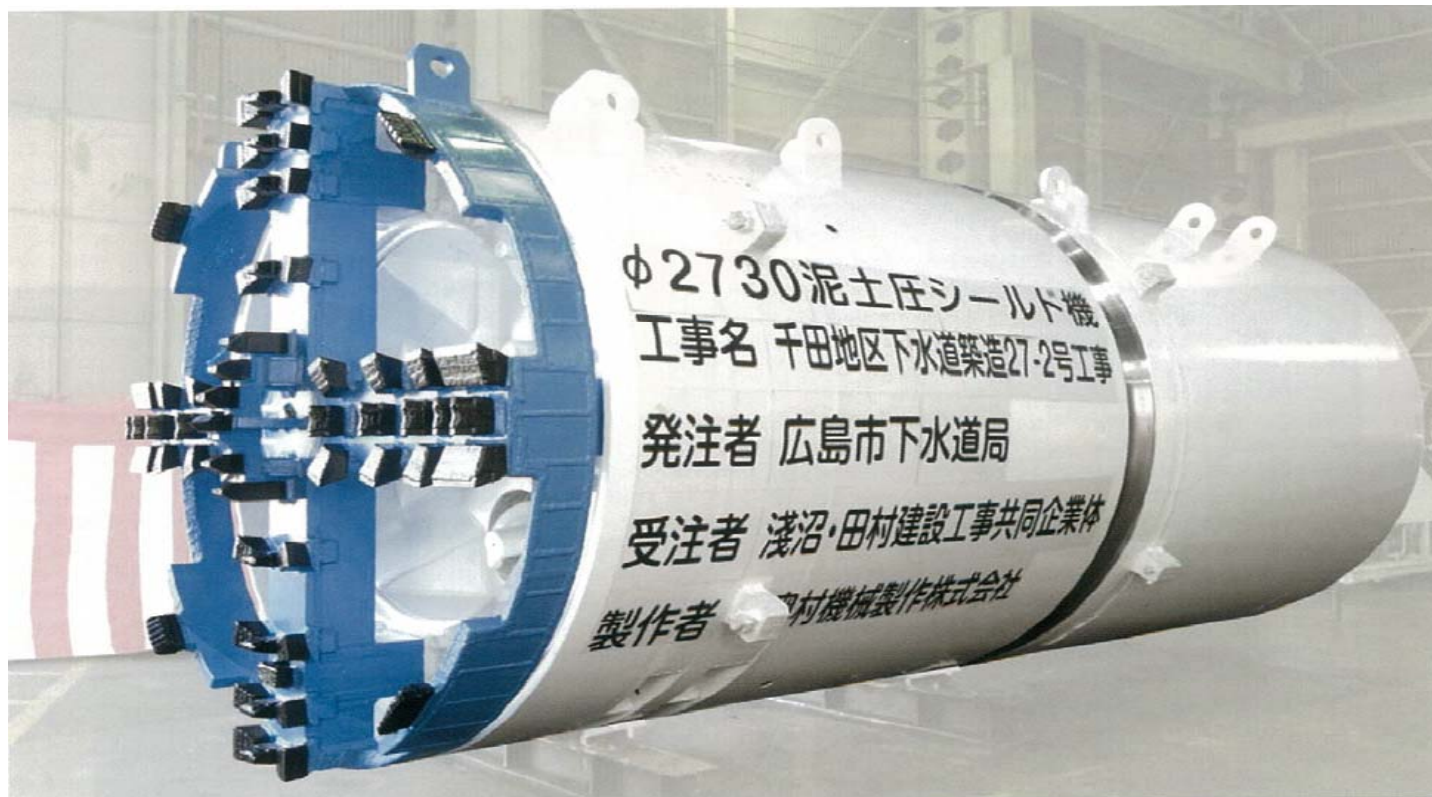


現場紹介

浅沼・田村建設工事共同企業体 千田シールド



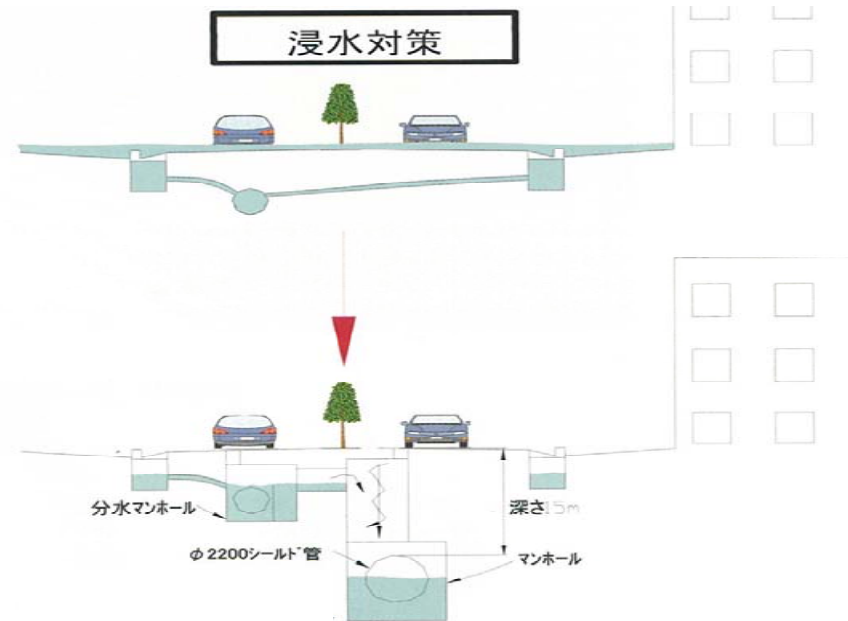
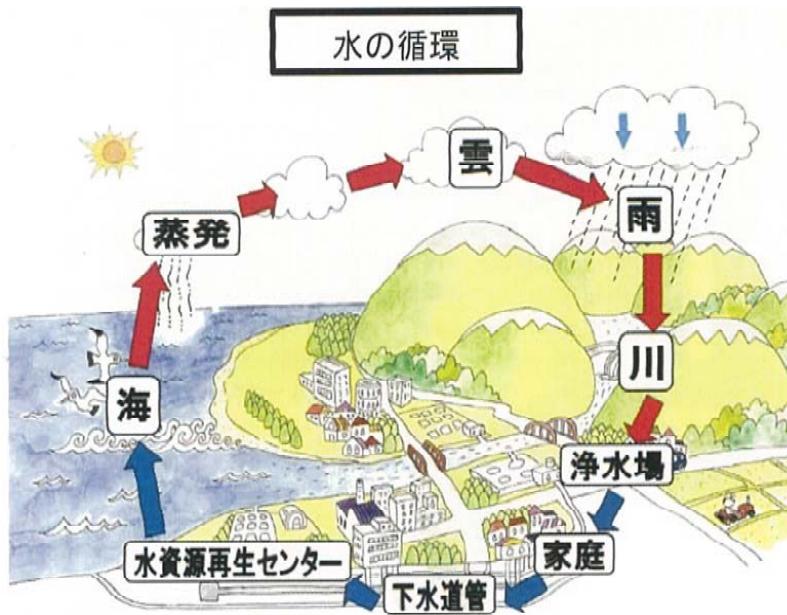
工事概要

- ・所在地・・・広島県広島市中区東千田町一丁目ほか
- ・発注者・・・広島市 水道局
- ・受注者・・・浅沼・田村建設工事共同企業体
- ・工事内容
 - Φ2200泥土圧式シールド工 852.05m
 - Φ1200泥濃式推進工 44.00m
 - Φ1000-Φ800鋼管推進工 18.80m(2スパン)
 - Φ400-Φ300鋼管推進工 3.65m
 - マンホール工 5箇所 ●立坑工 5箇所
 - 地盤改良工 1式

