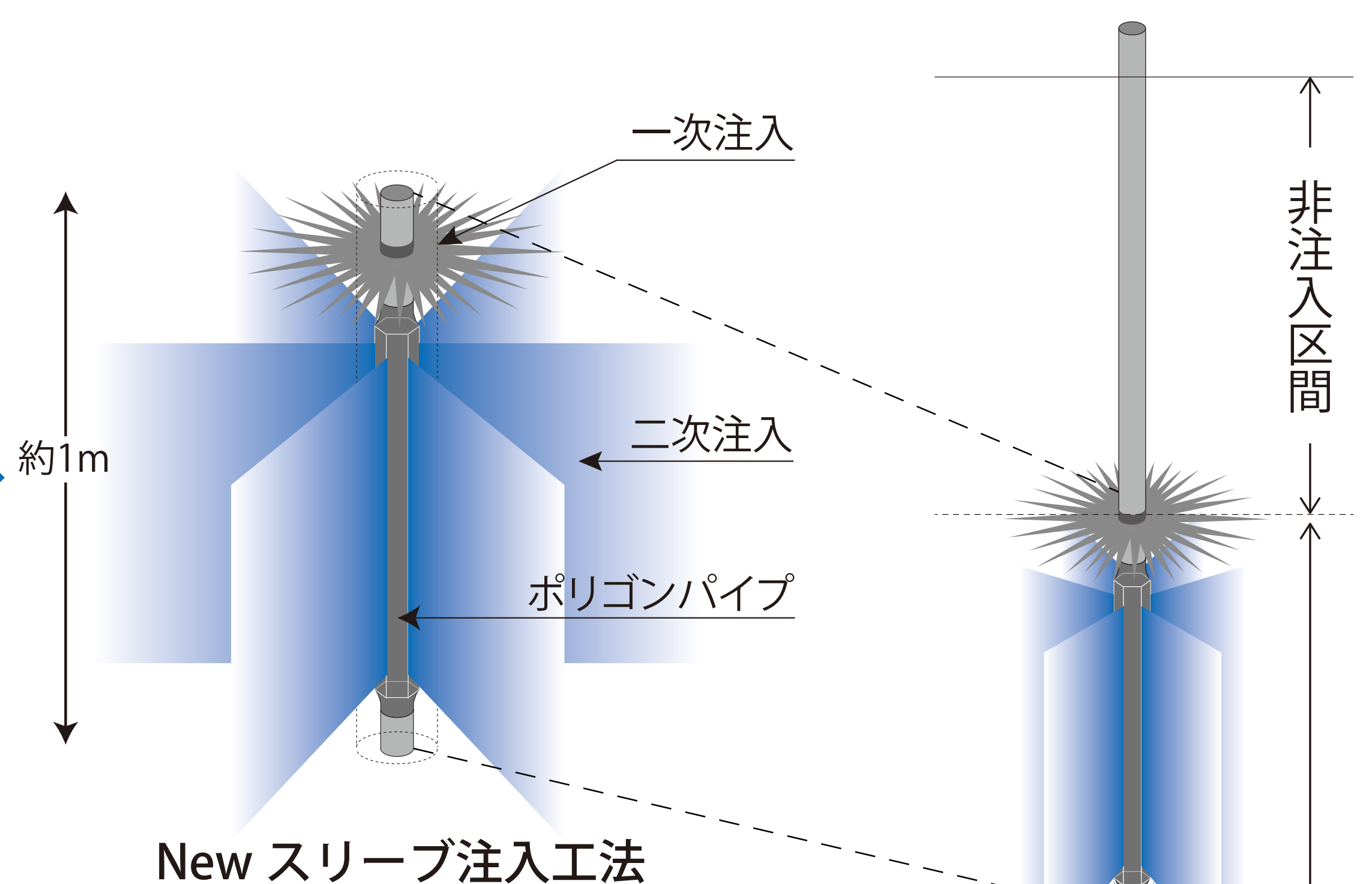
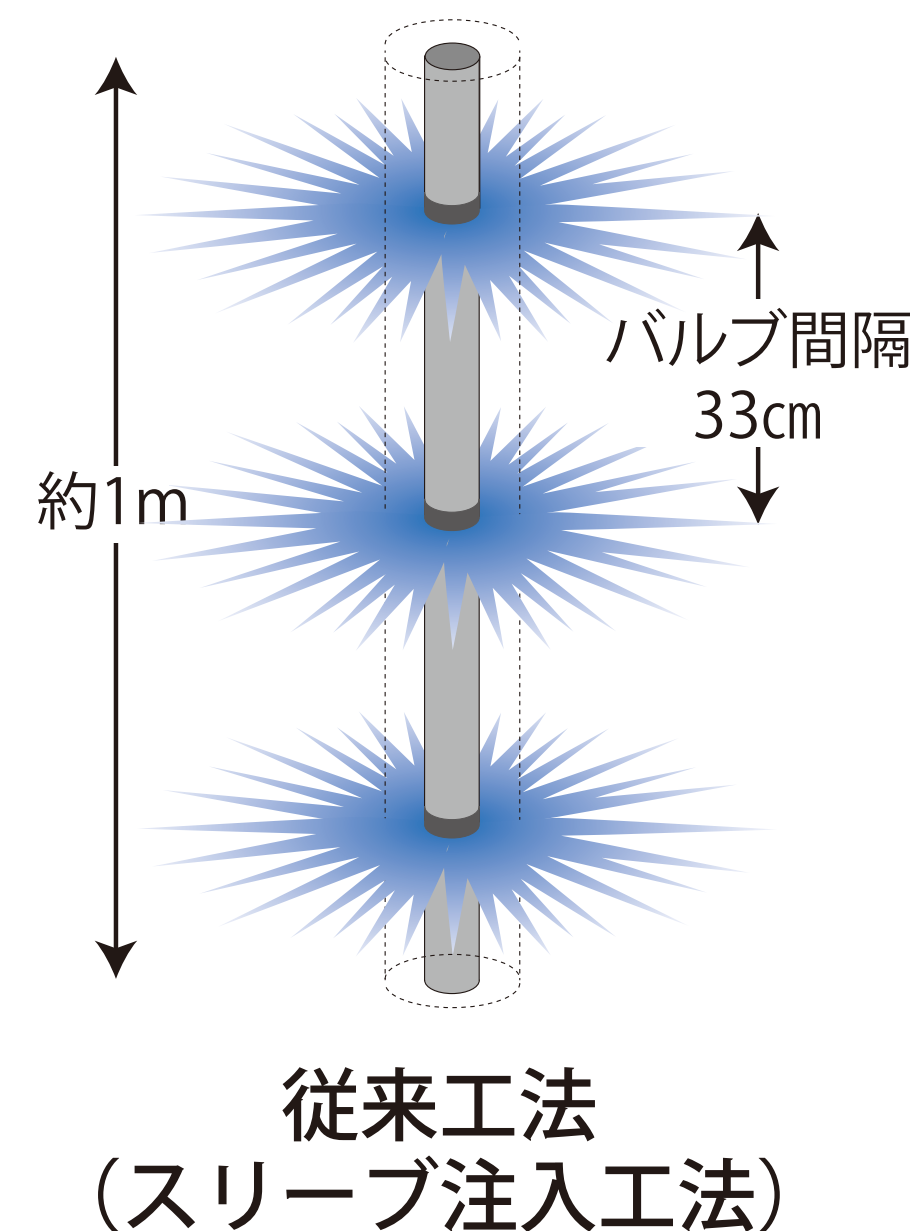
