

活動報告：宮城県(名取市) への災害支援について

1 支援参加職員 埼玉県 3名

内田富雄 下水道局下水道管理課

大島智 都市整備部都市計画課

高橋忠成 荒川左岸南部下水道事務所

2 旅行手段(公用車：使用した車)

埼玉県荒川南部下水道事務所の公用車

3 調査状況

(1) 4月6日(1日目)

(A)行程 ① 出発(埼玉県庁) ～ 宮城県庁

② 宮城県庁 ～ 名取市役所

(B)業務内容

① 災害調査全体の説明及び打ち合わせ(宮城県土木部下水道課)

② 調査内容に関する具体的な打ち合わせ協議(名取市建設部下水道課)

(2) 4月7日～12日(2日目～7日目：計6日間)

(A)行程 ① 宿泊地(仙台市内) ～ 災害調査場所：宮城県名取市内

(B)業務内容

① 増田地区(内陸部)の災害一次調査：4月7日～10日(4日間)

管路及びマンホールの被災状況の確認

② 閑上地区(沿岸部)の災害一次調査：4月11日～12日(2日間)

管路及びマンホールの被災状況の確認

津波による地域の壊滅的な被害を現地で身をもって体験

(C)成果

① 管渠の一次調査を実施し二次調査が必要な箇所を抽出

一次調査実施延長 12,126m、二次調査必要延長 3,892m

〃 実施スパン数 392 、 〃 必要スパン数 123

〃 被災マンホール数 102 、 〃 必要マンホール数 102

② 終末処理場の被災状況を確認

雨天時(4月9日)に県南浄化センターを視察し、津波による被災状況を確認。施設の状況は、水没・全壊により停止。(緊急放流中)

(3) 4月13日(8日目)

(A)行程 ① 宿泊地(仙台市内) ～ 宮城県庁

(B)業務内容

① 災害調査報告を行い埼玉県へ帰庁。

4 状況写真

(1) 増田地区：内陸部



(2) 関上地区：沿岸部

