

公共事業評価部会(令和5年度第2回)資料

公共事業評価部会 現地調査の実施について

令和5年8月22日
宮城県

- 1 実施日時
令和5年8月7日(月)午後1時から午後6時まで
- 2 調査対象事業
 - (1) 農村整備事業(柳田峠2期地区)
 - (2) 雉子尾川総合流域防災事業
 - (3) 小田川総合流域防災事業

1 事業の概要 農村整備事業(柳田峠2期地区)

地域の農産物流通の合理化を図るほか、地域の生活道路として整備されることにより、一般車両走行の安定化と、自然災害時の地域防災力の強靱化を図り、中山間地域のコミュニティの持続性を向上させるため実施するもの。

2 現地調査の概要

工事が開始していないため、農道始点部、農道終点の他、令和元年度東日本台風時に通行止めとなった箇所について確認を行った。



1 事業の概要 雫子尾川総合流域防災事業

雫子尾川は、丸森町の手倉山にその源を発し、同町金山原町地先で阿武隈川に合流する一級河川である。雫子尾川流域の丸森町金山地区は、これまで阿武隈川の背水の影響と雫子尾川の出水により多大な洪水被害を受けていることから、河川改修を実施し、沿川の治水安全度の向上を図るものである。

2 現地調査の概要

下流から上流部へ移動しながら、河川の掘削状況、堤防等の施工状況について確認を行った。その後、中平橋付近に停車し、令和元年度東日本台風時の被災範囲、施工状況等について確認した。



1 事業の概要 小田川総合流域防災事業

小田川は阿武隈川の左支川で、河道狭隘部及び阿武隈川本川の水位上昇の影響により、浸水被害が頻発している。このため、堤防の嵩上げ等を実施して治水安全度を向上し、沿川の浸水被害の軽減を図るものである。

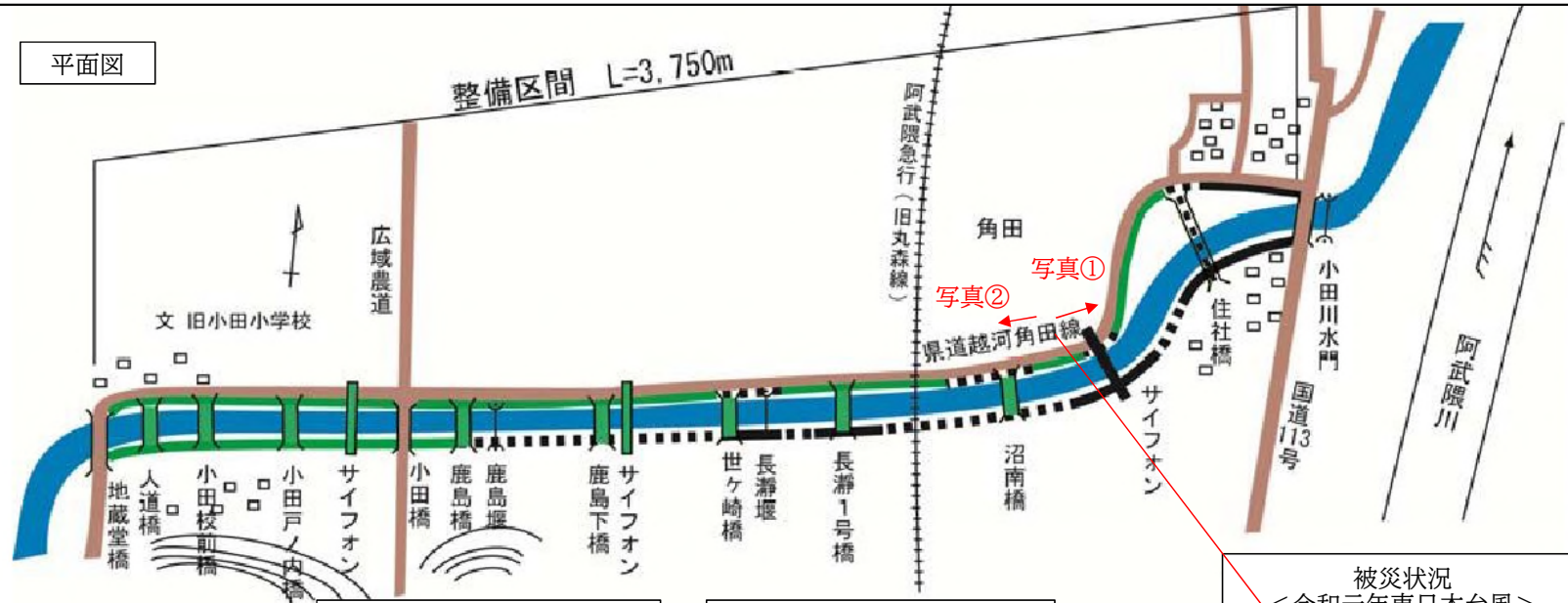
2 現地調査の概要

下流から上流部へ移動しながら、河川の掘削状況、堤防の施工状況等について確認を行った。その後、沼南橋付近に停車し、令和元年東日本台風時の被災範囲、施工状況等について確認を行った。

