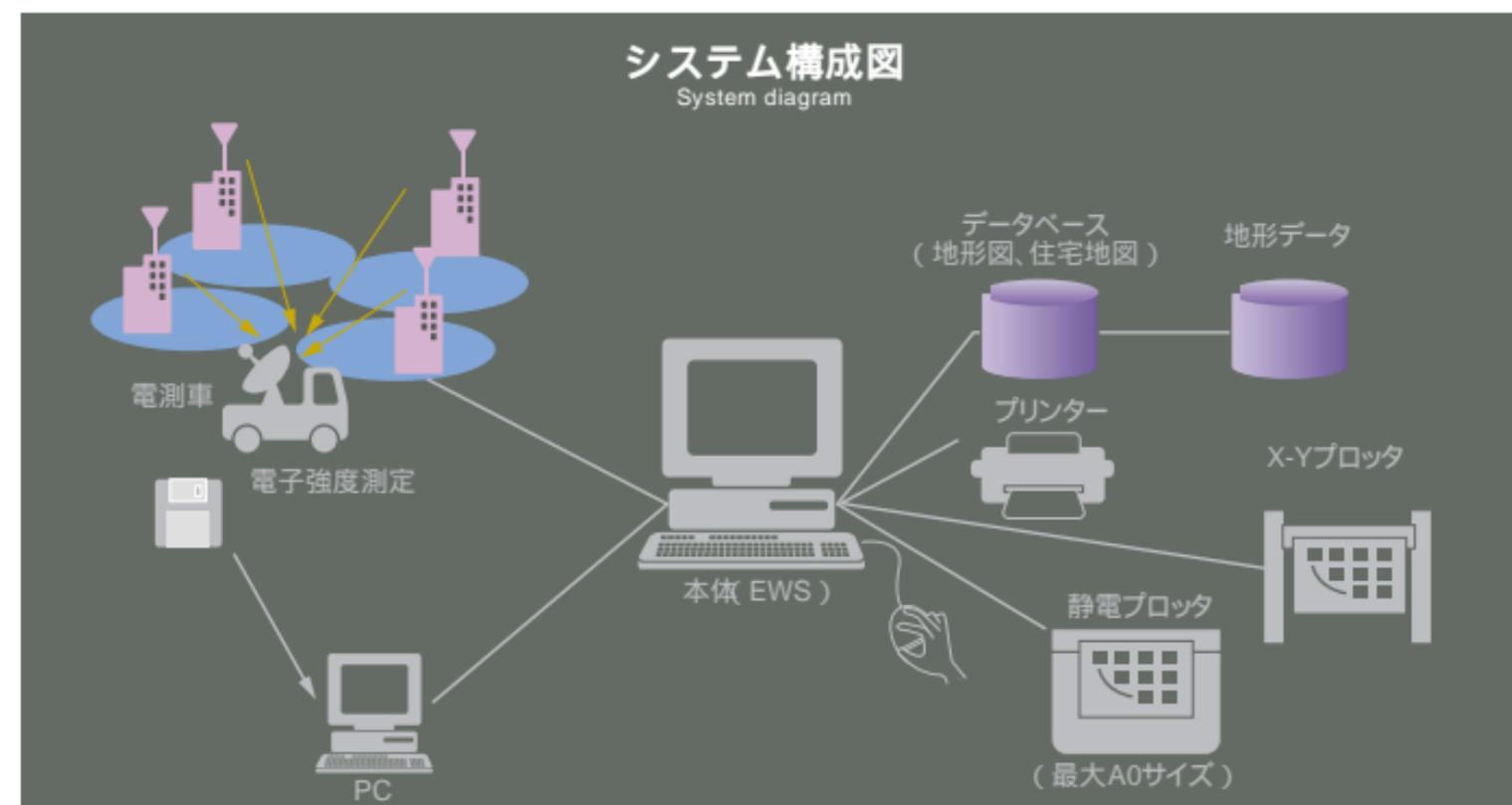


実測 CELLDES のシステム構成

CELLDES measuring system configuration

実測 CELLDES は、電測車で測定した実測データを、電子地図データベースと結合させ、データ処理を行い、表示・出力させる。このデータ処理結果は、サービスエリア図の作成資料や品質・エリア改善のための基礎データとして活用する。



実測 CELLDES の作業

Work flow of CELLDES

移動測定車で測定した電界強度の実測値をもとにデータ処理を行い、設計どおりのエリア内で通信品質が確保されているか評価する。

事前準備

- ・ CLASSプログラムにより電界強度測定FDを作成
- ・ 基地局緒元DBを電界強度測定FDとWSに供給

エリア試験

- ・ 移動測定車により電界強度を実測
- ・ 電界強度測定FDに保存

データ処理

- ・ WSの電子地図DBと結合
- ・ データ処理により表示、出力