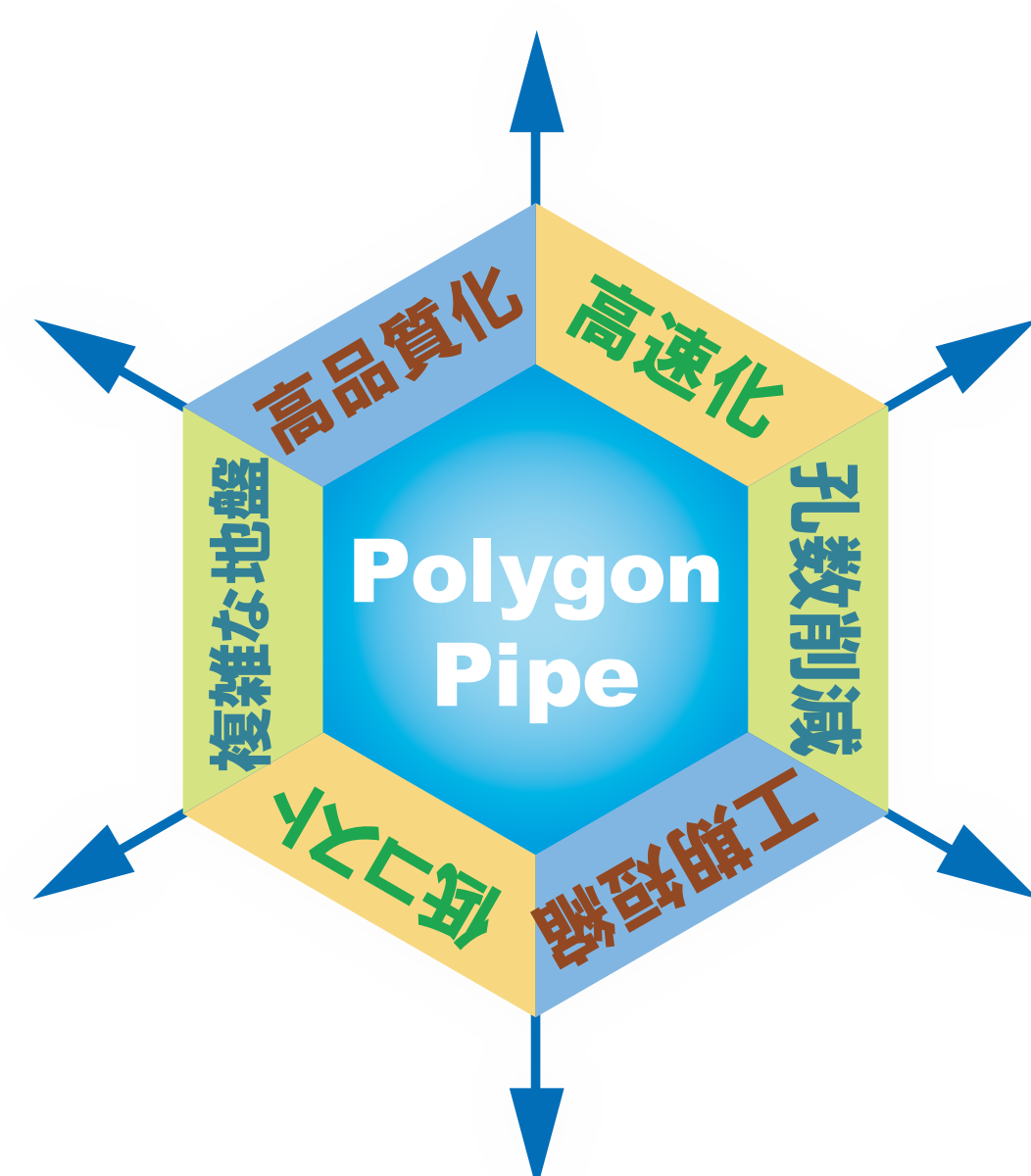


長い浸透注入区間により高速・高品質に地盤を改良 New スリーブ注入工法

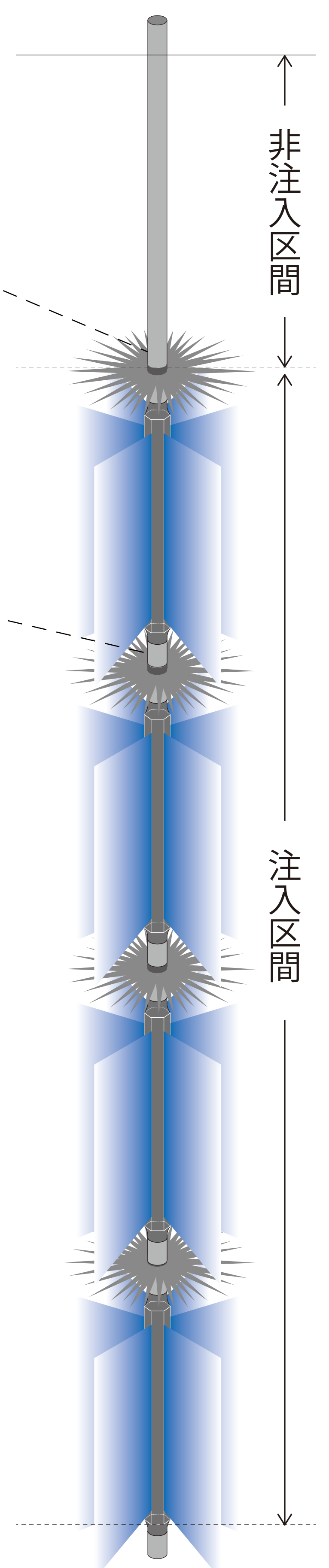