位置図



平面図



①沼南橋付近から下流を望む



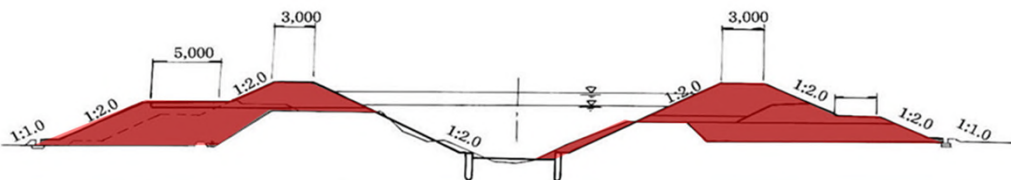
②沼南橋付近から上流を望む



被災状況
<令和元年東日本台風>



標準断面図



○台風寸断時の道路状況の位置関係（柳田峠との位置関係）



筆甫地区

一級河川阿武隈川水系雉子尾川

再評価現場視察

令和5年8月7日

宮城県土木部河川課

1 事業の概要

雉子尾川は、丸森町の手倉山にその源を発し、同町金山原町地先で阿武隈川に合流する一級河川である。雉子尾川流域の丸森町金山地区は、これまで阿武隈川の背水の影響と雉子尾川の出水により多大な洪水被害を受けていることから、河川改修を実施し、沿川の治水安全度の向上を図るものである。

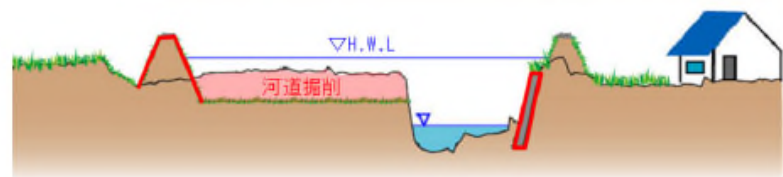
位置図



平面図



標準断面図



現況写真



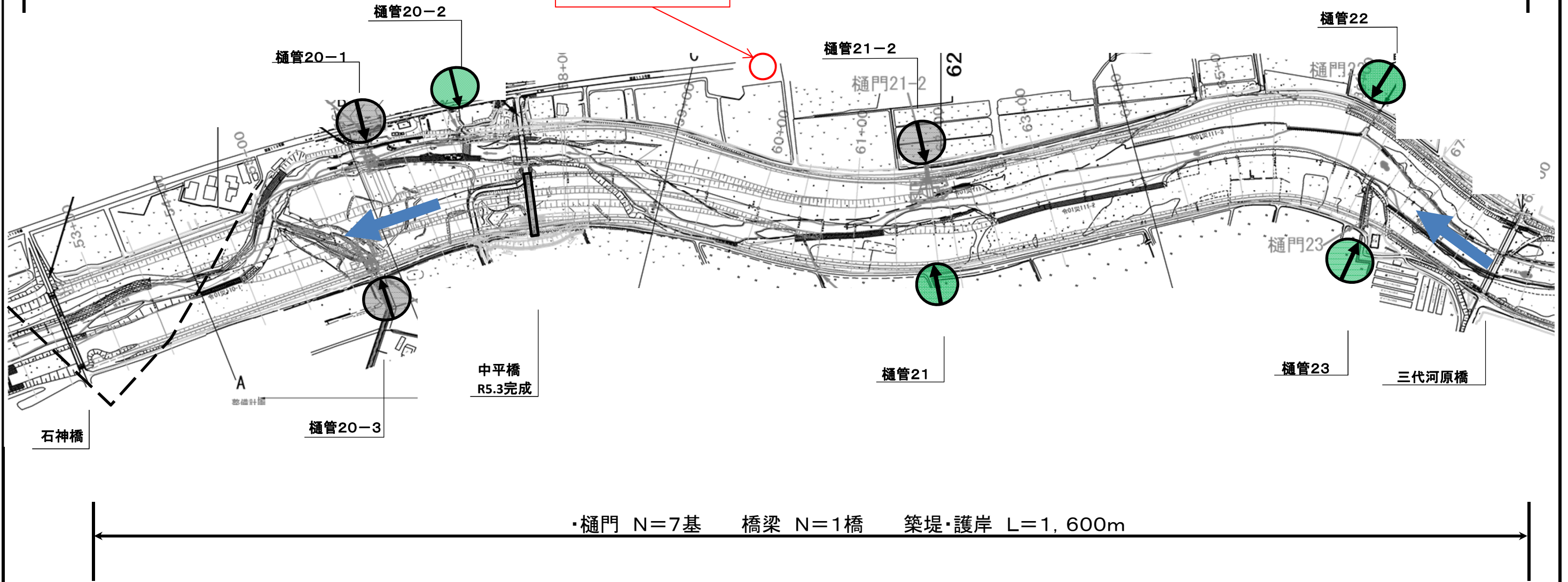
施工状況



雉子尾川改修事業整備状況

事業延長 L=1,600m

丸森町サービスセンター
(H24大雨で床上浸水)



