

日特建設株式会社

本店

〒104-0061 東京都中央区銀座8-14-14
TEL.03(3542)9111(大代表) FAX.03(3542)9133

札幌支店

〒004-0041 札幌市厚別区大谷地東4-2-20
TEL.011(801)3611(代) 旭川営業所 TEL.0166(34)1204
FAX.011(801)3633 函館営業所 TEL.0138(35)7010
道東営業所 TEL.0155(24)5600

東北支店

〒982-0036 仙台市太白区富沢南1-18-8
TEL.022(243)4439(代) 青森営業所 TEL.017(773)7275
FAX.022(243)4438 盛岡営業所 TEL.019(663)6100
秋田営業所 TEL.018(863)3035
山形営業所 TEL.023(641)5988
福島営業所 TEL.024(536)1800

東京支店

〒104-0044 東京都中央区明石町13-18
TEL.03(3541)6221(代) 長野営業所 TEL.026(228)6761
FAX.03(3541)6373 群馬営業所 TEL.027(253)2305
宇都宮営業所 TEL.028(637)3567
水戸営業所 TEL.029(246)2700
埼玉営業所 TEL.048(647)6981
千葉営業所 TEL.043(225)8023
横浜営業所 TEL.045(450)5553

北陸支店

〒950-0864 新潟市東区紫竹5-26-1
TEL.025(241)2234(代) 佐渡営業所 TEL.0259(55)2332
FAX.025(241)2229 上越営業所 TEL.0255(44)4750
富山営業所 TEL.076(452)2766
金沢営業所 TEL.076(240)0111
福井営業所 TEL.0776(38)6499

名古屋支店

〒450-0002 名古屋市中村区名駅3-21-4
TEL.052(571)2316(代) 岐阜営業所 TEL.058(275)0206
FAX.052(571)1616 静岡営業所 TEL.054(202)2090
三重営業所 TEL.059(225)6575

大阪支店

〒530-0028 大阪市北区万才町4-12
TEL.06(6312)4621(代) 京滋営業所 TEL.077(531)1820
FAX.06(6312)4624 神戸営業所 TEL.078(577)2570
奈良営業所 TEL.0747(22)5571
高松営業所 TEL.087(840)4151
松山営業所 TEL.089(946)0771
高知営業所 TEL.088(861)4171

広島支店

〒730-0803 広島市中区広瀬北町3-11
TEL.082(231)2109(代) 鳥取営業所 TEL.0857(31)0823
FAX.082(231)2310 松江営業所 TEL.0852(21)7317
岡山営業所 TEL.086(226)1429
山口営業所 TEL.0839(25)4258

九州支店

〒812-0027 福岡市博多区下川端町1-3
TEL.092(271)6461(代) 佐賀営業所 TEL.0952(20)5111
FAX.092(271)6482 長崎営業所 TEL.0957(36)5001
熊本営業所 TEL.096(382)1639
大分営業所 TEL.097(552)4222
宮崎営業所 TEL.0985(23)1406
鹿児島営業所 TEL.099(227)0901
沖縄営業所 TEL.098(861)0739

直轄グラウト部

〒104-0044 東京都中央区明石町13-18
TEL.03(3542)9131(代)
FAX.03(3546)2183

お問い合わせ

本店技術本部、事業本部または最寄りの支店、営業所へお問い合わせください。
技術本部 TEL.03(3542)9110 事業本部 TEL.03(3542)9120
E-mail mag@nittoc.co.jp
URL <http://www.nittoc.co.jp>

スプリッツアンカー工法の取扱注意事項

●スプリッツアンカー工法の施工にあたっては、地盤の性状(地下水位、粒度、化学的性質等)をご確認ください。●スプリッツアンカー工法の施工に際しては、必ず工法資料等をご確認ください。荷重、アンカー体長等に制限があります。●ここに記載された事項は、標準的な試験法に準拠した弊社の実験データに基づくものですが、多岐にわたる条件下での実際の現場結果を確実に保証するものではありません。●商品改良のため、予告なく仕様の一部を変更する場合がありますので、ご了承ください。

