

## 大口径下水道管の調査が完了しました ～大きな道路陥没につながり得る深刻な腐食は確認されませんでした～

埼玉県八潮市で発生した道路陥没事故を踏まえて、大口径の下水道管路を対象に全国特別重点調査を実施しましたが、本市においては、埼玉県八潮市で見られたような深刻な腐食は確認されず、直ちに大規模な陥没につながる破損等は認められませんでした。

### 1 調査対象

内径 2 m 以上かつ 1 9 9 4 年以前に設置・改築された下水道管路約 5 1 k m

### 2 調査結果

目視調査の結果、深刻なコンクリート管の腐食は確認されませんでした。クラック（ひび割れ）等の発見により、補修の必要がある延長は以下のとおりでした。

- ・緊急度Ⅰ（原則 1 年以内に速やかに対策を実施）

約 0. 0 3 k m

- ・緊急度Ⅱ（応急措置を実施した上で、5 年以内に対策を実施）

約 3. 8 6 k m



クラック（ひび割れ）発生状況



骨材露出（表面の摩耗）状況

### 3 今後について

緊急度Ⅰの管路については、今年度、速やかに補修を実施し、緊急度Ⅱの管路についても順次補修を実施します。

#### 問合せ先

緑区（橋本・大沢地区）、中央区及び南区の調査 下水道保全課 042-707-1908（直通）

緑区（城山地区）の調査

津久井下水道事務所 042-780-1409（直通）