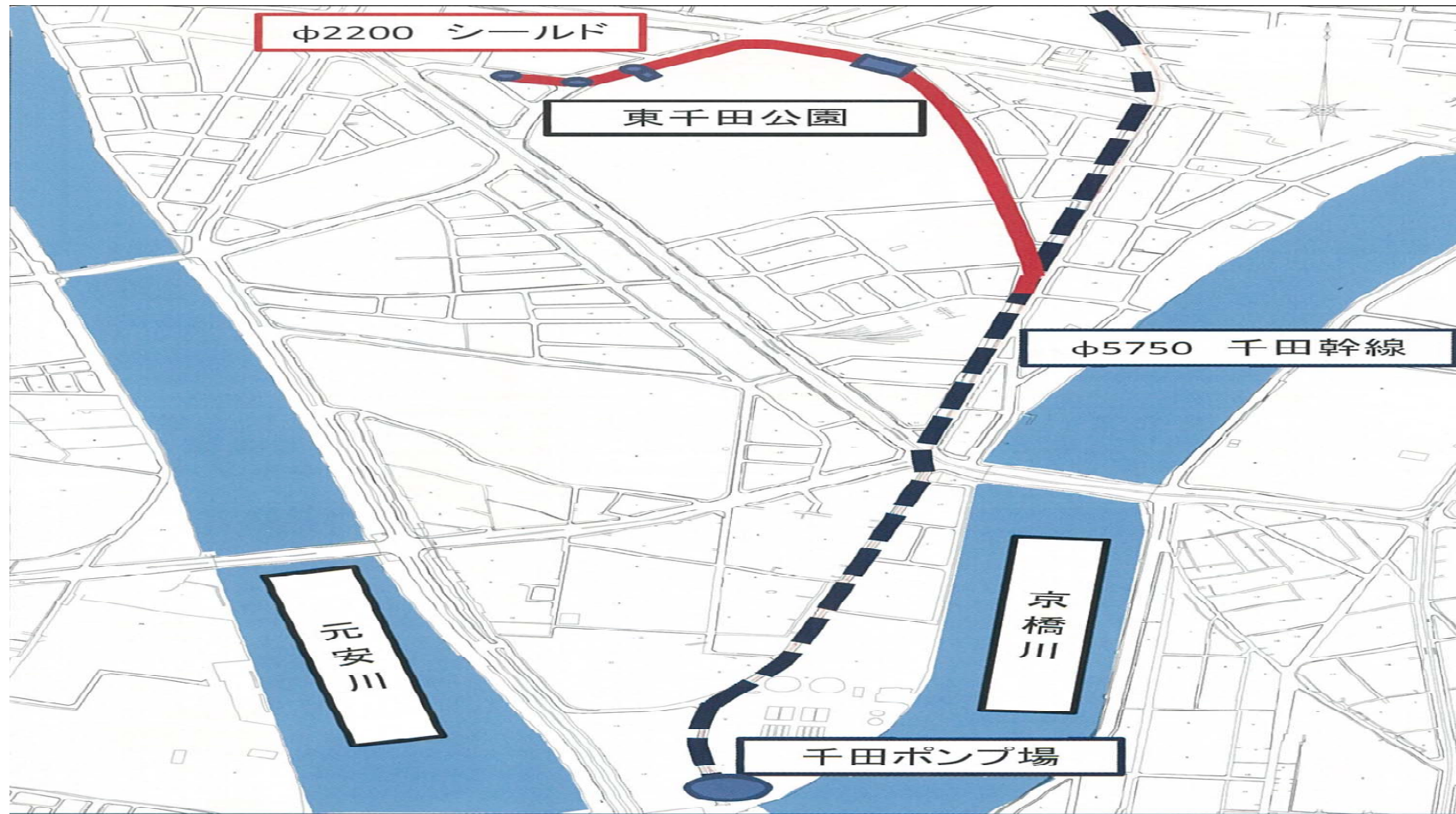
工事目的

千田地区は大雨が降ると、既設下水道管の能力を超え処理し切れなくなった水が道路上にあふれ浸水しています。

そのため、今回新設する下水道管に落とし込むことで、浸水被害を軽減する計画です。



施工位置図



現場写真



裏込めプラント(サイロ・サイロ)



