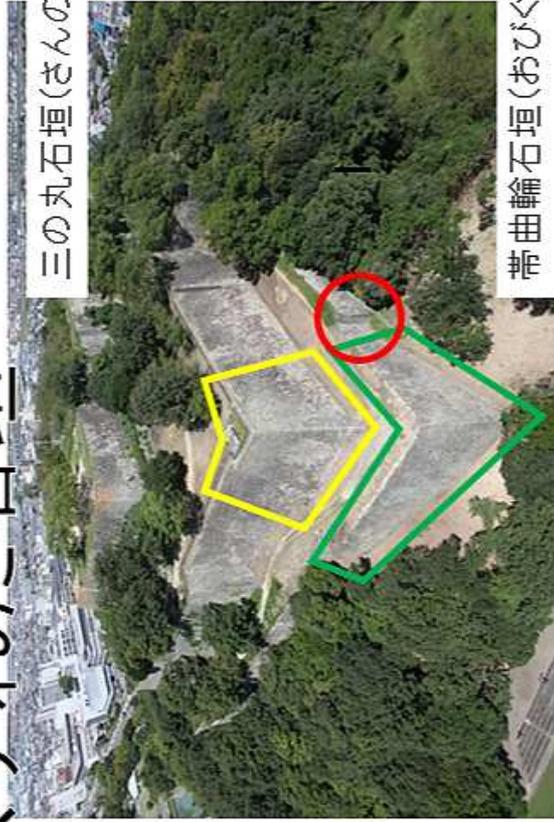


丸龜城石垣復旧現場説明会

令和7年1月12日（日）

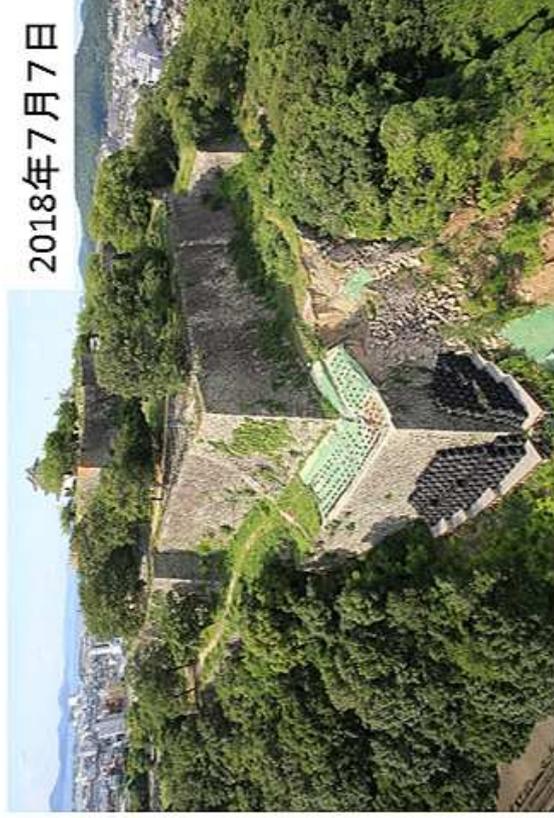


くずれた石垣



三の丸石垣(さんのまるのまのいしがき)

帯曲輪石垣(おびぐるわいしがき)



