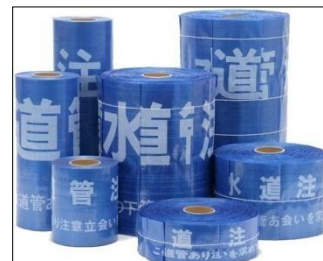


止水用ゴム輪、埋設管保護資材・表示資材

止水用パッキン、管路防食・保護用樹脂製品メーカー

特 徴

- ・ ISO9001認証取得の日本水道協会検査工場から高品質な製品を送り出しています。
- 【止水用ゴム輪】
- ・パイプ継手用ゴム輪、フランジパッキンなどはパイプラインの止水を支える要の製品です。
ダクタイル鋳鉄管用K形・T形・A形ゴム輪、GF・RF形用フランジパッキンなど JWWA規格合格品を製造、販売しています。
- 【埋設管保護資材・表示資材】
- ・防食用ポリエチレンスリーブは鉄管の長寿命化に、埋設管表示シートは破損事故防止に役立っています。



概 要 (技術原理、動作等)

- 【止水用ゴム輪】
- ・ゴム製品はゴムの反発弾性によってパイプ継手の止水を行います。
- 【埋設管保護資材】
- ・防食用ポリエチレンスリーブは、埋設管路の長寿命化を担います。
鉄管に被せて埋設することで、鉄管が土壌に直接接触せず、また地中の地下水位の変動による埋設管路への侵入を防止、合せて地中内の酸素が埋設管に直接接触することを抑制して酸化＝腐食を遅らせます。
管路周辺の高圧電線などによる迷走電流が鉄管に与える電食防止効果もあります。
- 【埋設管表示資材】
- ・埋設管表示シートは、再掘削工事時に管路があることを知らせ未然に破損事故を防止します。
埋設管表示シートは埋設管路に沿って上層(日本では30～50cm程度)に敷設します。
土木重機等で地中を掘り返す時に埋設管路より先に埋設管表示シートが露出し、管路があることを知らせます。



導入実績

国内: 全国の水道事業者(東京都、大阪市はじめ地方自治体の水道局など)

【止水用ゴム輪】

ダクタイル鋳鉄管用K形・T形・A形ゴム輪、フランジパッキン、

【埋設管保護資材】

防食用ポリエチレンスリーブ、ポリエチレンスリーブ固定用ゴムバンド、固定ネット、
防食用テープ、ポリエチレン管用浸透防止Sプロテクトスリーブ、Sプロテクト用
固定バンド、Sプロテクト用ナイロンテープ、ポリエチレン管用保護カバー、

【埋設管表示資材】

埋設管表示シート、埋設管表示テープ、再生ポリエチレン使用エコ埋設管表示シート、
再生ポリエチレン使用エコ埋設管表示テープ、管路探知用SCロケーティングワイヤー

海外

・チリ グアコルダ発電所

フランジパッキン

・カンボジア 水道事業

ダクタイル鋳鉄管用K形・T形ゴム輪、フランジパッキン、埋設管表示シート、
防食用ポリエチレンスリーブ、ポリエチレンスリーブ用固定バンド

効果

【止水用ゴム輪】

・ゴム輪、フランジパッキン

パイプ接合部分に使用し、止水を行う。パイプラインの必需品。

【埋設管保護資材】

・防食用ポリエチレンスリーブ、固定用ゴムバンド、固定ネット

鉄製のパイプに用いてパイプの腐食を防止し管路寿命を延ばす。

・ポリエチレン管用浸透防止Sプロテクトスリーブ、固定バンド、ナイロンテープ
ポリエチレン管の溶剤浸透防止により、水質を安全に保つ。



ポリエチレンスリーブの防食効果

【埋設管表示資材】

・埋設管表示シート、再生ポリエチレン使用エコ埋設管表示シート

埋設管周辺の再掘削工事時に埋設管の存在を表示し、管破損事故を防止する。

・管路探知用S. C. ロケーティングワイヤー

埋設管に沿って敷設し、地上からの管路位置探知が可能。再掘削時の事故を防止する。

サンエス護謨工業株式会社
管工機材部

URL <http://www.sun-esu.co.jp>

E-mail sss-waterworks@sun-esu.co.jp

所在地: 〒 540-0003

大阪市中央区森ノ宮中央1丁目9番18号

TEL 06-6942-5681 FAX 06-6946-0099