現場ハウス入り口

現場写真

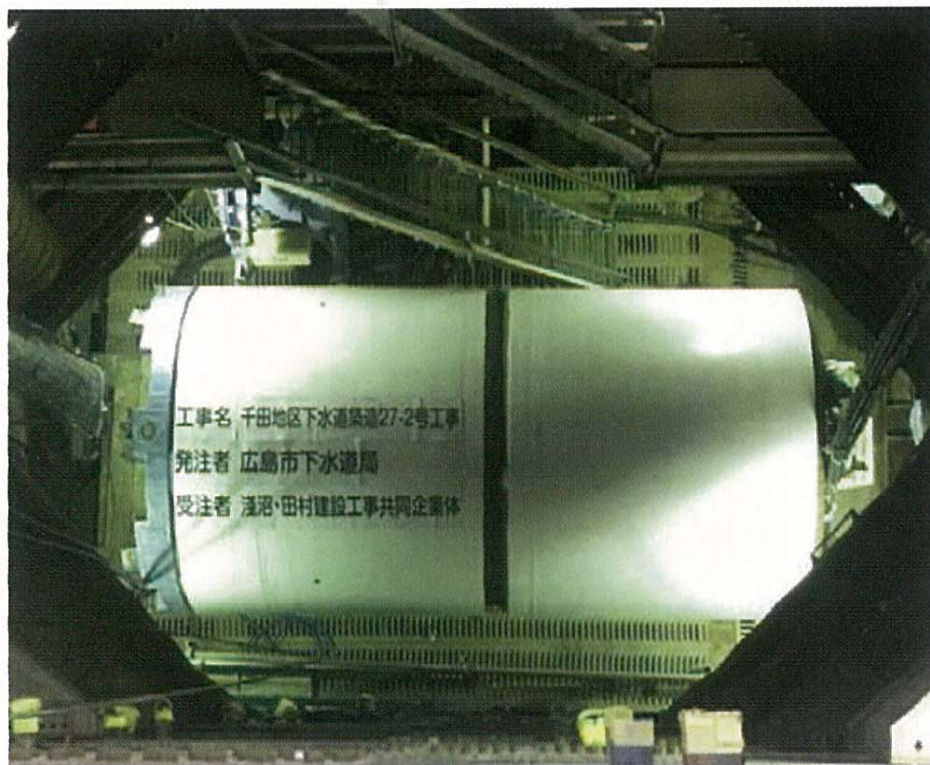


シールドマシン組立(中胴+後胴)



シールドマシン組立(前胴)

