## 3号幹線放流管築造工事第3工区 工事状況

## 令和元年7月末 進捗率 約87%

7月は、立坑No.1の特殊人孔の築造に着手し、立坑No.3の地盤改良等を行いました。 8月は、立坑No.2の特殊人孔の築造に着手し、立坑No.4~3までのヒューム管布設に着手します。



コンクリート打設(配筋)状況



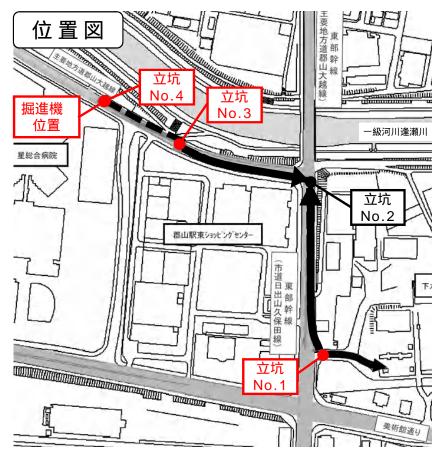
坑口処理(コンクリートはつり)状況



コンクリート打設状況



地盤改良(薬液注入)状況



掘進機 …地中を掘り進むための機械。