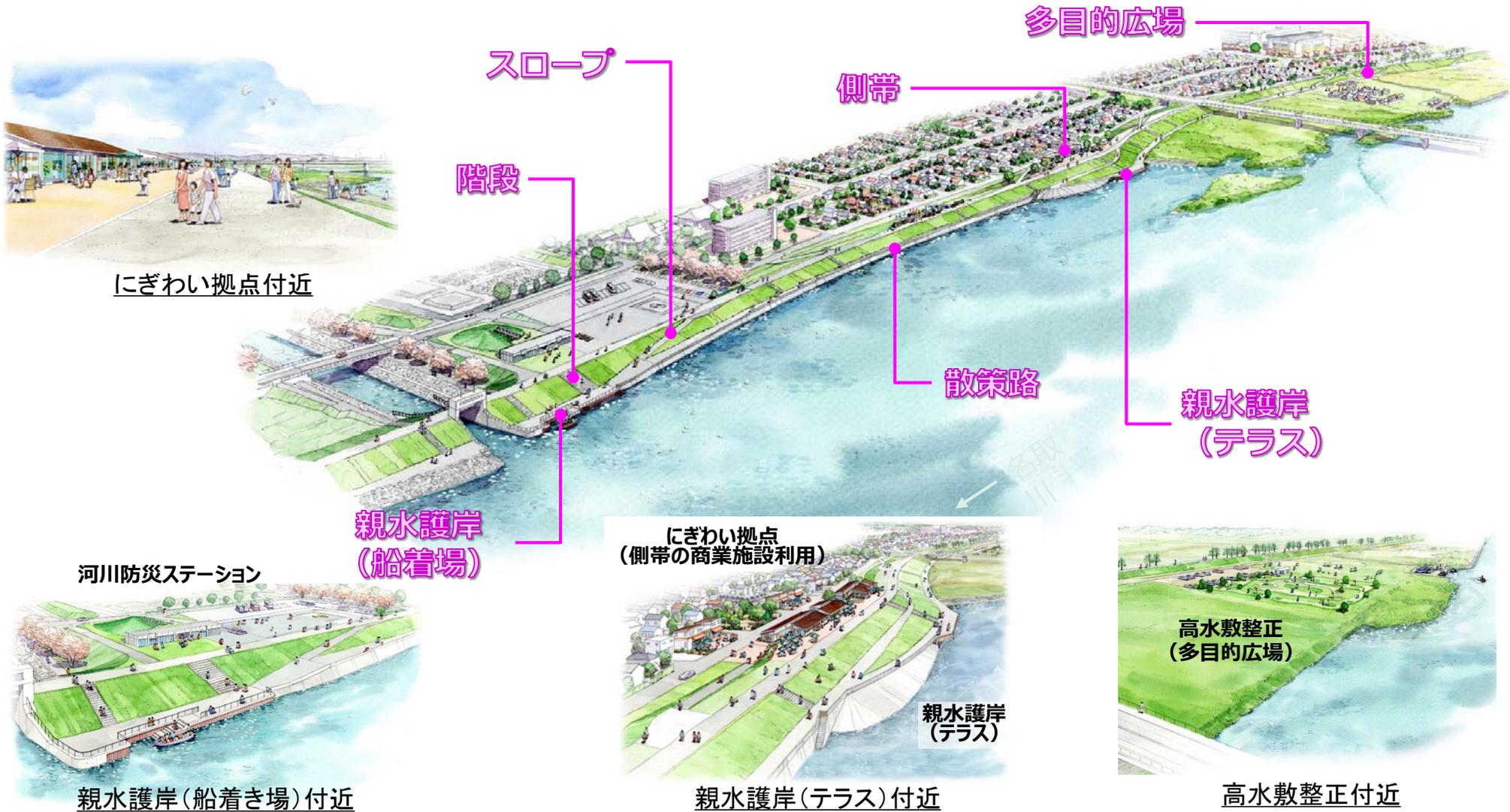
■ 名取市では水辺を活かした新たな観光・交流拠点として、水辺のにぎわい拠点（商業施設等）や舟運による観光ルートの形成を目指していることから、市の事業と連携し、親水護岸、側帯、階段、坂路、高水敷整正の整備を実施中です。



