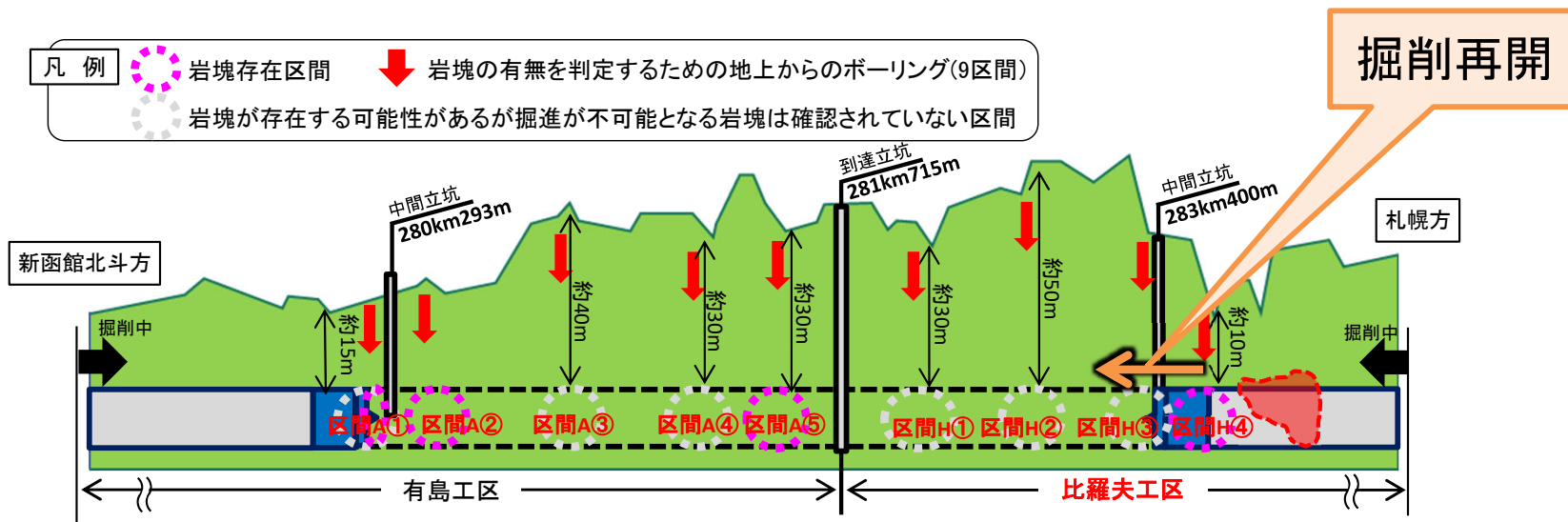


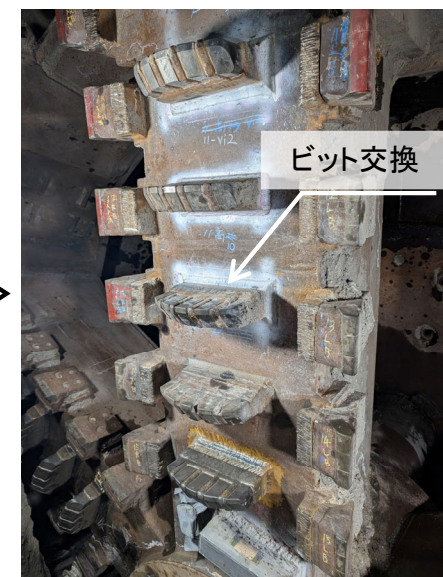
羊蹄トンネル（比羅夫）工区は、中間立坑でのシールドマシンのビット交換作業のため、掘削作業を中断していたところですが、ビット交換作業を終え、4月25日に有島工区側へ向けて掘削作業を再開しました。



シールドマシンビット点検状況



摩耗ビット撤去



ビット交換後