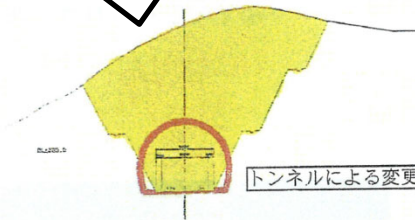
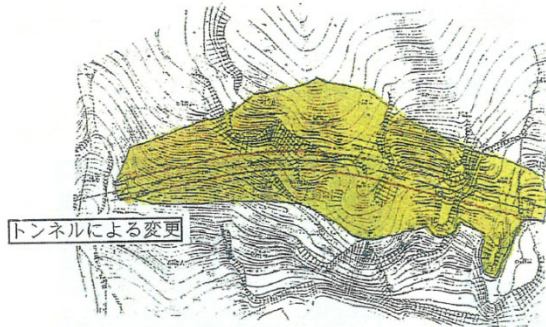


現場における環境保全について(環境保全対策の例)

切土工法ではなく、トンネル工法を採用することで、特有の植物種の生育地を保全



黄色部分：当初計画で掘削する範囲
赤色部分：変更した計画で掘削する範囲



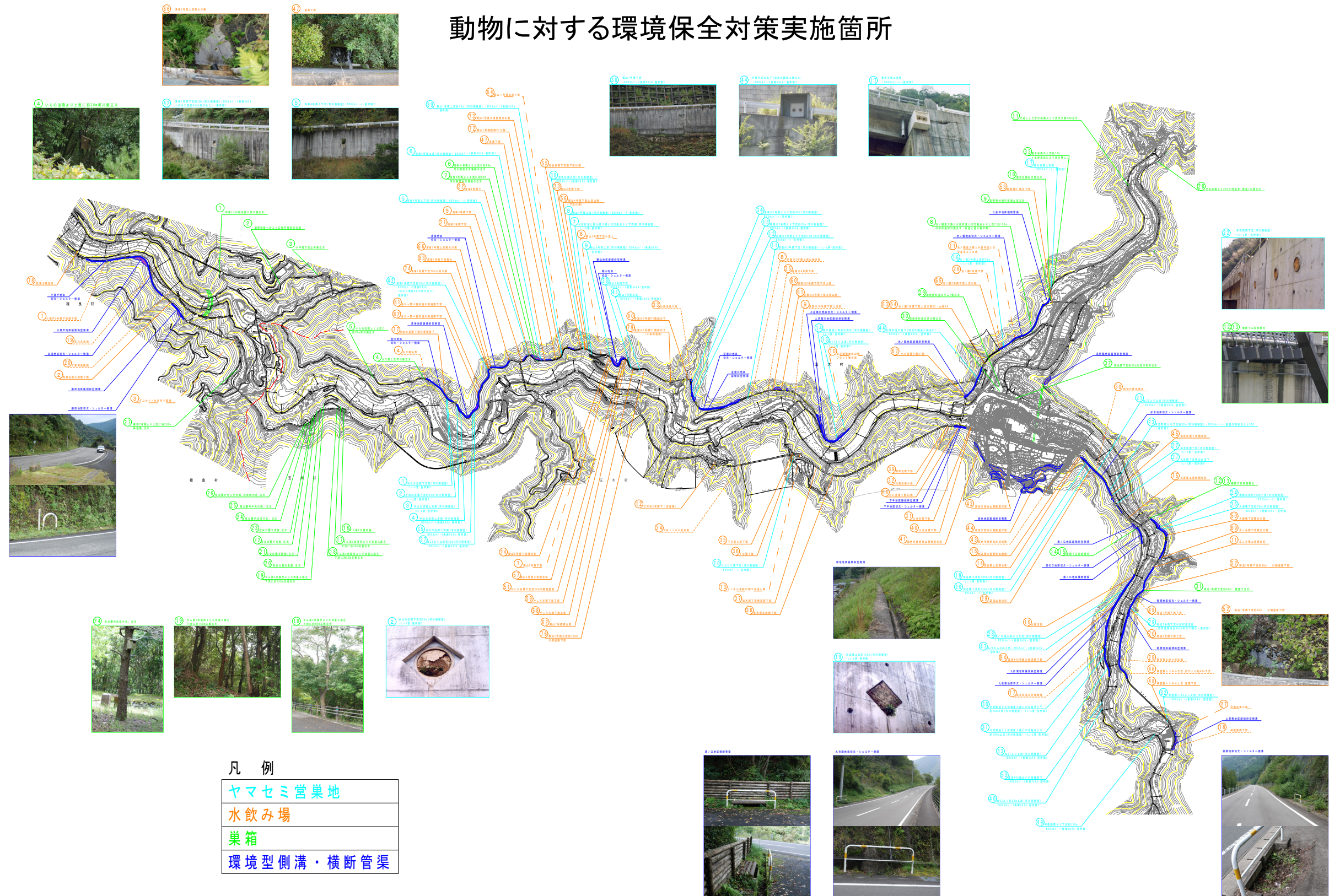
環境に配慮した道路計画(明神岩トンネル)
植生保存工事 多くの貴重植物を保全



ビオトープ整備(鳥と昆虫の広場公園)
石積み等により生物の生息空間を創出

現場における環境保全について(環境保全対策の例)

動物に対する環境保全対策実施箇所