# 2. 河川整備計画における進捗状況(1)

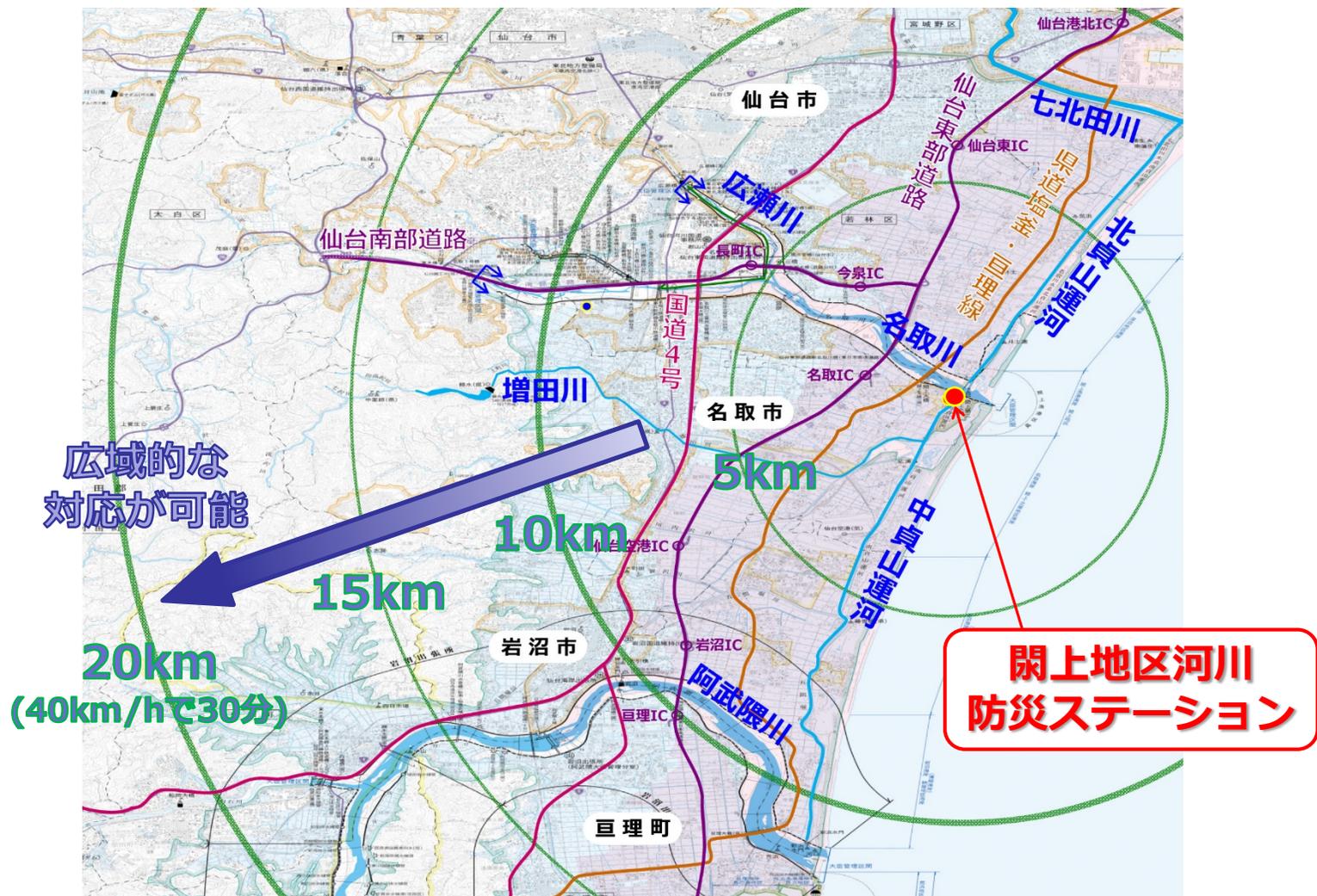
- 持続的かつ実現可能な利活用と維持管理の運用に向けて、行政が行う維持管理のほか、地域の方々や施設を利用される方々にも協力いただきながら、効率的に維持管理を行っていきたいと考えています。

