

キトラ古墳取り外し壁画の状況について 資料7
十二支 戌



取り外し直後



現状

青竜



取り外し直後



現状

白虎



取り外し直後



現状



取り外し直後



現状

十二支像 午



取り出し直後

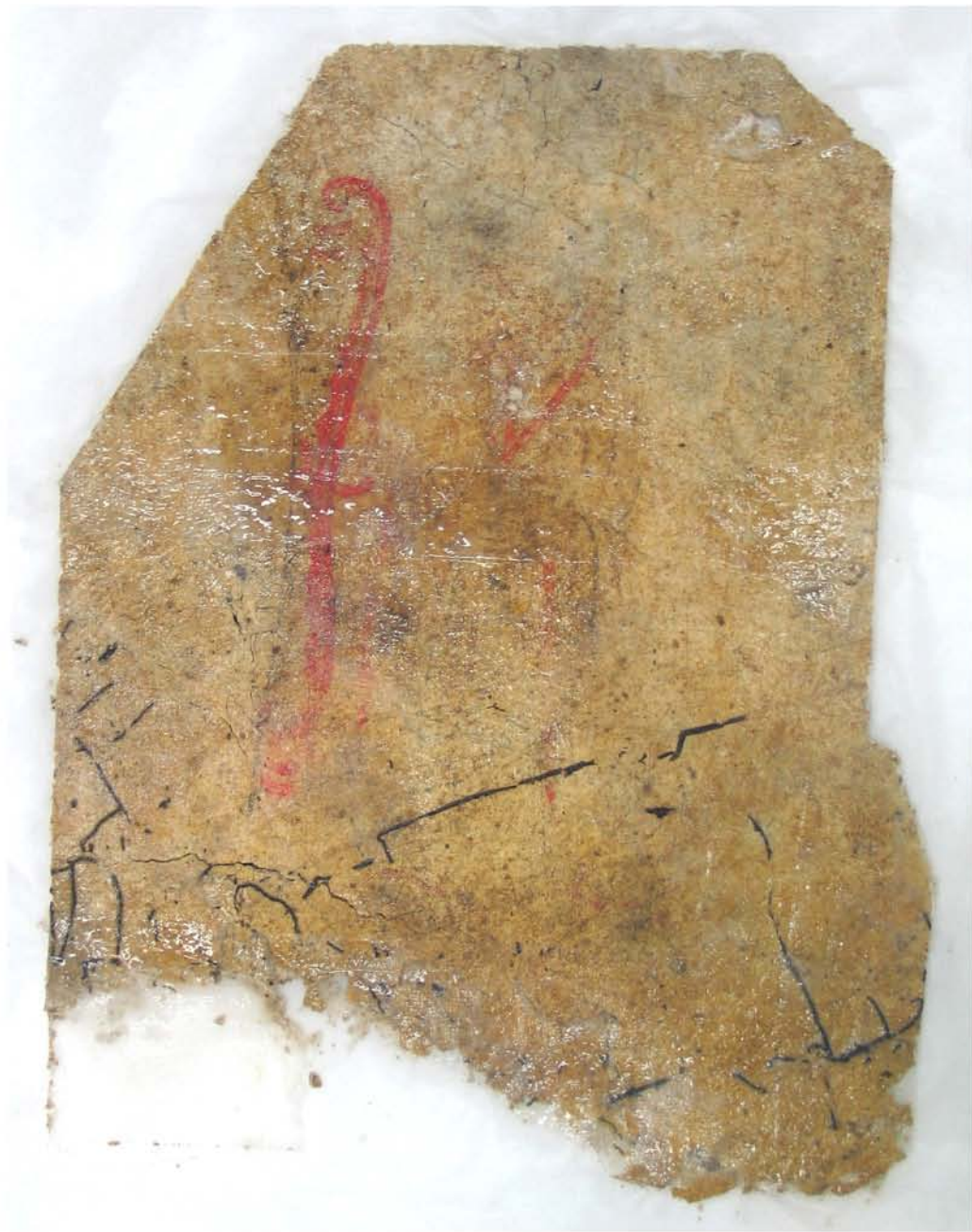


漆喰層除去



現状

十二支像 丑



キトラ古墳壁画 裏打ち作業図

仮の裏打ち作業

漆喰層

↑ 消毒用エタノール

↑ MC4000cps2%aq / MC4000cps0.2%aq

MCシート (レーヨン)

↑ 水、MC4000cps 1 %aq

MCシート (レーヨン)

↑ 水、MC4000cps 3 %aq

滅菌ガーゼ

レーヨン紙

化繊紙 (ポリエステル)

裏打ち作業

漆喰層

↑ MC4000cpsaq

↑ パラロイドB72酢酸エチル溶液

↑ 酢酸エチル

アラミド繊維

↑ 酢酸エチル

アラミド繊維

↑ シリコン

アラミド繊維

↑ シリコン

PP 2 mm厚

PP 2 mm厚

※白虎本体の場合、全体の厚みは約10mm～8mm。壁体の厚みは2mm～5mm。

※壁体の厚みのばらつきはPPにて調整する。

白虎



裏打ち後 現状