

矩形掘進機

ユニコーン BMR 型 (土圧方式)

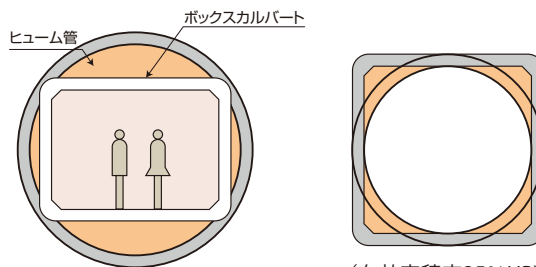


矩形掘進機の用途

- ① 地下構造物間の連絡路
- ② 軌道及び道路のアンダーパス
- ③ 雨水貯留槽
- ④ 地上及び地下埋設物などの防護壁

矩形掘進機の利点

トンネル断面を有効に使える



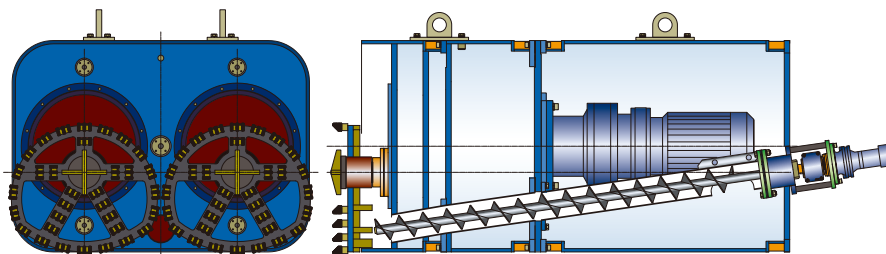
利用空間が決まっている場合

掘削径が決まっている場合

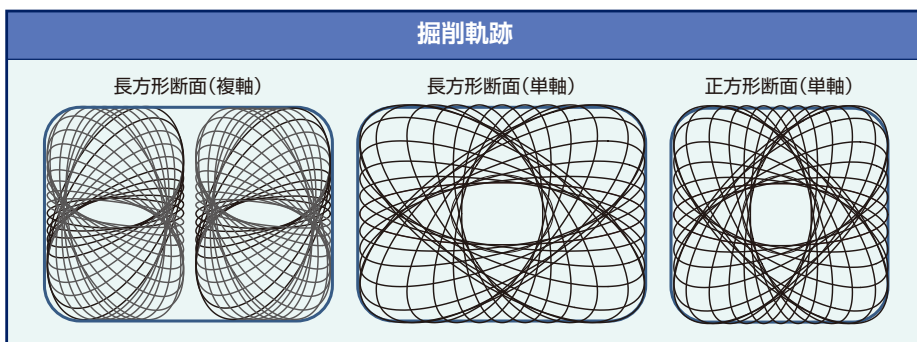
特許取得

矩形掘進機の構造と特長

偏心軸の偏心量とカッタービットの適宜配置によって『正方形断面』はもとより任意の異なる縦横比の『長方形断面』掘削を可能とした。



駆動機構	遊星歯車機構
遊星歯車/固定歯車	1/2 (内歯)
ビット配列	1回転で全面掘削
工法	土圧方式
適応土質	普通土、レキ混じり土



ラサ工業株式会社

<http://www.rasa.co.jp>

土木機械営業部	〒104-0031 東京都中央区京橋1-1-1 (八重洲ダイビル)	TEL 03-3278-3851	FAX 03-3281-6699
大阪営業所	〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-7-11 (第8新大阪ビル)	TEL 06-6301-0505	FAX 06-6301-3611
福岡営業所	〒810-0001 福岡県筑後市羽犬塚322-2	TEL 0942-52-7217	FAX 0942-52-8500
羽犬塚工場	〒833-0003 福岡県筑後市羽犬塚322-2	TEL 0942-52-7112	FAX 0942-52-7196
仙台工場	〒989-2421 宮城県岩沼市下野郷字新田18	TEL 0223-29-2301	FAX 0223-29-2304