

# 地中清掃に不要管回収 ベビーモール工法



**重盛 知勇**

SHIGEMORI Chiyuu

ベビーモール協会事務局長  
東京油機工業㈱代表取締役

## 1. 概要

ベビーモール工法による一般の老朽管入替工法は数の上ではあまり多くない。但し、確実に件数は増えて来ている。

今回は少々異なる方法で施工したベビーモール鋼管削進工法の一部を紹介したいと思う。

## 2. 目的

小口径、大口径の地中の推進または、削進工事後、なんらかの理由で（迂回路、その他で不要となった）地中埋設配管がそのまま放置される場合が数多くある。また、埋め殺しのライナープレート、型鋼、パイ

ル等も含まれる。場所によっては、やはり、完全撤去が望ましい。

今回は、そんな仕事の一部をベビーモール鋼管削進工法の利用方法として追加できればと思う。

## 3. 工事例

工 事 名：埋設塩ビ管撤去工事

場 所：習志野市芝園一丁目地先

工事目的：ある土地の一部を民間に払い下げるた

め、埋設物等を全部撤去するための工事

発 注 者：千葉県

工事内容：(写真-1, 2, 図-1~3)

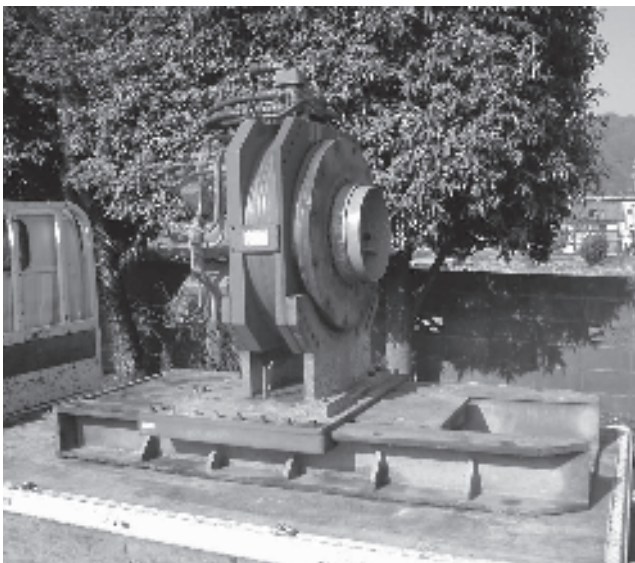


写真-1 KYT-8090



写真-2 鋼管先端モルタル吐き出し部