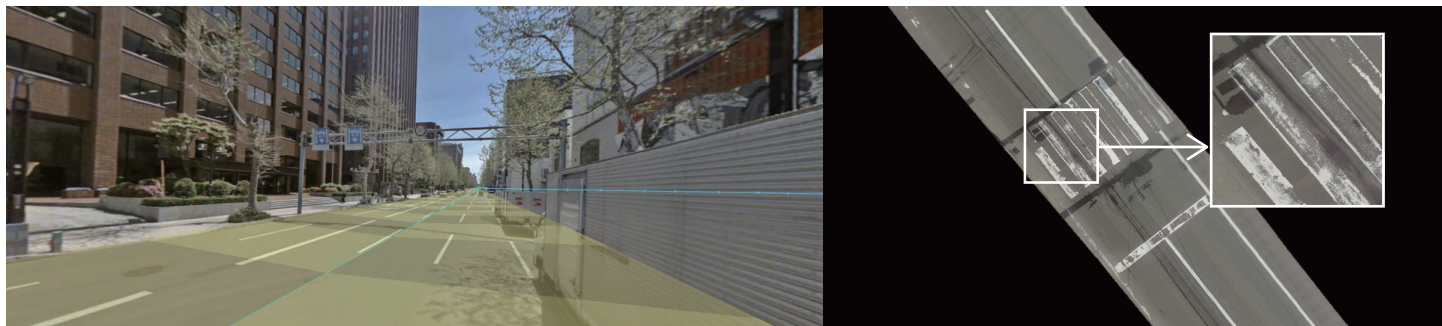


Ortho Creator

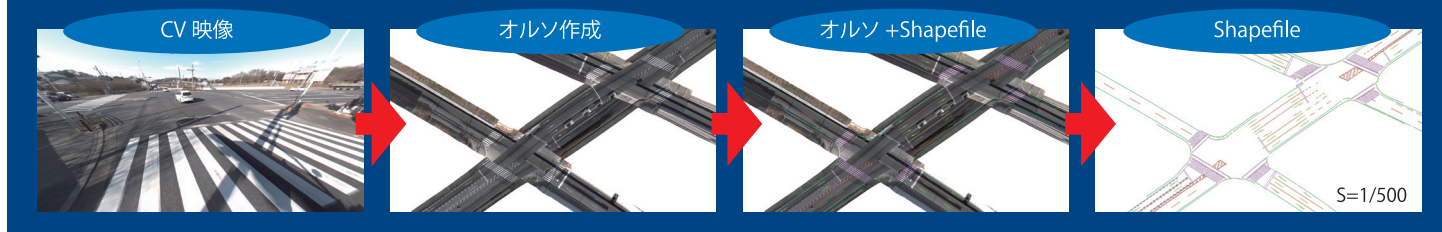
- 3D 映像を 2D 地図に自動変換可能なツール
- 道路上のクラックや白線、マンホール等を高解像度で視認
- 基本ラインをデジタイズして CAD ソフトへエクスポート

CV 映像から高解像度オルソ画像 (ラスター画像) を自動生成 !!



- 高画質対応：道路面のクラックや白線がより鮮明に
- 精度の向上：歩道等の段差部分についても精度を確保
- 高速化：パラメーター設定の後には高速で自動処理
- 1 ファイル出力対応 (従来通りの分割出力も可能)
 - ・ファイルサイズの大幅軽減・表示速度の大幅向上

映像からの図化 — ビジュアルな直感操作 —



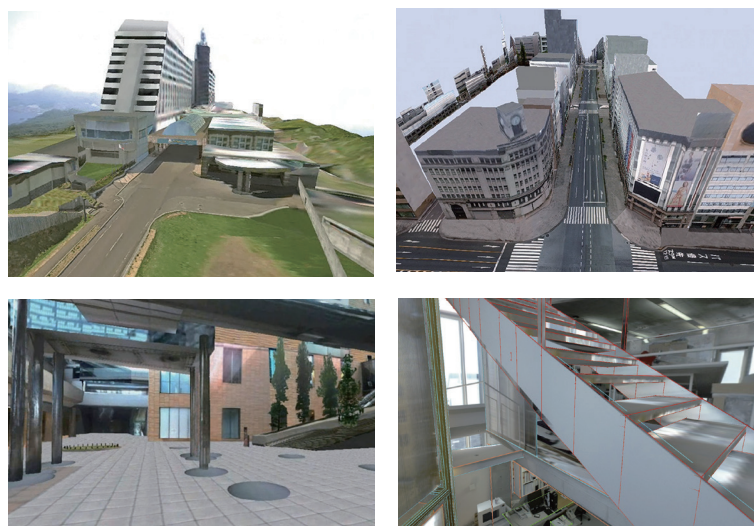
CVCG Modeler

- 高精度 CV 映像をオリジナルデータとして使用
- 映像デジタイズにより図化情報を 3D 抽出

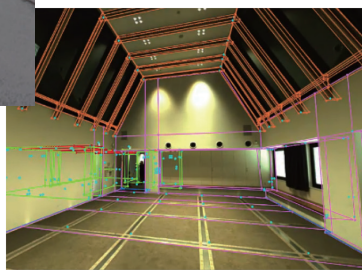
CV 映像から 3D 地図 / 3D モデルを生成、映像をテクスチャとして合成可能



- CV 映像を見ながらの視覚的なデジタイズ (ポイント・ポリライン・ポリゴン)
- 抽出されたデータは CAD や GIS ソフトにエクスポート
- 道路標示 (白線や横断歩道) の半自動抽出により作業を短縮
- テクスチャーの貼付け合成により、リアリティの高い 3D モデルも生成



1 クリックで道路標示のエッジを自動抽出



映像からのデジタイジング

3D モデル生成