



図45 拡幅された遺跡地内道路(1) 第1～2石窟前の拡幅前(左)と拡幅後(右)

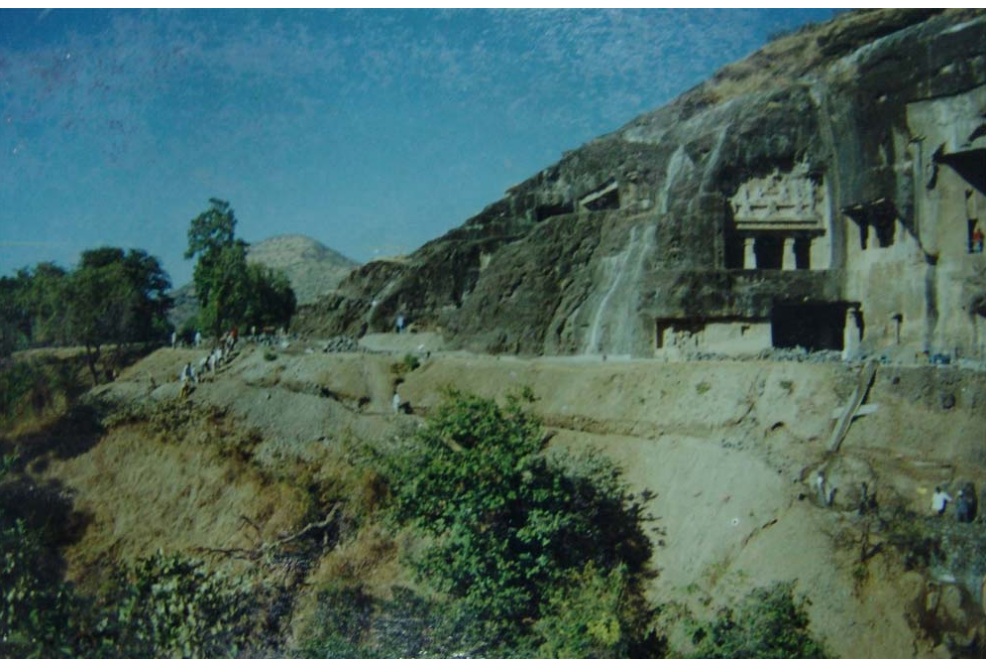


図46 拡幅された遺跡地内道路(2) 第6～11石窟前の拡幅前(左)と拡幅後(右)



图48 拡幅された遺跡地内道路(3) 第6～11石窟前



图47 遺跡地内道路拡幅工事 第6～11石窟前 (左上、左下、右下)



図49 排水路整備工事 第16石窟上部（左）、第1石窟上部から第16石窟脇へ導水する排水路



図50 排水施設整備工事(第16石窟) 工事中（左）と竣工後（右）



図52 参考:アウランガバード遺跡の石窟

コウモリの巣窟となり、壁画や彫刻に深刻な影響をおよぼしている。アジャンタ・エローラ遺跡では、石窟内のクリーニングとコウモリ防止網戸の設置により大きく改善された。

図51 コウモリ防止網戸設置 第5石窟 (上) (下)



図53 遺跡周辺の旧フェンス 簡易な支柱と鉄条網によるフェンス



フェンス立連子の先端は槍のように尖っている



図54 改善された遺跡周辺フェンス

第1石窟南入口のゲートとフェンス（左）とその上部（右）および管理事務所のフェンス（上）



図55 クリーニング後の第16石窟(カイルーサ寺院)の正側面(左)と背側面(右)
2004年8月の時点。すでに大気汚染、微生物などにより石材表面の黒色化が進行している。



図56 第16石窟部分 クリーニング作業中(左)と終了後(右)



図57 彫刻の修復・復原:アジャンタ遺跡第19石窟

実施前(上)と実施後(下)

