

砂防の目的 ～地すべり対策事業～

◀ 表面排水路 ▶

水路によって地域内の表流水や雨水を速やかに集水して流域外に排除する。

怨田・八畝地区

PHOTO@



PHOTO@



砂防の目的 ～地すべり対策事業～

◀ 集水井 ▶

井戸とボーリング工によって浅層及び深層地下水を立体的に排除する。

PHOTO



怨田・八畝地区



砂防の目的 ～地すべり対策事業～

◀横ボーリング▶

地中に設置したパイプによって比較的浅い位置の地下水を排除する。

PHOTO



PHOTO



怨田・八畝地区



砂防の目的 ～地すべり対策事業～

◀ 深層杭 ▶

杭を地すべり面より下部に届くように打ち込み、地すべり面の抵抗を強める。

PHOTO



善徳地区



砂防の目的 ～地すべり対策事業～

◀ アンカー工 ▶

鋼線等を地すべり面より下部に届くように定着緊張し、地すべり面の抵抗を強める。



善徳地区