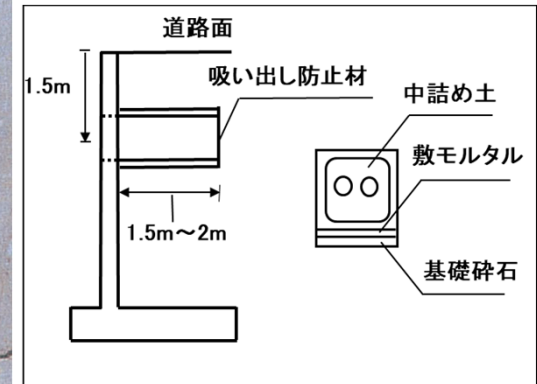
凡 例

ヤマセミ営巣地
水飲み場
巣箱
環境型側溝・横断管渠

現場における環境保全について(環境保全対策の例)

ヤマセミの人工営巣地

整備した付替道路の擁壁や橋台にボックス構造(奥行き1.5m~2m)の人工営巣を設置



水飲み場

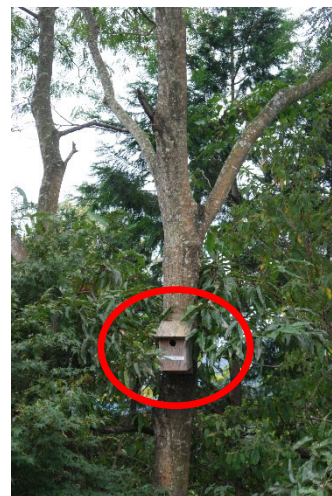
橋台下に水飲み場を設置し誘導することで、付替道路の横断を抑制



タヌキの利用

巣箱

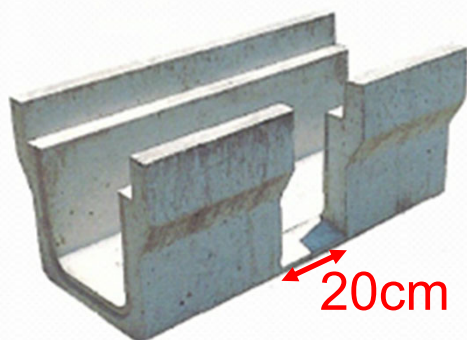
周辺に生息している鳥を対象として、複数のサイズの巣箱を製作し設置



シジュウカラの利用

環境型側溝・横断暗渠

排水溝に落下した蛇等の小動物が自力で脱出できる切り欠き側溝を設置



アナグマの利用