



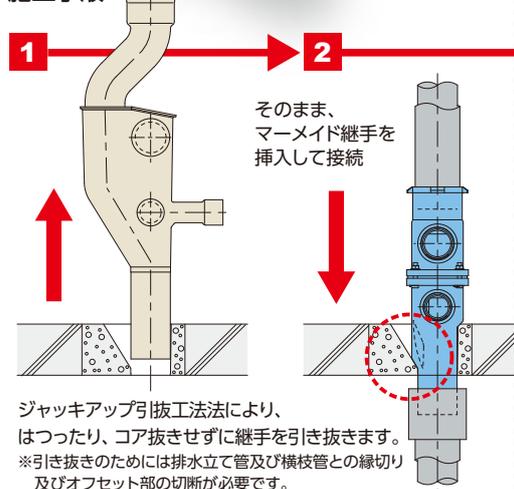
# ジャッキアップ引抜工法で 低騒音・低振動、 時短施工!

ソベント更新用排水継手(マーメイド継手)

## SV-M Series

築30余年の集合住宅で多く採用されてきたソベント排水継手を、「ジャッキアップ引抜工法」によって低騒音・低振動・短時間でスラブから引き抜き、抜き跡にできた変則開口部にスッポリと設置できる更新専用の排水用特殊継手(SV-Mシリーズ)です。また、高排水性能と低排水音のグレードアップ更新が可能です。

施工手順



この間、わずか **10分**

従来工法との比較表 (社内検証)

比較項目	新工法	従来工法	
	SV-M(マーメイド継手)	配管の交換	既存配管の内面ライニング
コンクリート床工事	○ 引抜工法 (はつり不要)	▲ 排水管周りの床を壊す必要有	○ 特になし
騒音・振動	○ 低騒音・低振動	△ 床を壊す際に騒音・振動発生	△ 配管研磨の際、音が発生
生活への支障	○ 約4時間	▲ 約16時間	▲ 約8時間
コスト	○ 短時間施工でコスト減	△ 施工時間がかかり、コスト増	○ 配管の交換よりやや安い

### ソベント継手の撤去時は ハツリなしの引抜工法

継手まわりの埋め戻しモルタルを電動ハンマではつたり、ダイヤモンドコアで抜かないので、粉塵や泥水を出さない環境に優しい改修・更新工法です。

### 低騒音・低振動、施工時間も大幅短縮

排水管改修時に必ず付きまとう騒音・振動問題も、ジャッキアップ引抜工法でクリア。  
施工時間の短縮が可能で施工コストも削減できます。

### 高排水性能と低排水音の 最新特殊継手に更新

許容流量値: 7.5[l/s]

超高層住宅用で実績のあるHQシリーズをベースにして、ソベント更新専用設計しました。  
高排水性能と低排水音のグレードアップ更新が可能です。

