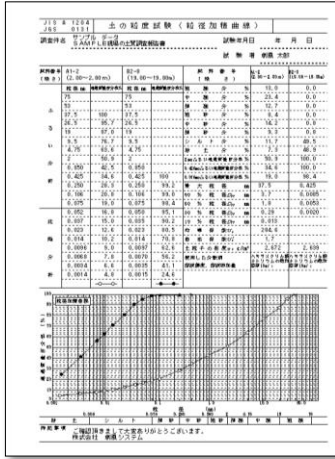
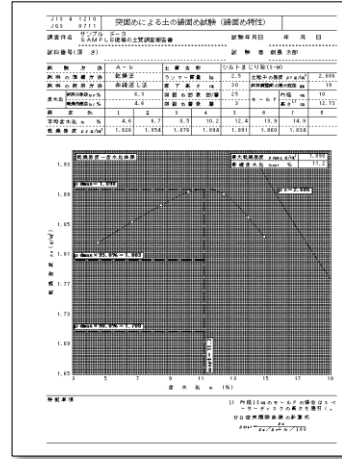


報告書の例

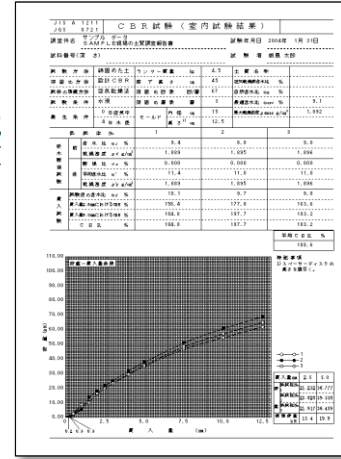
■ 土の粒度試験



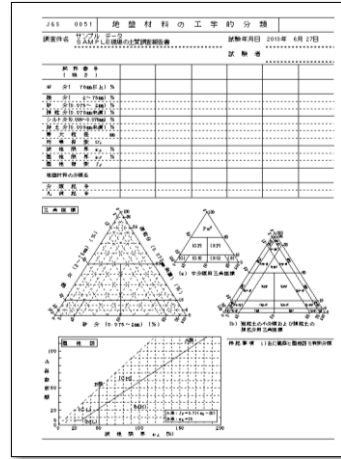
■ 実地での土の締固め試験



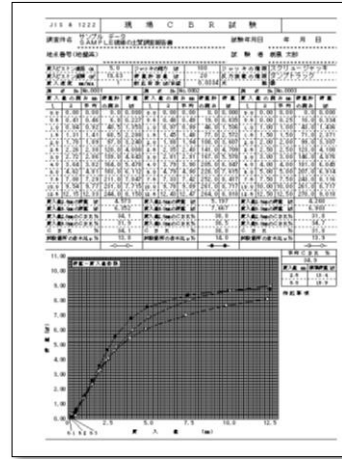
■ CBR試験



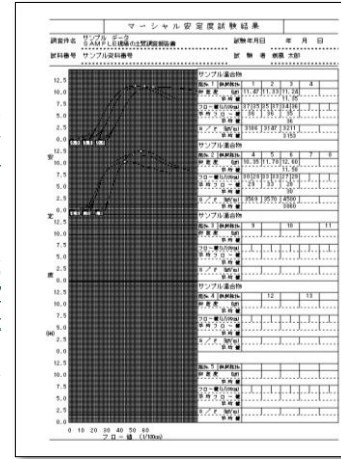
■ 地盤材料の工学的分類



■ 現場CBR試験

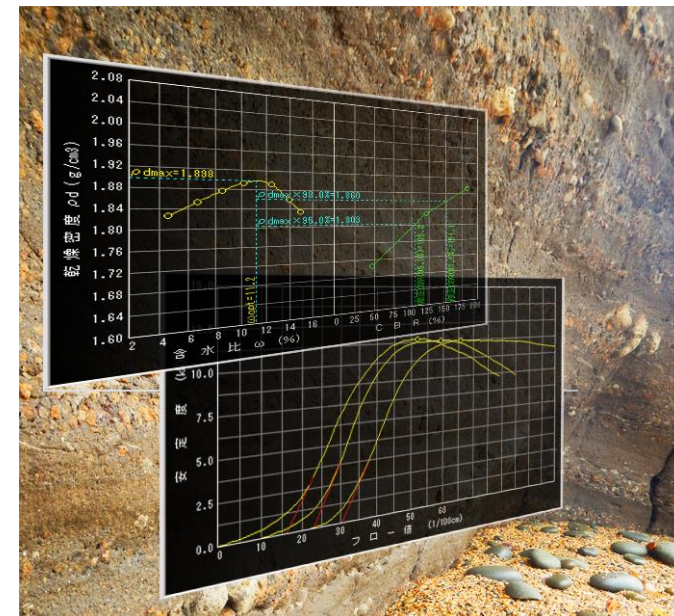


■ マーシャル安定度試験結果



土質試験・地盤調査報告書作成システム

計測データを一括処理。実感できる機能と効率。



動作環境

Windows8.1・Windows10 (RTは除く)
 CPU Intel Core i3-4170 (3.7GHz) 以上 メモリ 4GB以上 SSD推奨 解像度 1280×1024推奨 (1366×768対応)

インストール環境における必要事項

.NET Framework 3.5 SP1 SQL Server 2008 Express Edition 以上 Microsoft Excel 2013 以上

納入から早期立ち上げ、さらに効果的な稼働促進まで、
 お客様のニーズに万全な支援体制でお応えいたします。

業務用
ソフトウェア開発

AI人工知能

クラウド・コンピューティング
Microsoft Azure

導入環境や稼働条件の異なる多様なお客様のニーズにも
 万全な体制でお応えします。
 事業規模や稼働効率に合わせた最適なシステム、