【被災状況】
令和元年被害日本台風



一級河川阿武隈川水系小田川

再評価現場視察

令和5年8月7日

宮城県土木部河川課

1 事業の概要

小田川は阿武隈川の左支川で、河道狭隘部及び阿武隈川本川の水位上昇の影響により、浸水被害が頻発している。このため、堤防の嵩上げ等を実施して治水安全度を向上し、沿川の浸水被害の軽減を図るものである。

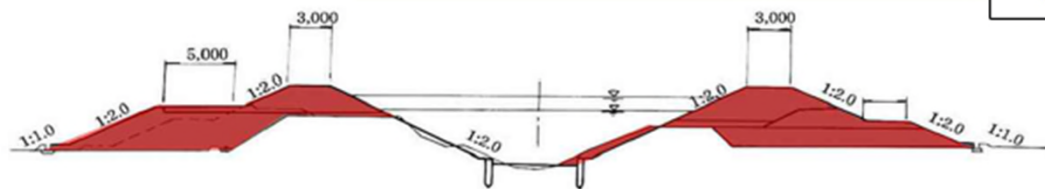
位置図



平面図



標準断面図

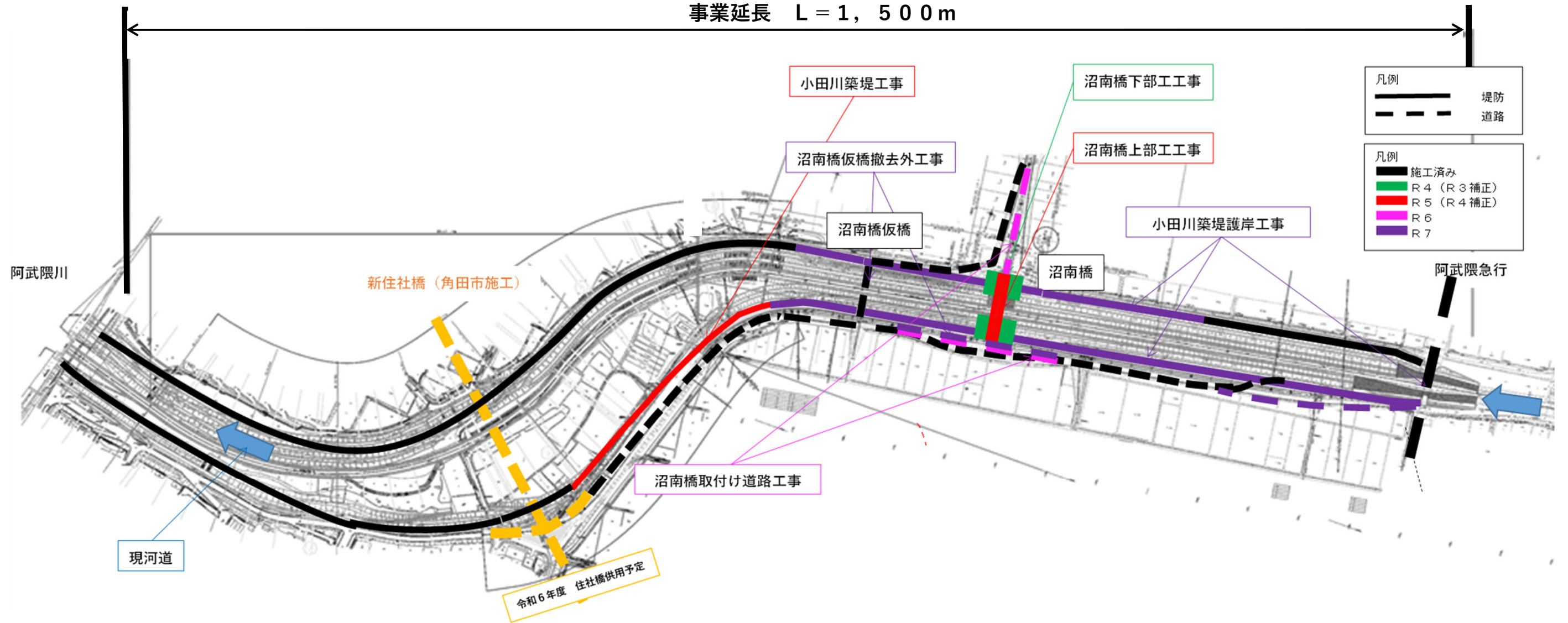


被災状況
〈令和元年東日本台風〉



小田川改修事業整備状況

事業延長 L = 1, 500 m



【被災状況】

平成14年7月洪水



昭和61年8月洪水



令和元年東日本台風被災状況

