管更生工事の流れ

施工時期

2017年 6月	準備工	周辺関係者へ工事の説明や道路管理者との協議など準備をします。
7月		
8月	事前調査	下水道管内に入って、どんな状況か確認します。寸法の測定やひび割れなど無いかを調査。
9月	管内洗浄	管更生する場所を掃除します。
10月	機材準備	管更生する機材をマンホールから搬入して下水道管内で組立ます。
11月	製管工	上流（桜木インター）側より順番に製管します。大きなロールの材料を何個も使います。
12月		
2018年 1月	降雪により作業不可…	今年は雪が多くて、予定どおりに工事が進みません。遅れた分を取りもどすために、頑張って工事します。でも、みなさんに迷惑をかけたりケガをしたりしないように、気を付けて工事します。ご協力をお願いします！
2月		
3月	作業再開♪	
4月	支保工設置	内側に型を組んですき間にｺﾝｸﾘｰﾄを流す準備をします。動いたり曲ったりしないようにします。
5月	裏込注入工	元々の下水管と新しい管のすき間にコンクリートを流して動かないように固めます。
6月	支保工撤去	コンクリートが固まった場所から内側の型を外します。
7月	積層工	下水管の曲がり角などは繊維ガラスの材料を使ってなめらかに仕上げます。
8月	管口仕上工	マンホールに出る場所をキレイに仕上げて登るための金具などを新しく取付けます。
9月	完　成	掃除や後片付けをして完成♪

©新潟市