津波到達
東北地方太平洋沖地震
ここで水位上昇
43cm
【地震の概要】
●地震名称……東北地方太平洋沖地震
●発生時刻……平成23年3月11日14時46分18秒1
●震源地……三陸沖（牡鹿半島の東南東、約130km付近）
●震源の深さ……約24km（暫定値）
●地震の規模……マグニチュード9.0
●最大震度……震度7（激震）宮城県栗原市
2011 3.11
ここは河口から
32km
現在地
北上川
旧北上川
吉田川
江合川
鳴瀬川
太平洋
国土交通省 北上川下流河川事務所