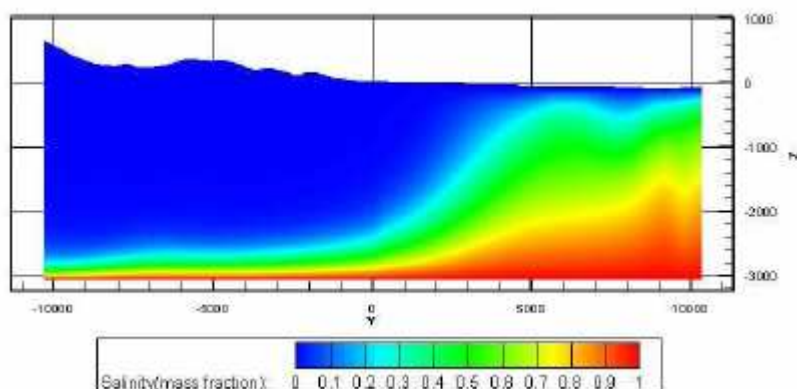


## ◆ 受託解析サービス

近年、有害物質による土壌・地下水汚染問題や地下水の過剰汲み上げによる塩水化がクローズアップされています。地下水汚染が発生している場合には、地下水による有害物質の周辺への拡散が懸念されるため、数値解析によって現状把握や将来予測を行い早急な対応が必要になります。

弊社では、浸透流解析や将来予測を行い、浸透流解析・移流分散解析技術によって、地下水の流れや有害物質の以降状況を予測する数値解析サービスをリーズナブルな価格で提供致します。

○沿岸地域を対象としたシミュレーション（塩分濃度分布）

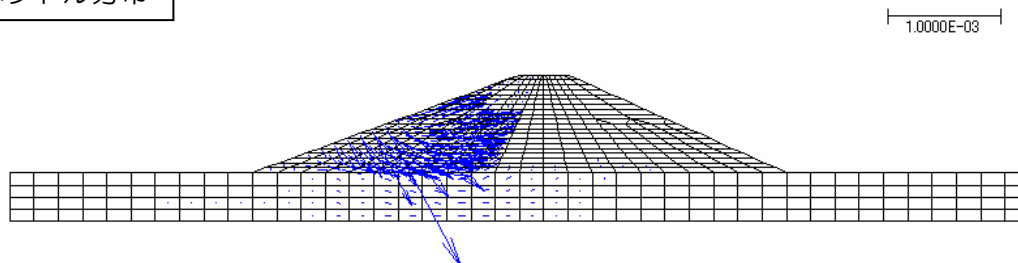


## ◆ 解析モデルの作成、結果図化処理サービス

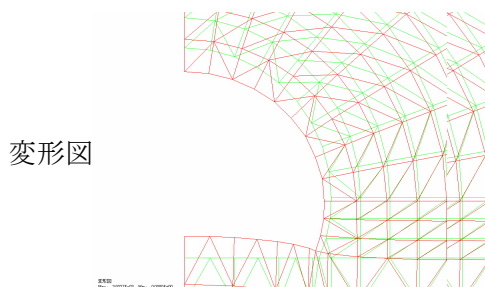
数値解析には、様々な分野があり、その入力方法や出力結果処理は多様です。弊社では、浸透流解析・応力変形解析などの FEM 解析をはじめとし、各種ソルバーに対応する解析モデル作成や結果出力を致します。

○浸透流解析のモデル作成と結果処理例（堤体浸透問題の非定常解析）

流速ベクトル分布



○応力変形解析のモデル作成と結果処理例（トンネル掘削問題）



本サービスに関するお問合せは：株式会社オズベック コンサルティング&アウトソーシング G  
電話 03-5777-4431 担当：橋本、奈良田