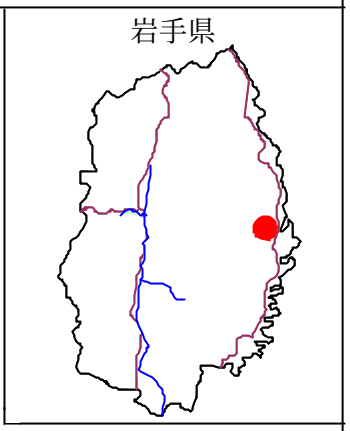
安全で安心できる地域づくり　あらゆる災害に強い安全な地域づくり

事業名　津軽石川(つがるいしがわ)地震高潮等対策事業（補助：事業主体　岩手県）
（岩手県宮古(みやこ)市）

事業着手：平成元年度	**完成・供用の目標年度：**平成１７年度完成予定

事業の必要性・事業の概要



「事業の必要性」

津軽石川は岩手県宮古市の中心部を流れ、河口の左右岸では海岸事業により既往最大である明治29年三陸沖地震津波に対応した堤防が整備されておりますが、当該河川河口部は堤防が低いため、一連の効果が発揮できず、津波対策上のネックとなっており、早急な対策が必要となっています。

「事業の概要」

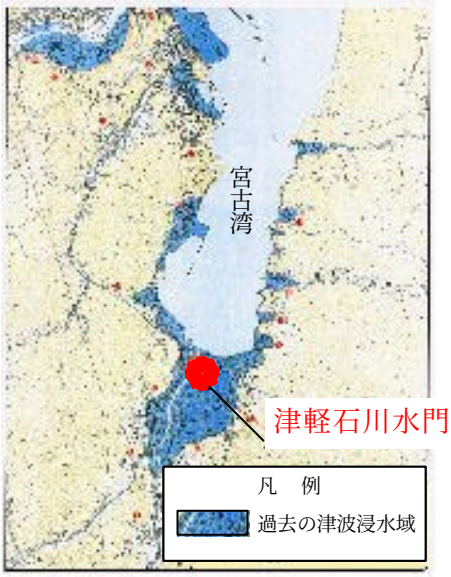
津波対策として、河口部に防潮水門と防潮堤の整備を実施します。



防潮水門（完成イメージ）



昭和35年チリ地震津波被害状況



津波実績図（明治29年他）

平成１７年度事業費及び事業内容

○事業費：310百万円
○遠隔操作設備の整備、防潮堤の整備により事業の完成を目指します。

事　業　効　果

○明治29年の三陸沖地震津波と同規模の津波が発生した場合、津波の河川遡上を防止するため、被害を防ぐことが出来ます。

湛水世帯	780世帯	→	0世帯
氾濫面積	222ha	→	0ha