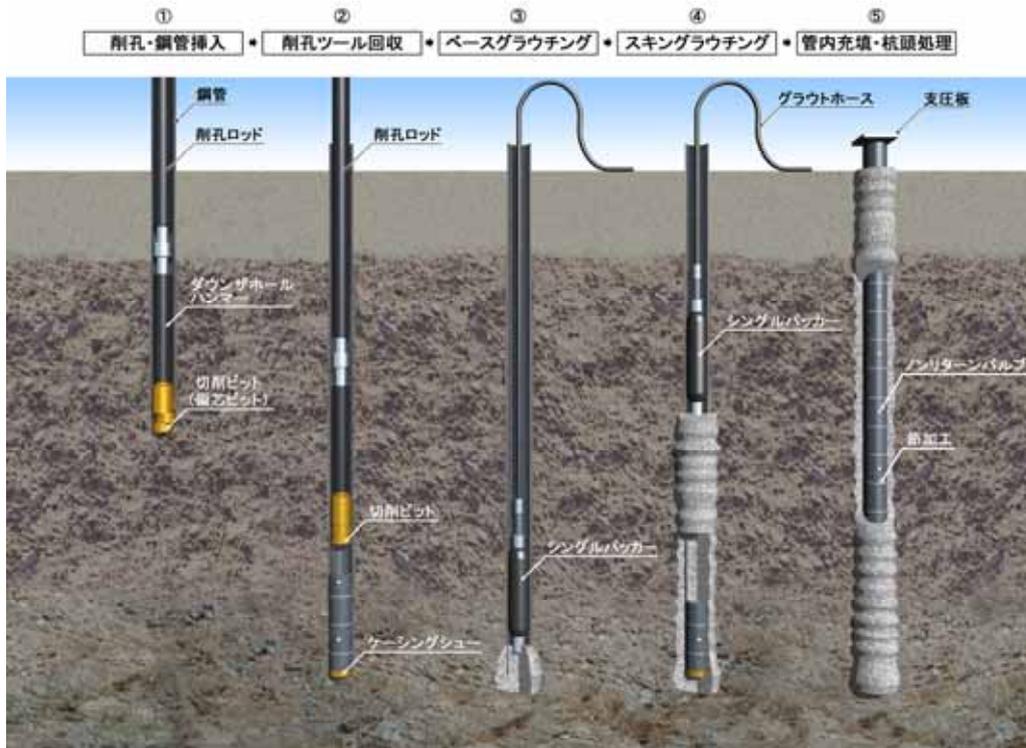


ST マイクロパイル工法

概要

ST マイクロパイル (Strong Tubefix Micro Piles) は、従来のマイクロパイル技術にグラウトの加圧注入技術や高圧噴射攪拌による地盤改良技術を取り入れ、補強材として節突起加工を施した小口径の高張力鋼管を用いるもので、高圧噴射改良体との合成構造による杭工法です。支持力は、地盤とグラウト体との周面摩擦抵抗、および先端地盤抵抗によって得られるため、大きな軸方向支持力を確保できます。

施工方法



施工事例

