

アナコンダ工法の施工手順

① 立坑築造(別途)

② 既設管切断(別途)

③ 管内洗浄



洗浄前

洗浄後

④ 管内カメラ調査



⑥ 引込み



⑦ 継手接続

⑧ 管接合(別途)



⑨ 鞘管との隙間充填(別途)

⑤ シナプスフレキ製作

⑩ 立坑部の路面復旧(別途)

水道管更新工事が変わる!

アナコンダ工法[®]

「既設管内フレキ挿入・非開削工法」



販売元 **コスモ工機株式会社**

〒105-0003 東京都港区西新橋3-9-5 TEL. (03) 3435-8805 FAX. (03) 3435-8825 <https://www.cosmo-koki.co.jp/>

製造元 **NEURON 日本ニューロン株式会社**

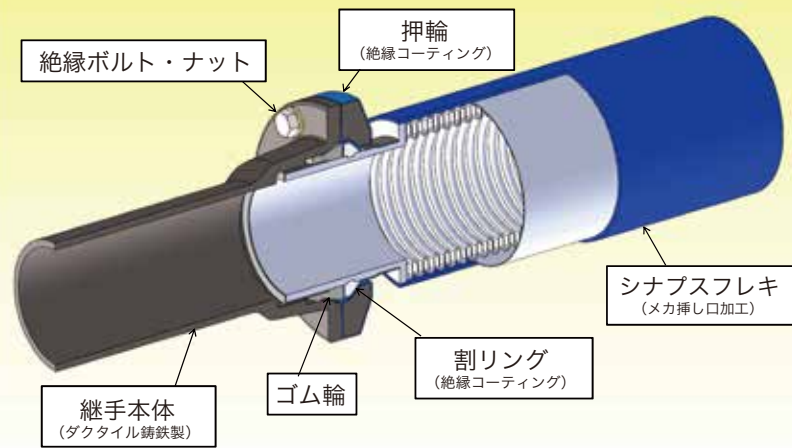
コスモ工機株式会社

アナコンダ工法[®]

“アナコンダ工法[®]”は、究極柔軟「シナプスフレキ[®]」を用いたパイプインパイプ工法です。

耐震絶縁ユニット付シナプスフレキの構造

現場での溶接が不要なため施工時間を短縮可能



※フランジ等、他の接続方法についてはお問合せください

独自の製管・成形・溶接技術で設計製作される「シナプスフレキ」の柔軟性により、既設物の迂回や様々な現場での変位管路に対応可能です。

さらにはステンレス製フレキの特性により、耐久性、耐食性、耐震性が大幅に向上できます。



交通量が多い国道横断工事に使用。引き込み工事は約30分で終了。



シナプスフレキを立ち上がりまで使用



ドラム設置後引き込み開始



シナプスフレキ到達



小さい立坑でも施工可能

既設管に曲がりがあっても工事可能

“アナコンダ工法”——。幹線道路下や鉄道軌道下など開削困難な場所での水道管更新工事に大いに威力を発揮する極めて画期的な工法です。