NPO法人
日本下水道管きょ更生工法協会
技術サポートセンター
E-mail:info@ j spipe.org
HP:https://www.jspipe.org

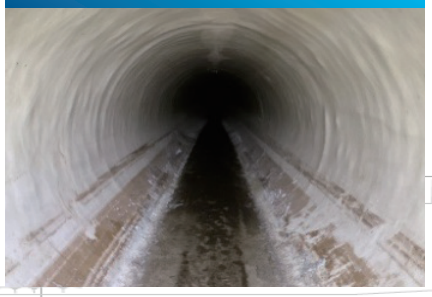
超長距離反転施工 カーブ推進管 φ730 L310m(ゆるやかなカーブ有) 1スパン

スルーリング工法

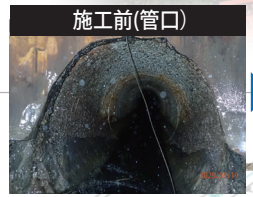
■管径:φ730㎜　板厚:t20.5㎜　施工延長:L310.0m　■発注者:茨城県流域下水道事務所
■施工日:2026年5月　■件名:07国補鬼怒流下第07-09-049-0-001号　管路施設改築工事(千代川・石下幹線)

施工前

施工後



施工前(管口)



施工後(管口)

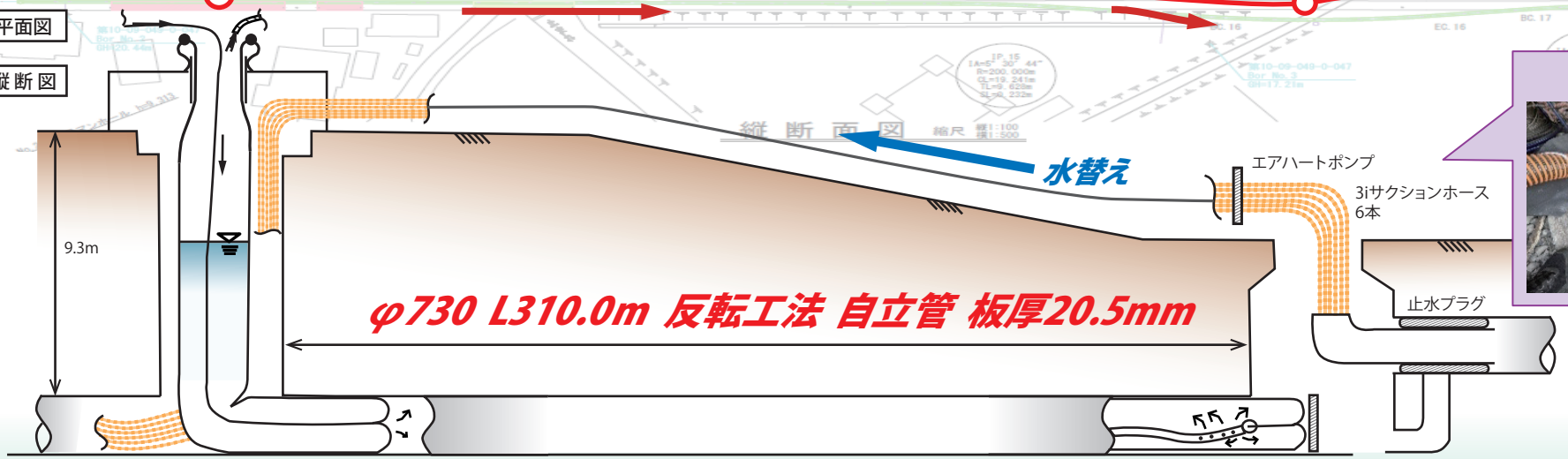
【更生工施工工程】
- 反転挿入　8h
- 硬化　10h
- 排水切断　5h

AHポンプ防音格納庫/6台

φ730長さ370mを(3.6m/分)を3in
6台のエアハートポンプで9日間共用水バイパス運転

平面図

縦断図



エアハートホース
マンホール内設置状況