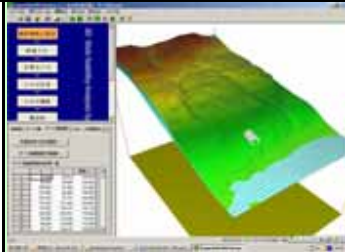
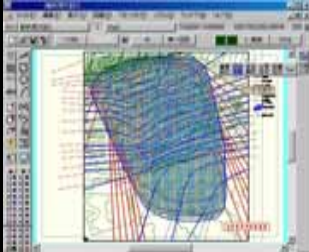
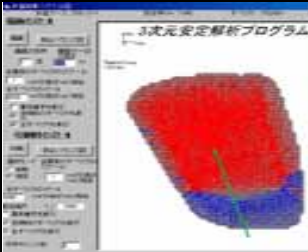


3次元斜面安定計算ソフト比較表

会社名		五大開発 (株)	フォーラムエイト	太田ジオリサーチ	太田ジオリサーチ	富士通FIP、 総合システム
製品名		3次元斜面安定計算システム (SSA_3D)	3次元地すべり斜面安定解析 (LEM)	System 2: プリプロセッサ (自動座標取得) + 計算エンジン + ポストプロセッサ	System 1- α : 解析ソフト + ポストプロセッサ	
価格		290,000	300,000	1,800,000	356,000	
解析法	ホフランド法	×	○	○	○	
	修正ホフランド法	○	×	○	×	
	簡易ヤンブ法	×	○	×	×	
	ホフランド (水中重量法)	×	○	×	×	
	拡張ホフランド法	×	×	×	×	
入力、 入力補助機能		地すべり縦断の入力→地すべり横断→地すべり範囲→コントロールポイント→LEMデータの作成	地すべり平面の入力→任意断面→LEMデータの作成	CADで地形、すべり面を作成し、CADデータからLEMデータを変換する	直接データ入力	
安定計	安全率算出	○	○	○	○	
	cφ逆算	○	○	○	○	
	必要抑止力抽出方法の選択	○	○	×	×	
	地震時の検討	×	○	×	×	
	トンネルの影響考慮	○	×	×	×	
対策工	切土/盛土工後の安定計算	○	×	×	×	
	地下水排除工後の安定計算	○	×	×	×	
	杭工の設計計算	×	○	×	×	
表示	3D表示	○	○	×	×	
出力	水平内応力分布図	○	○	×	×	
	モデル図	○	○	○	○	
	推力ベクトル図	○	○	○	○	
	すべり力バランス図	×	×	○	○	
	報告書出力	○	○	×	×	
	杭の計算書	×	○	×	×	
	テキスト出力	○	○	×	×	
	WORD出力	○	○	×	×	
解析イメージ						対応製品無し