NITTOC

NITTOC



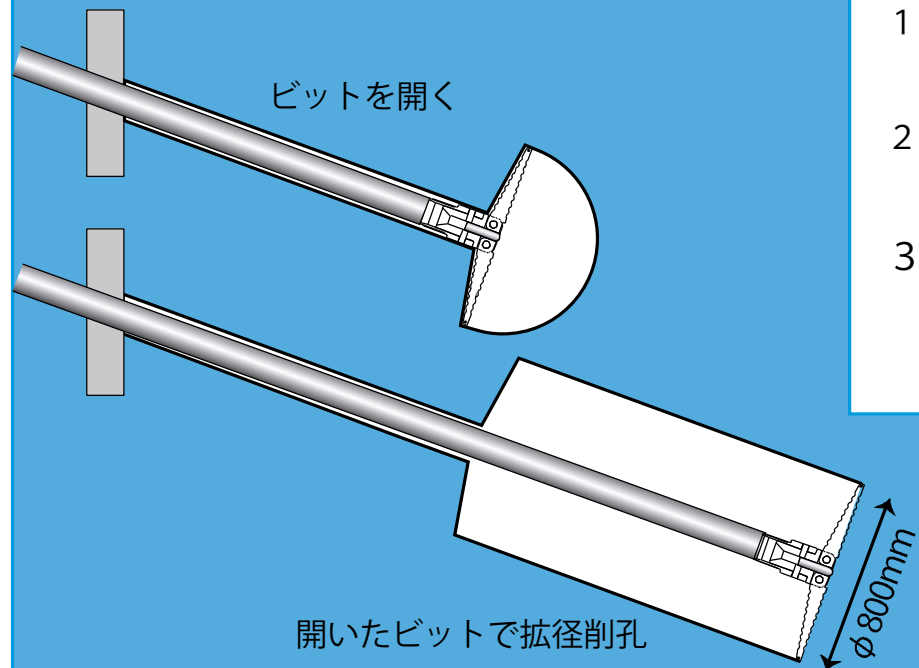
軟弱な地盤にアンカーを打設

スプリッツアンカー工法

NETIS No.HR-030031-A
ARIC農業農村整備新技術候補 No.371

地盤内で拡径削孔してφ800mmのアンカー体を造成

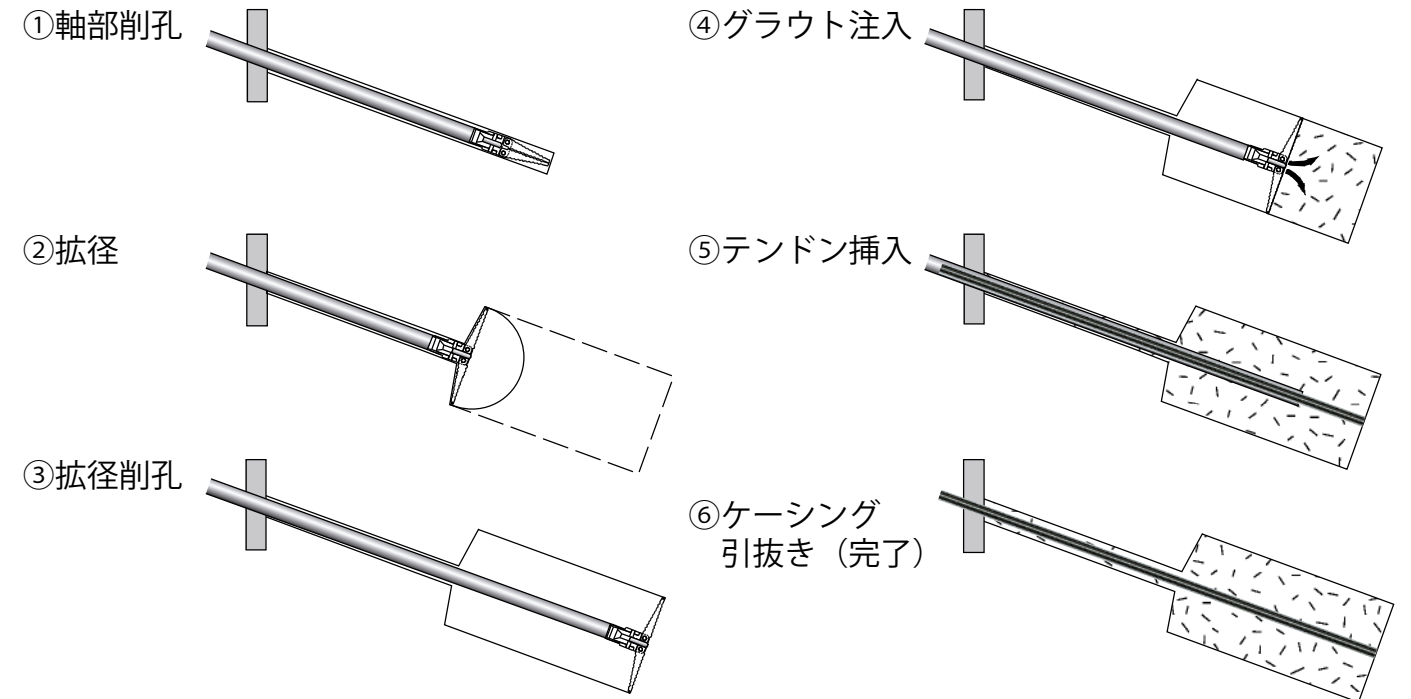
大口径のアンカー体



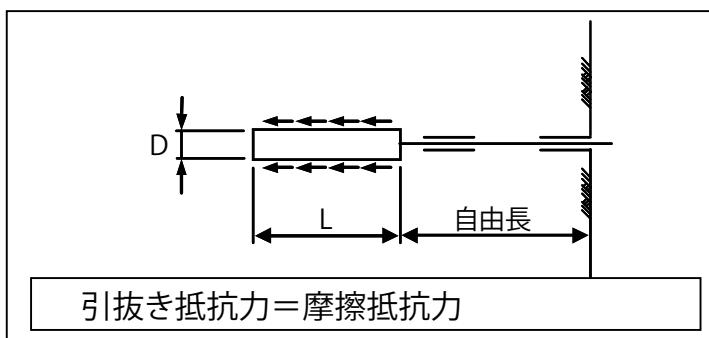
■特長

1. 大きな側面積により、摩擦抵抗が得られます。
2. 大きな断面積により、支圧抵抗が得られます。