2018年7月7日



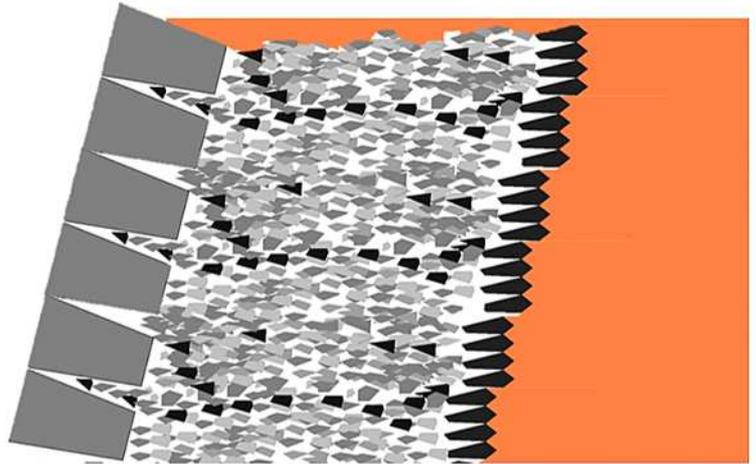
2018年10月8日



2018年10月9日

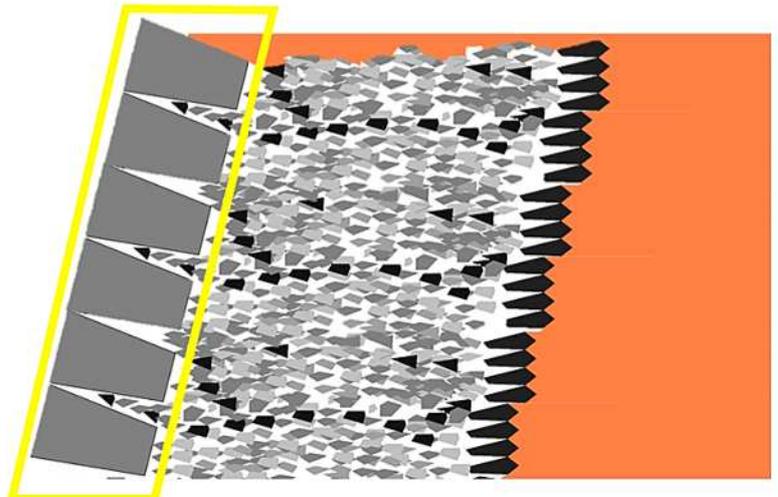
どんなつくられかた？

石垣 = ? + ? + ?

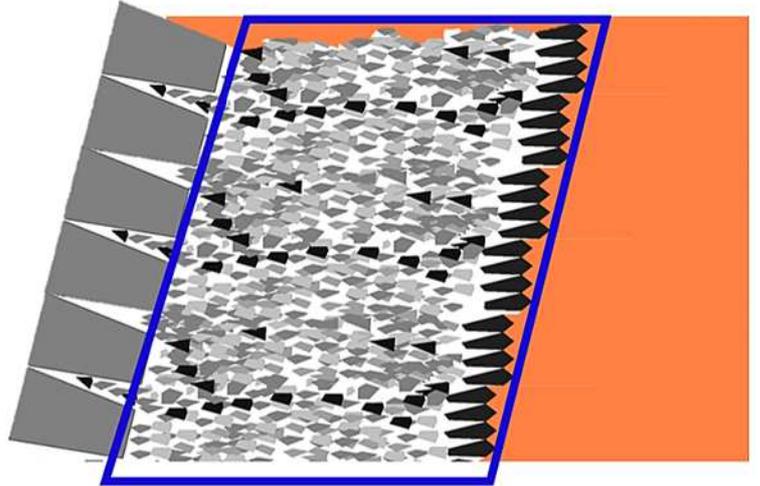


石垣 = 大きい石 + ? + ?

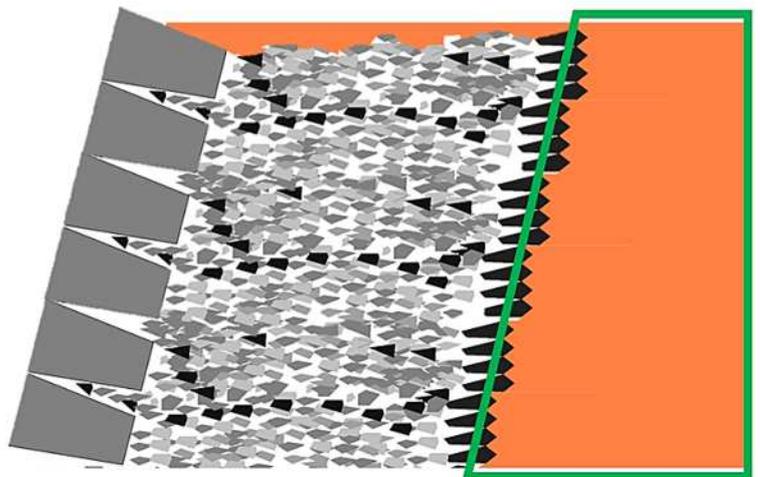
大きい石 築石(つきいし)



石垣 = 大きい石 + 小さい石 + ?
小さい石 栗石(ぐりいし)



