

国道7号 排水施設等に関する緊急対策(青森県青森市)

災害時の効果発揮事例

効果概要: 平成25年台風18号では、24時間雨量約136mmの大雨に伴う道路冠水により約2時間の通行止めが発生。3か年緊急対策として排水施設の補修を実施した結果、令和4年8月の大雨では平成25年台風18号を上回る24時間雨量約145mmの大雨を観測したが、大雨による道路冠水が生じることなく、交通機能を確保。

府省庁名: 国土交通省

■ 実施主体: 国土交通省 東北地方整備局

■ 対策の概要及び事業費

路線	対策内容	事業費	対策期間
国道7号	排水構造物工	約3億円	H30~R1

※青森県 国道7号 維持管理における、3か年緊急対策事業費(冠水)の総額

【位置図】



【対策内容】



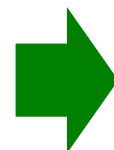
冠水対策



【平成25年台風18号における効果】

平成25年台風18号
24時間雨量: 約136mm

・大雨に伴う道路冠水により、約2時間の通行止めが発生



令和4年8月大雨
24時間雨量: 約145mm

・冠水なし(通行止めなし)