

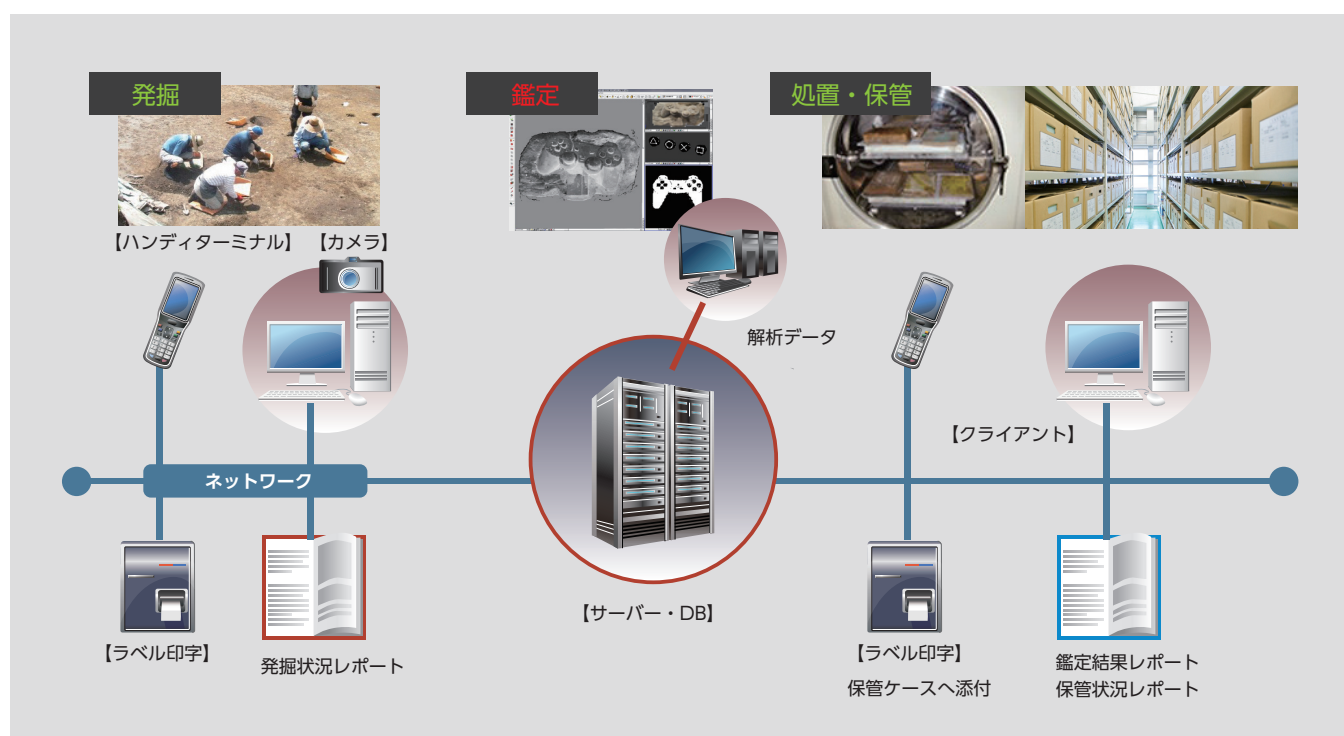
業務システム

システム構築

インフラ設備

発掘遺物管理システム

地中に埋設された遺物について実施される発掘・鑑定・梱包・保管・処理などの工程を、埋設遺物に貼り付けた QR コードで管理するシステムです。



技術情報

- ▶ サーバ機能は独自の HTTP トンネル通信を採用、クライアント側は DotNet フレームワーク上の Windows アプリケーションとして実装した C/S (クライアント / サーバ) 方式で実現しています。

特徴

- ▶ 発掘した遺物の状態や保管状況の記録管理や処置・処理の状態を文字面で記録するだけでなく、発掘・鑑定段階の写真や X 線画像・鑑定結果、及び画像解析データ (計測値など) をデータベースに蓄積・管理しレポートを出力します。
また、遺物の保管状態を経年で記録することで発掘時状況との比較だけでなく、保管状態や方法の評価などにも活かせます。