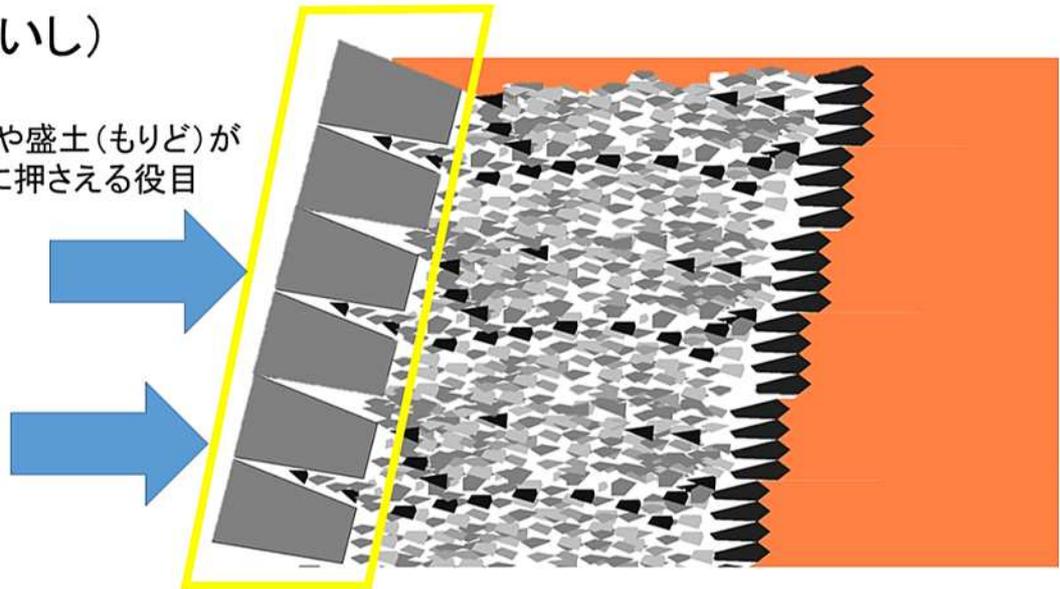
石垣 = 大きい石 + 小さい石 + 土
土 盛土(もりど)



どんなつくられかた？

築石(つきいし)

栗石(ぐりいし)や盛土(もりど)がくずれないように押さえる役目

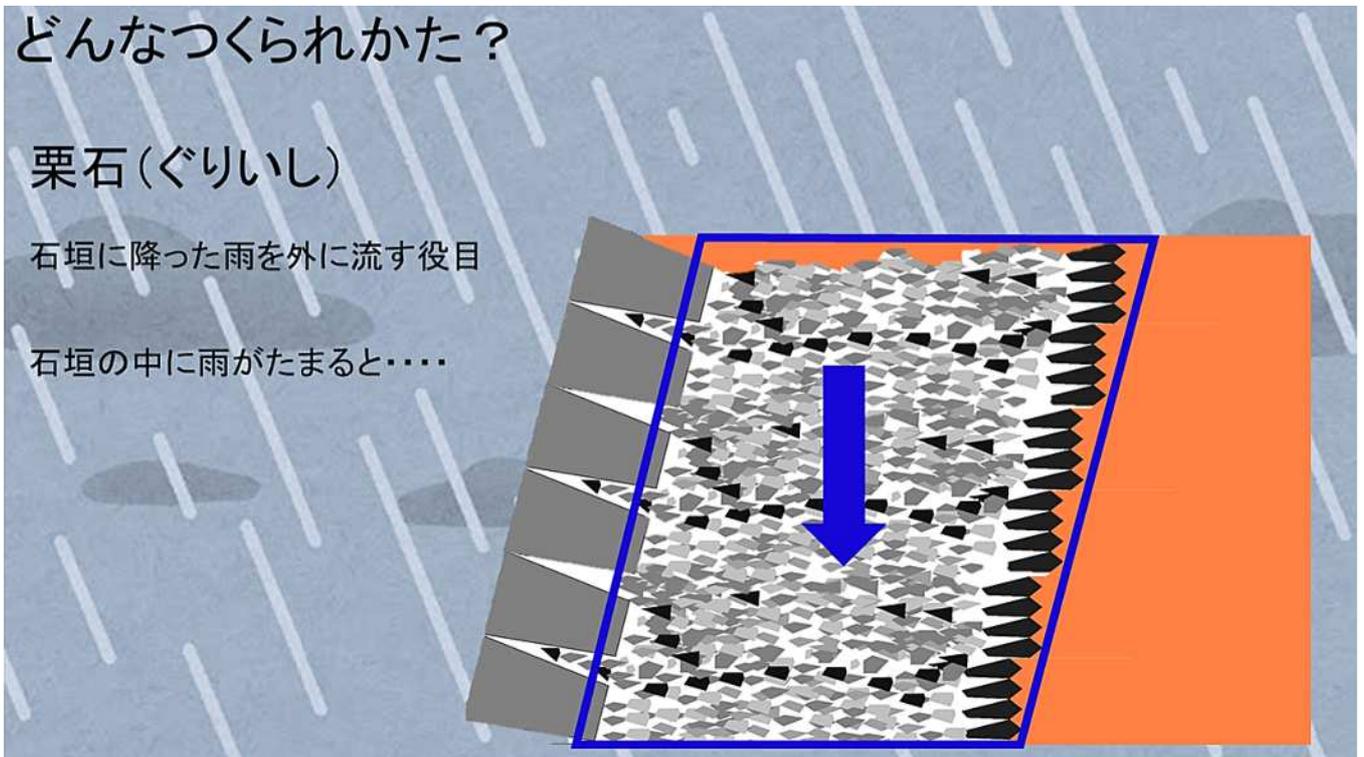


どんなつくられかた？

栗石(ぐりいし)