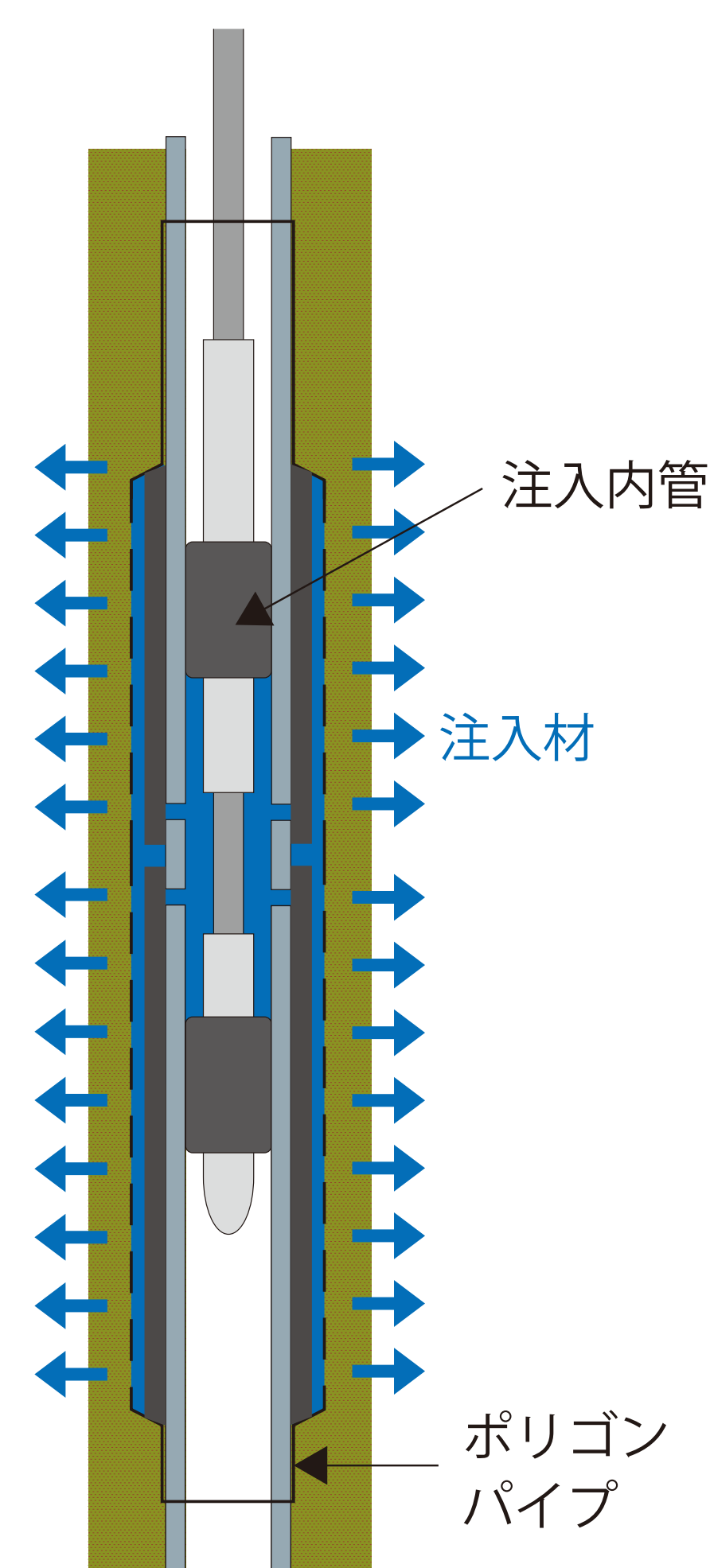
外形を六角柱状にした新型注入パイプ「ポリゴンパイプ」を採用することで、長い浸透注入区間を実現しました。

注入イメージ

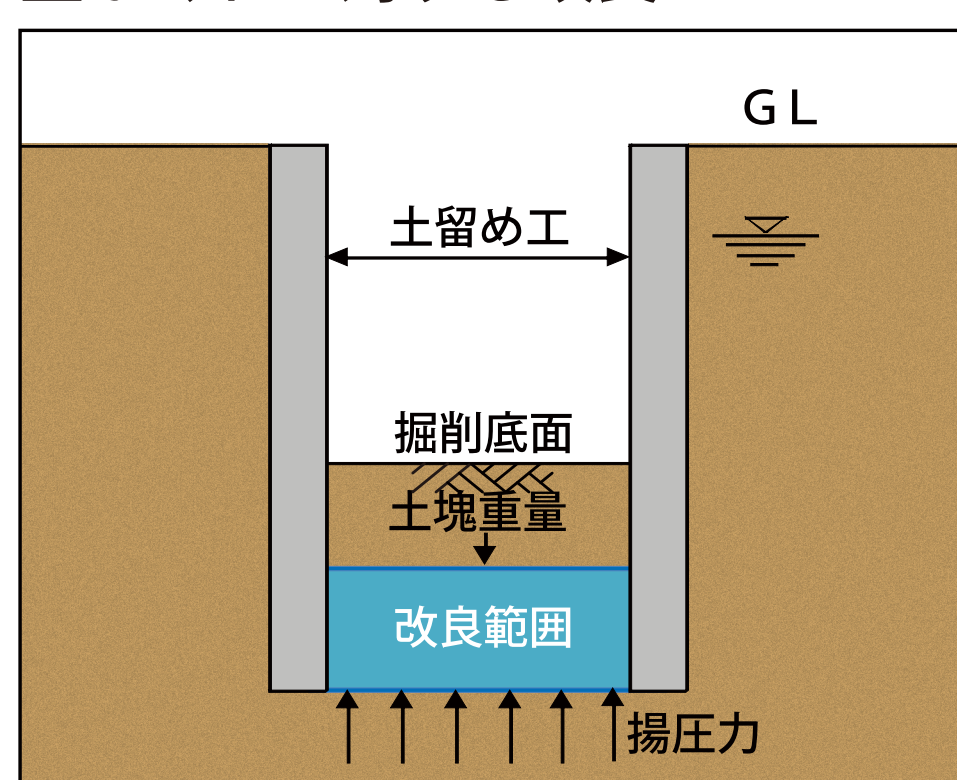


特徴