3. 今までアンカーを定着することが出来なかったN値20以下の軟弱地盤でも、引抜き耐力を得ることができます。

■ スプリッツアンカーの施工手順

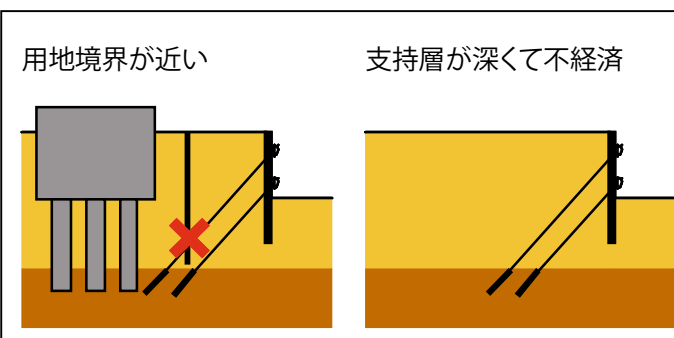


■ スプリッツアンカーの支持力機構

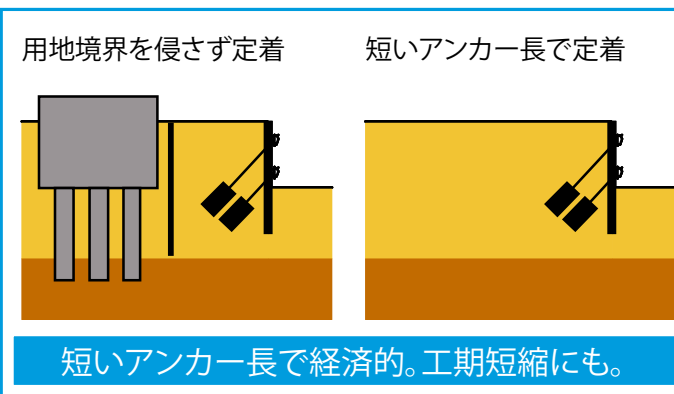


従来型アンカー

■ スプリッツアンカーの適用例



スプリッツアンカー



■ 独立行政法人土木研究所との共同研究

独立行政法人土木研究所との共同研究を実施 (H18~20年度) し、アンカー体の出来型と引抜き耐力を確認しております。

