

令和元年東日本台風(台風第19号)による被害状況

■被害状況

令和元年10月12日、令和元年東日本台風(台風第19号)により、栃木県では県全域に大雨特別警報が発令されるなど記録的な大雨となりました。秋山川では、2箇所の決壊により甚大な被害が発生しました。

浸水面積	床上浸水	床下浸水
約899ha	1,411戸	636戸
合計2,047戸		

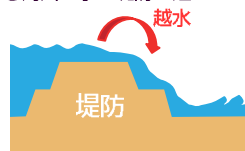
栃木県河川課集計(令和元年10月31日時点)



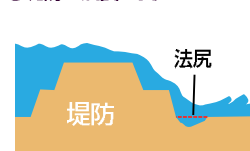
出典:下野新聞(令和元年10月13日付号外)

■被災メカニズム(越水による決壊)

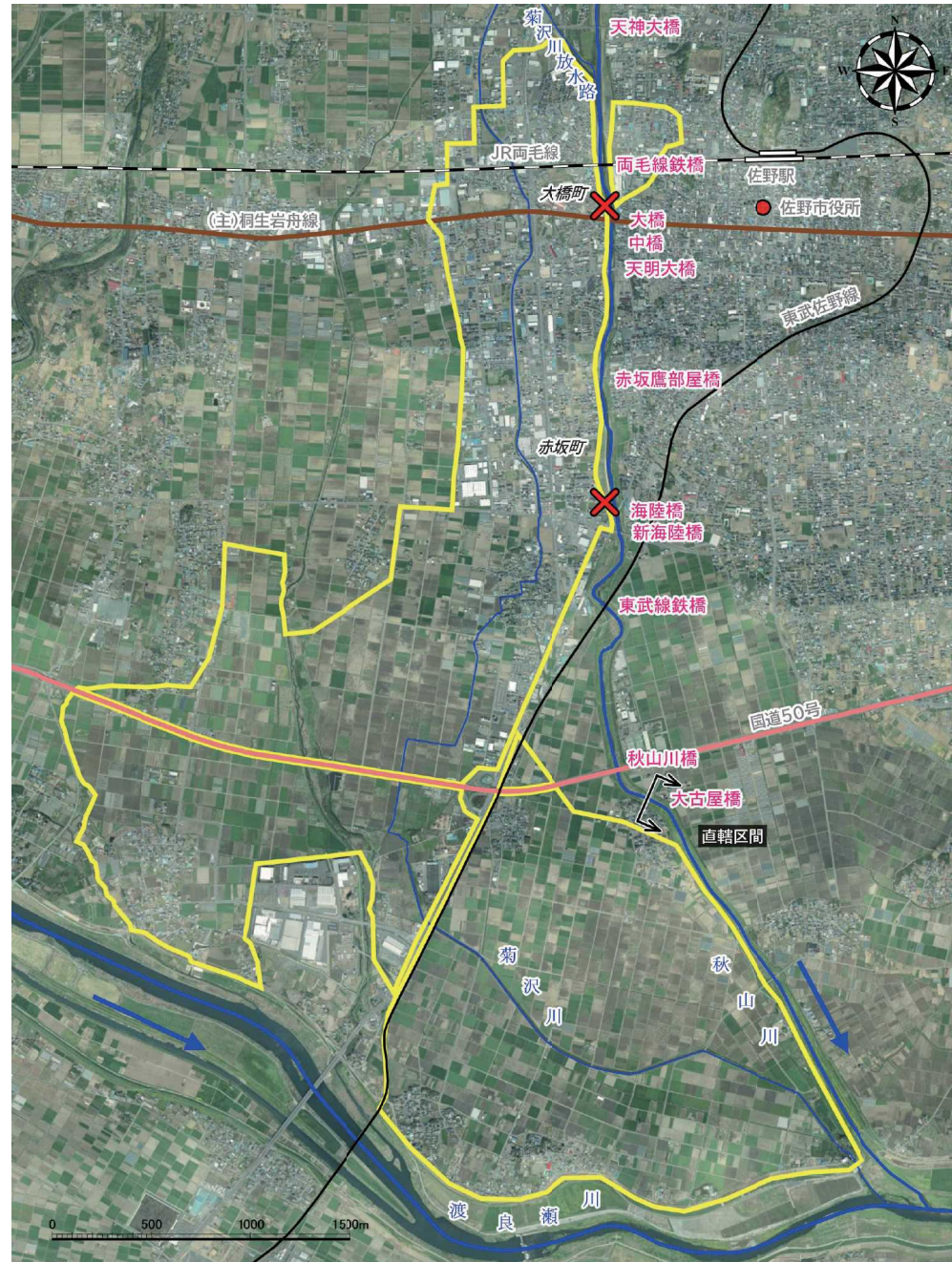
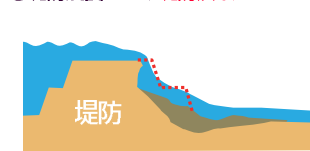
①河川の水が堤防を越える



②堤防が浸食を受ける



③堤防浸食により堤防決壊に至る



出典:地理院タイル(電子国土基本図 オール画像)

凡例
 X 決壊箇所
 令和元年東日本台風 浸水範囲