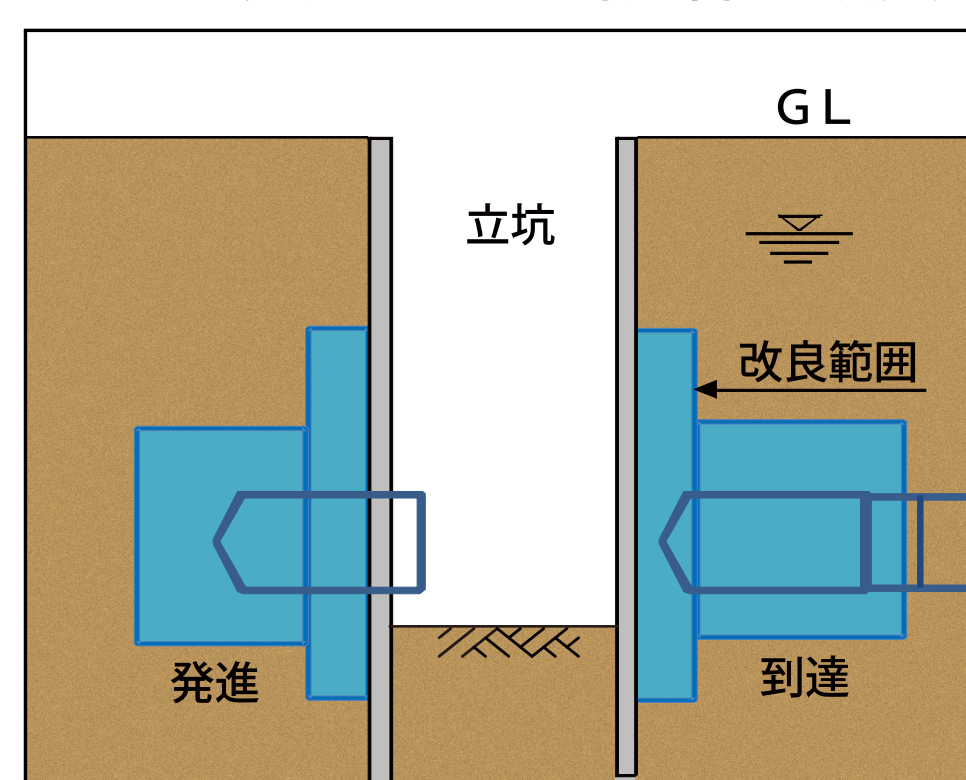
- 複雑な地盤を確実に捉え、高品質な改良地盤を形成
- 10～18ℓ/minでの高速注入が可能
- 注入孔数の削減が可能



