

東日本大震災復興支援活動報告書

1. 派遣職員

所属部課 : 水道部下水道課 主査 長谷 晃司
主任 金 伸彦

派遣先自治体 : 宮城県岩沼市

派遣期間 : 平成 23 年 3 月 30 日 ~ 平成 23 年 4 月 7 日

主な支援用務: 下水道管路及び人孔(マンホール)の被害状況調査

2. 支援活動状況

今回私たちは東日本大震災によって被った下水道管路施設及び人孔(マンホール)の被害状況を調査するため、北海道下水道災害復旧支援チームの一員として宮城県岩沼市へ派遣されました。

活動支援場所は津波被害の無かった内陸部が主でしたが、道路の隆起や地盤の沈下、液状化や家屋の倒壊といった地震被害が多数あり、下水道施設にもダメージが見受けられました。また岩沼市の沿岸部は津波被害により壊滅状態であり、その想像を絶する悲惨な光景は今でも目に焼き付いています。

しかし、復興のスピードは速いとも感じました。被害が甚大なだけに時間は多く掛かるとは思いますが、現地にて日を重ねる毎に少しずつ生活環境が改善されていくことを実感できたのが印象的です。その背景には復興支援に関わる多くの人たちの存在があります。この復興スピードと規模を維持していくためには更なる支援が必要です。恵庭市においても今後も継続して支援行うべきと強く感じています。

3. 支援活動状況写真

別紙のとおり

北海道下水道災害復旧支援 報告写真

○北海道下水道災害復旧支援隊: 北海道・小樽市・石狩市・室蘭市・釧路市・函館市・苫小牧市・恵庭市

<p>1 北海道隊全体ミーティング</p> 	<p>2 調査資料収集・作成</p> 
<p>3 北海道隊調査開始</p> 	<p>4 岩沼市内地震被害状況(マンホール浮上)</p> 
<p>5 岩沼市内地震被害状況(車道部隆起)</p> 	<p>6 岩沼市内地震被害状況(橋梁部段差)</p> 

7 岩沼市内津波被害状況



8 岩沼市内津波被害状況



9 調査結果取りまとめ・成果品作成



10 調査結果取りまとめ・成果品作成



11 成果品完成(図面、調査表)



12 調査報告(成果品引渡し)

