

アプリケーション	機能内容
プロジェクト管理	1) カメラ情報、カメラリストの設定と登録 2) コース、ステレオモデルなどの作業プロジェクト全般の設定と登録 3) コース、ステレオモデルの追加・削除 4) オルソフォト作成範囲(地図図郭)の設定と登録、縮小オルソフォトの表示 5) 業務プロジェクトの分割と統合 6) 標定図(撮影点、基準点、水準点、図郭等)の管理 表示 印刷
標定解析	1) 指標、標定点(パスポイント、タイポイント、基準点など)の計測 2) 指標の自動計測、パスポイント、タイポイントの自動計測 3) 空中三角測量(セルフキャリブレーション付きバンドル調整) 4) 標定精度チェック(指標残差、相互標定、単コース調整、バンドル調整) 5) POS データ取り込みと調整 6) 偏位修正画像作成 7) 外部標定要素のインポート/エクスポート 8) 空中三角測量成果出力
自動 DEM 計測	1) バッチ方式の自動DEM 計測 2) ステレオモデル重複部分のDEM データ削除 3) 自動初期対応位置推定 4) 計測DEM データの出力間隔の設定 5) 計測 DEM データの表示(大きさ、間隔)
数値図化 編集	1) 4GB 超の大容量画像データの高速スクロール 拡大 縮小表示 2) ステレオ観測による図化 編集 3) 上下分割/フレームシーケンシャルの2方式による立体観測 4) 立体画面と地図(図形データ)表示画面の完全連動 5) スマートライン方式による13種の図化機能、40種を超える編集機能 6) レイヤー管理による図形表示 編集 7) カテゴリー選択方式による図化 8) DEM データの表示 編集 9) 等高線・TINの発生、保存機能 10) 図化(ベクトル図形)・DEM(計測点)データの参照 11) マルチスケールステレオビュー表示(上下分割モードのみ) 12) 画像の輝度・コントラスト調整、カラー/グレースケール表示切り替え 13) ショートカットコマンドキーの割り当て 14) 線種・マスのユーザー設定機能 15) 画面状態 作業状態の復元機能 16) データの自動バックアップ機能
オルソフォト作成	1) 正方DEM およびオルソフォト作成のバッチ処理 2) ポリゴン内データの自動削除 3) オルソフォトの自動モザイク 4) ブレークラインの任意指定 5) TIN データおよび等高線データの作成 6) 外部図化データおよびDEM データのインポート 7) GIS ソフト用画像レジストレーション・ファイルの出力
オルソモザイク	1) 複数画像の一括登録 2) 複数大容量画像の高速表示 3) 色調合わせ 4) 周辺減光の補正

- | | |
|--|--|
| | 5) シームラインの自動生成
6) シームラインの編集
7) プレビュー機能 |
|--|--|