石垣に降った雨を外に流す役目

石垣の中に雨がたまると……



石垣解体・石材回収状況



石垣を解体・石材を回収する様子

① 足場を組み立てます



② 機械で盛土を掘削します



③ 斜面をキレイに整形します



④ 石垣を取り外します



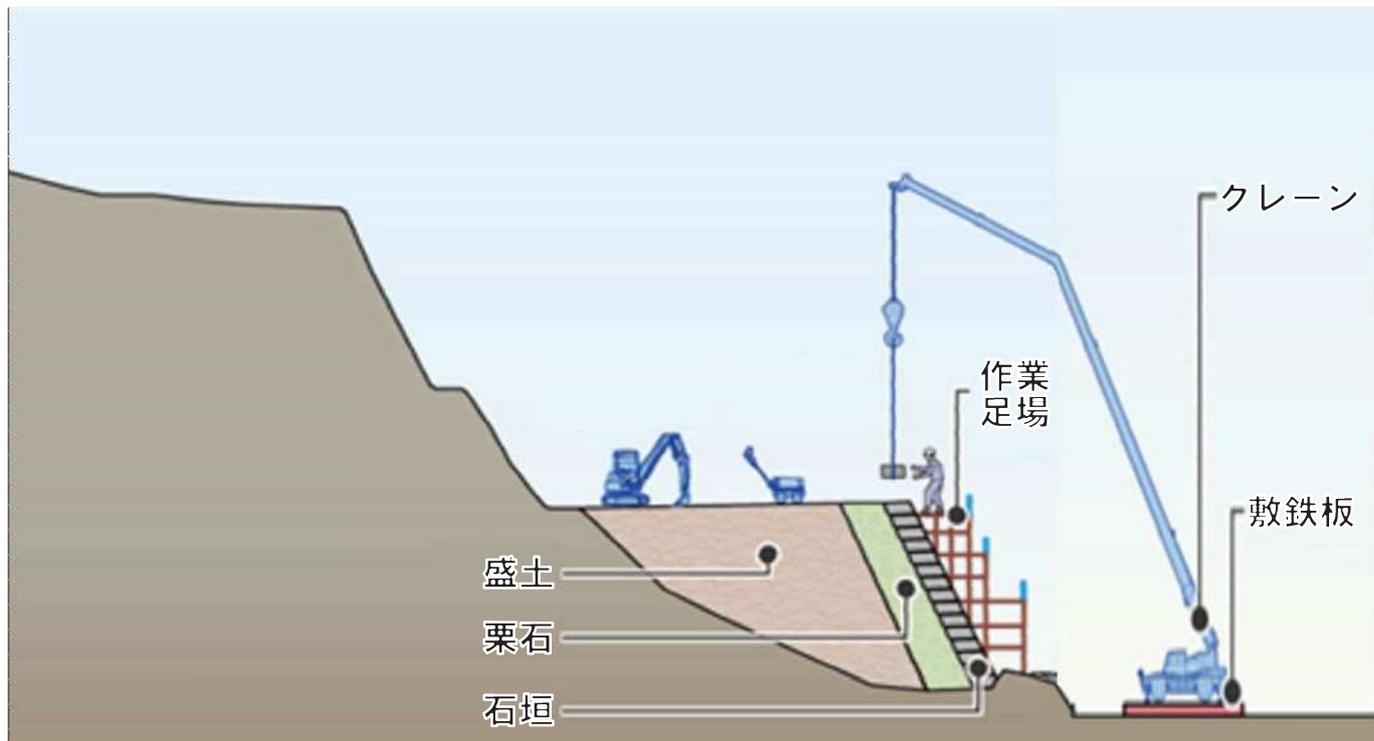
⑤ 石垣を清掃します



⑥ 崩れた石材を回収します



石垣積み上げイメージ



石垣を積み上げる様子

①他の場所で石材を使えるように加工します



②壊れた石材の代わりに新しく石材製作します



本日のイベント

栗石にメッセージや絵を描いて下さい



③石材を吊り上げます



④石材を配置します



⑤石垣の後ろに栗石を入れます

