

## 平成 29 年度福岡県筑後市上下水道防災訓練にて

### スクイズオフ工法の実演を実施しました

福岡県筑後市において、福岡西方沖で地震発生し筑後市でも震度 5 が観測されたとの想定で、情報伝達及び協定に基づく市内パトロールを実施。さらに市内一部区域が停電になったことを想定した上下水道防災訓練が実施されました。

その中で、筑後市上下水道課様のご依頼により、配水用ポリエチレンパイプシステム協会（POLITEC）では水道配水用ポリエチレン管の漏水補修工法としてスクイズオフ工法の実演及び EF 接合（電気融着）の実演を行いました。

#### スクイズオフ（圧着）工法とは

任意の場所で一時的に断水もしくは水流を抑制することで補修や切り回し配管を行うことができる工法であり、POLITEC では呼び径 50、75、100 の 3 サイズでスクイズオフ工法を技術確立しています。

（※スクイズオフ工法の詳細については POLITEC 維持管理マニュアル参照）

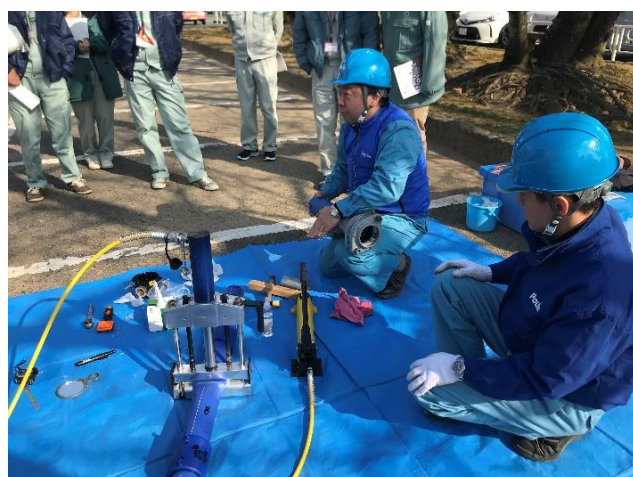
#### 筑後市上下水道防災訓練の様相

- ・平成 30 年 2 月 3 日（土）
- ・筑後市上下水道課庁舎前駐車場



## 1. スクイズオフ工法の実演

呼び径 75 でスクイズ (圧着) を行い、メカニカルソケットの接合や補強 EF ソケット装着の説明を行いました。



## 2. EF 接合の実演

施工手順の再確認、不具合事例などのご紹介を行いました。