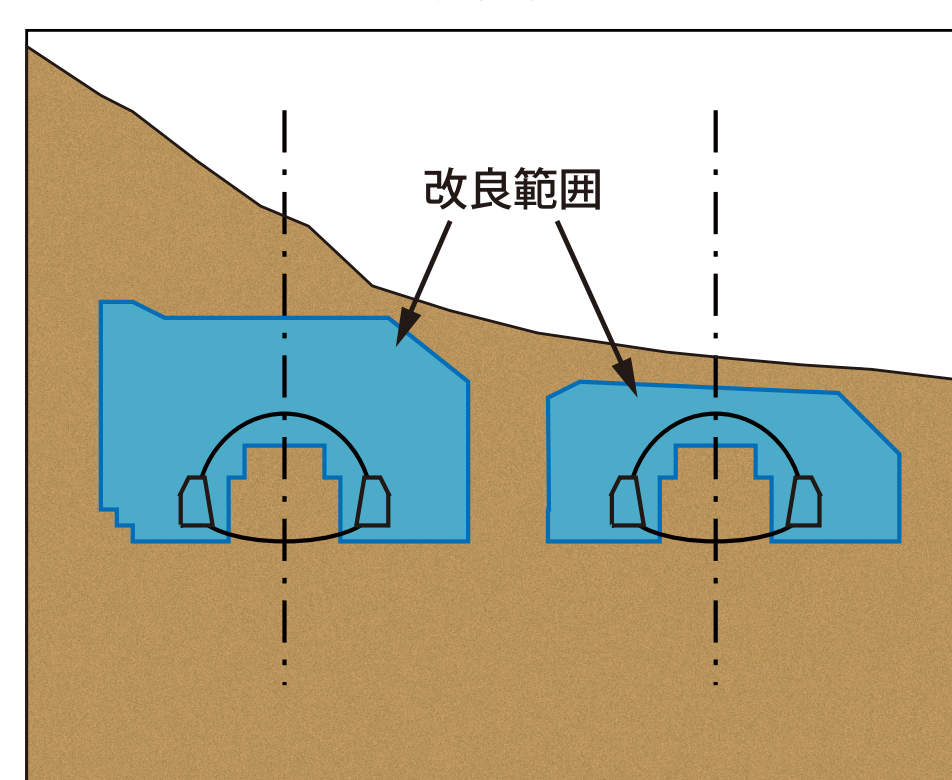
盤ぶくれに対する改良



シールド発進および到達部の改良



トンネル地盤改良



介在砂層の改良