オリジナルの部分と修復・復原した部分の判別が困難となっている

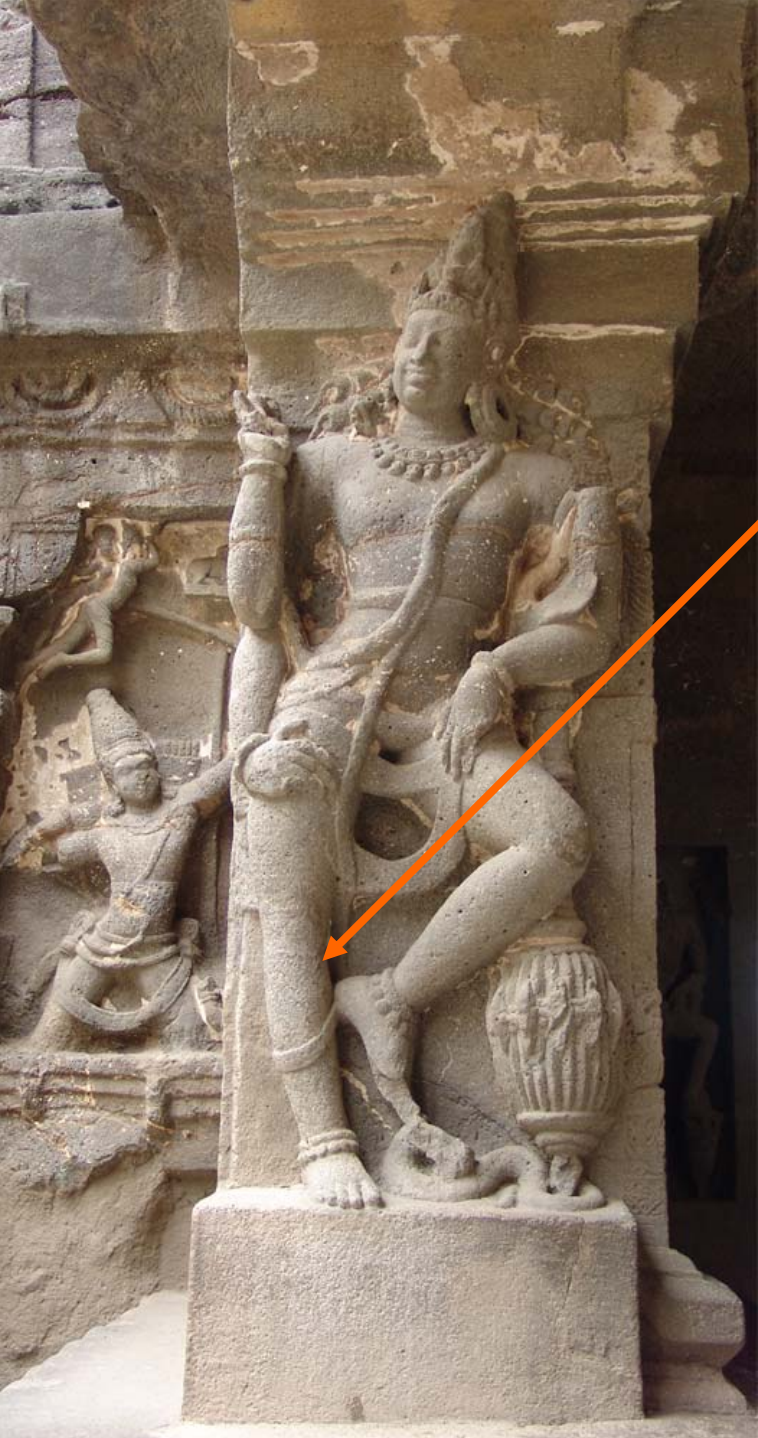


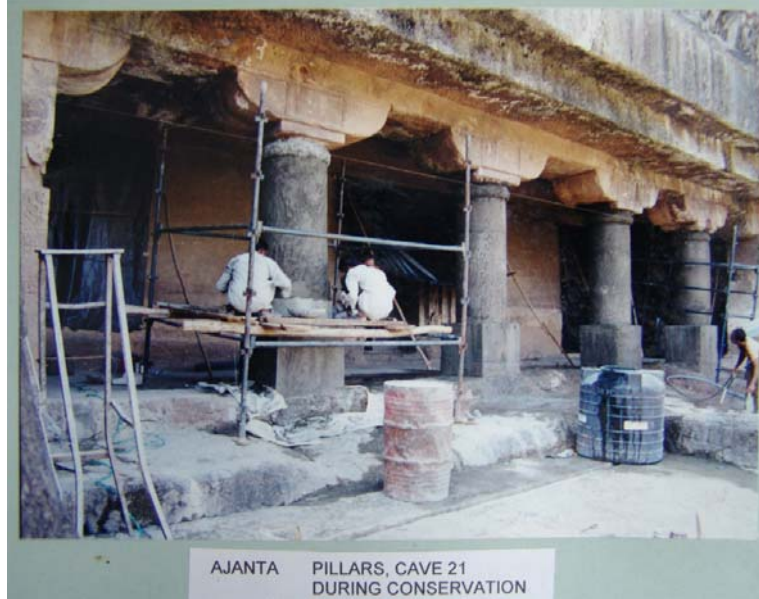
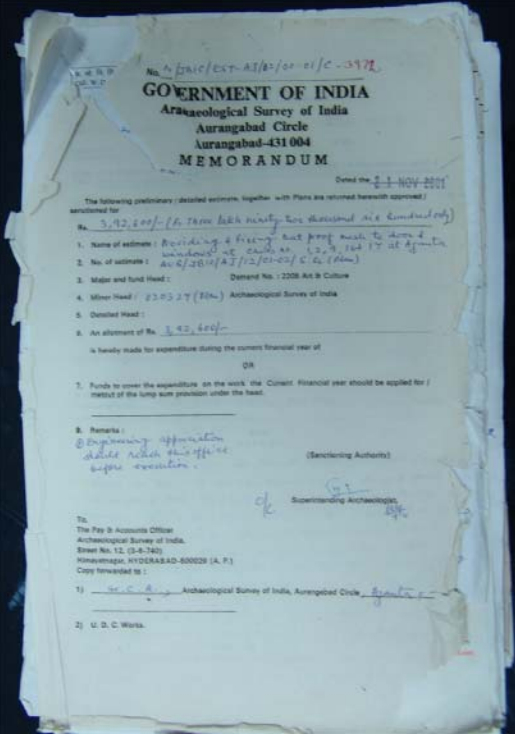
図58 彫刻の修復・復原:エローラ遺跡第16石窟

実施前(左)と実施後(右)

オリジナルの部分と修復・復原した部分の判別が困難となっている