<かわまちづくり事業 整備イメージ>



## 2. 河川整備計画における進捗状況(2) [治水]水防活動拠点の整備: 閑上地区河川防災ステーション

- 閑上地区河川防災ステーションは、名取川の洪水被害に対応するための水防資材を備蓄します。
- 防災ステーション完成後には、周辺地域を流れる川で洪水被害が発生した場合についても、河川管理者からの要請に基づき、協力・対応することが可能となります。



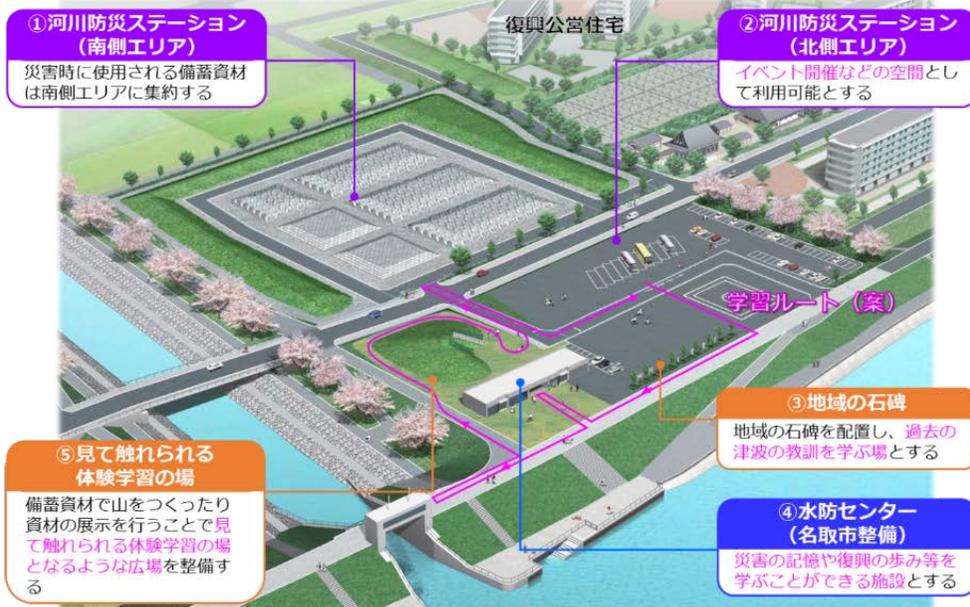


## 2. 河川整備計画における進捗状況(2) [治水]水防活動拠点の整備: 閑上地区河川防災ステーション

- 東日本大震災において、河川堤防の崩壊・亀裂・沈下等の被害が発生し、応急復旧等に要する資材の調達が非常に困難な状況が生まれました。このため、名取川の洪水災害時の緊急復旧活動を実施する拠点として、閑上地区河川防災ステーションを整備します。
- 平常時にも、備蓄材で山をつくったり資材の展示を行うことで見て触れられる体験学習の場となるような広場の整備や石碑を配置して過去の津波の教訓を学ぶ場とします。

### ■ 閑上地区河川防災ステーション施設利用イメージ【平常時】

○ 資材備蓄は南側エリアに集約し、北側エリアは多目的に活用することができます。



### ■ 閑上地区河川防災ステーション施設利用イメージ【災害時】

○ 水防活動や災害発生時の復旧活動に迅速に対応できる活動拠点として利用します。

