## 安全な川づくり事業 一級河川 姿川 事業概要

•	路線・河川名 事業区間	事業延長 計画諸元	全体事業費(億円)	事業期間	事業進捗 【用地補償】 (事業費ベース)	事業全体 B/C
	一級河川 姿川 宇都宮市大谷	L=3,800m W=15m	28.0	R3~R12	30% 【7%】	4.1

整備内容

凡例

■ 0.5m以上~1.0m未満

■ 1.0m以上~2.0m未満

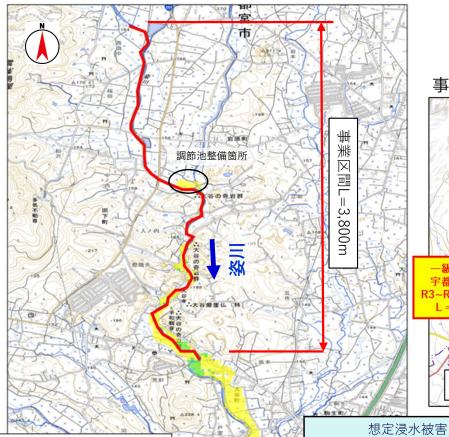
■ 2.0m以上~5.0m未満

浸水深

■ 0.5m未満

掘削、築堤、護岸、調節池整備、橋梁架け替え等

氾濫解析による想定氾濫区域図(事業着手時)



事業平面図



## 想定浸水被害 浸水面積 34.8ha 床下浸水 65戸 床上浸水 21戸 計 86戸

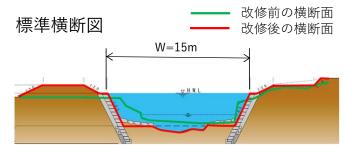
 事業箇所

 整備済箇所

 大谷地区都市再生整備計画事業 (宇都宮市)

出水状況(令和元年東日本台風)





## 事業の整備効果等

・河道断面の拡大、調節池の整備、 橋梁の架け替え等により浸水被害 を軽減



豆田川合流点上流(岩原調節池)