図59 岩盤風に作られたアジャンタ遺跡ゲート
完成後（右上）と工事中（右下）



AJANTA PILLARS, CAVE 21 DURING CONSERVATION

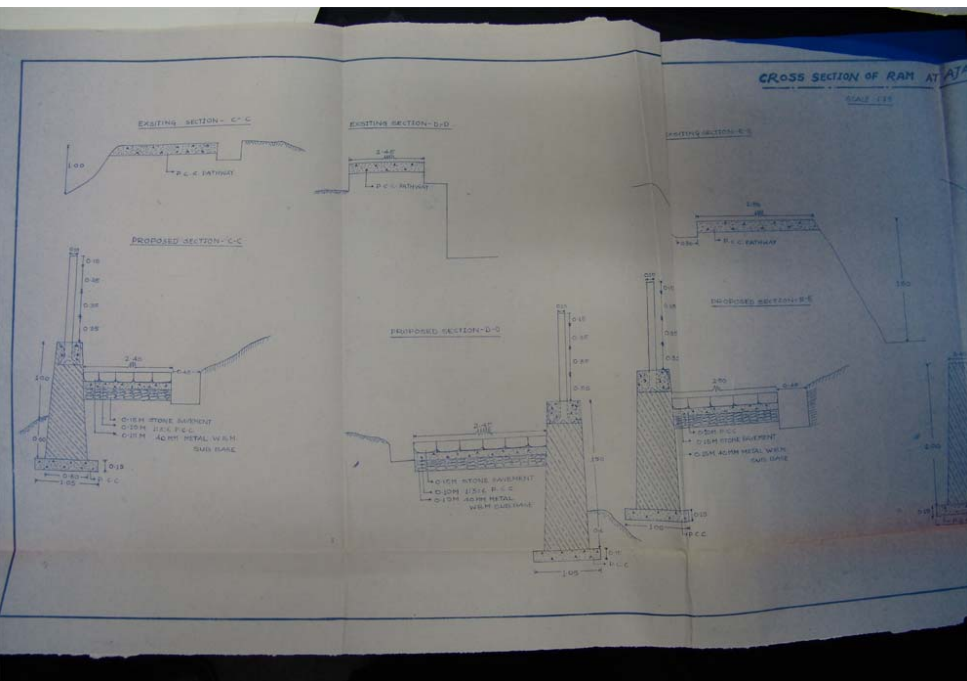


図60 工事記録の作成

工事記録の仕様書・積算書等（上左）、
 施工図（下）、工事中写真（上中）が
 作成され、工事毎にファイル（上右）
 されている。