現場写真



シールドマシン組立完了

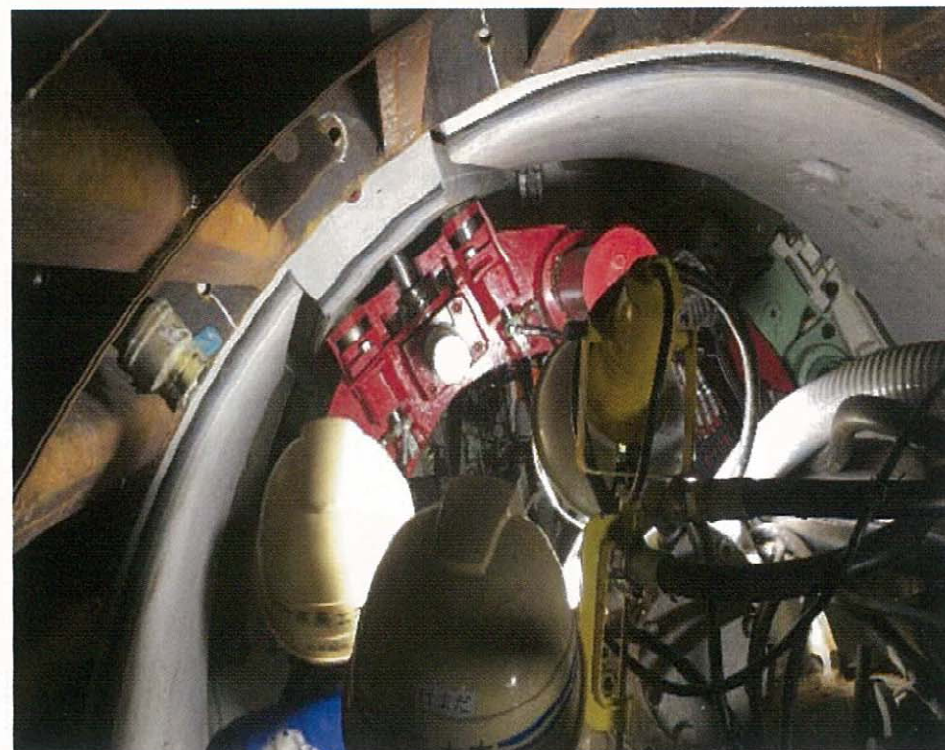


シールドマシン発進

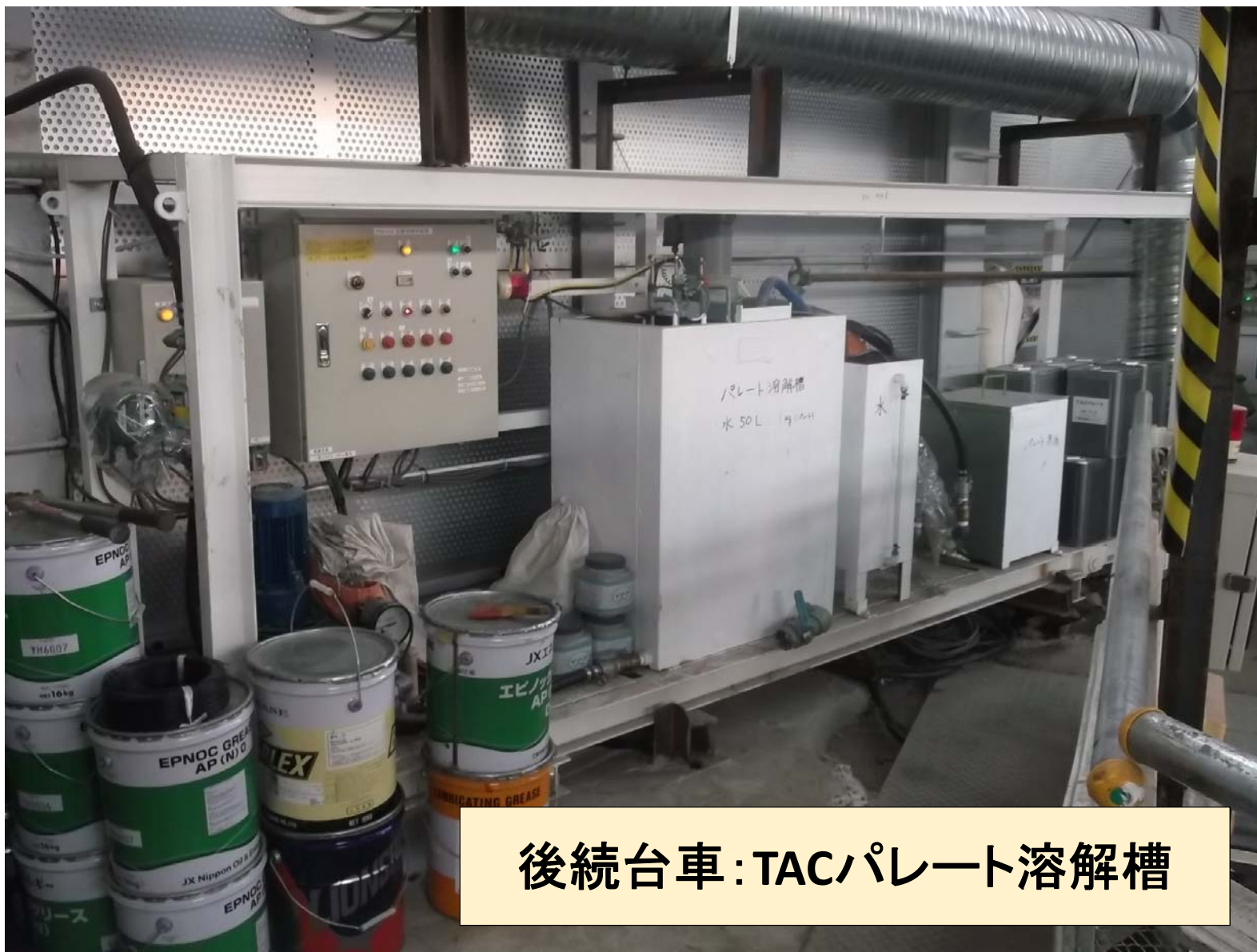
現場写真



シールド坑内(掘削・裏込め)



シールド坑内(セグメント組立)



後続台車:TACパレート溶解槽



オペ台車



後続台車 連結状況



坑内 後続台車



坑内作業状況

お し ま い