

小千谷市若葉町のマンホール浮上

調査日：平成16年11月7日（日）

班：上下水道・廃棄物班

分類別：被災状況、復旧・復興状況

キーワード別：上・下水道

調査結果

関越自動車道小千谷インター近くの若葉町一帯は、歩道部に埋設した下水道の、マンホール浮上と、管路埋め戻し部の沈下が顕著に見られた(写真1~4)。この一帯は、以前は水田であったが、近年、宅地化された由である。写真3では、埋め戻し土が側方に飛び出ているの見える。

たまたま出合った岐阜から来援のバキュームカーは、マンホールより上流の下水管に滞留した下水を吸引した(写真5)。程なく大きな気泡と共に下水が流出し(写真6)、下流に流れ出した。再び滞留したら、同じことを繰り返し、応急的に下水の流下を確保する由であった。



写真1



写真2



写真3



写真4



写真 5



写真 6