 またスタッフの人数や専任担当の有無なども充分に考慮し
 ベストな導入ソリューションをご提案いたします。
 将来の事業計画に応じた適切なコンサルティング等、
 幅広いノウハウでお応えいたします。

お問い合わせ・ご相談はお気軽にどうぞ。

株式会社 創風アドバンス

〒945-0822 新潟県柏崎市穂波町1番25号
 ☎ 0257-22-8446 ☎ 0257-22-5974 ✉ kensetu@sofu.co.jp

株式会社 創風システム

〒945-0816 新潟県柏崎市田中20番22号 ☎ 0257-22-5777 ☎ 0257-22-0666



<http://www.sofu.co.jp/>

土質試験・地盤調査報告書 作成システム

計測データを一括処理 実感できる機能と効率

土質試験は財団法人地盤工学会発行の地盤調査法と土質試験の方法と解析を基にシステム化した内容になっています。

マーシャル試験とコンクリートの静弾性係数はオリジナル様式です。

土質試験報告書

- 土質試験結果一覧表(基礎地盤)(材料)
- 地盤材料の工学的分類
- 土粒子の密度試験(検定、測定)
- 土の含水比試験
- 土の粒度試験(ふるい分析)(2mmふるい通過分分析)(粒径加積曲線)
- 土の粒度試験(粒径加積曲線)[2試料対応]
- 土の液性限界・塑性限界試験(測定)
- 突固めによる土の締固め試験(測定)(締固め特性)
- 締固めた土のコーン指数試験
- CBR試験(初期状態、吸水膨張試験)(貫入試験)(室内試験結果)
- 修正CBR試験
- 土の一軸圧縮試験(初期状態、軸圧縮過程)(強度・変形特性)
- 土の一軸圧縮試験(強度・変形特性)[4供試体対応]
- 土の透水試験(定水位、変水位)

載荷試験自動計測システム「Assist」と連動

CBR試験、一軸試験、マーシャル試験、コーン試験に関しては、試験機メーカー様と提携して

載荷試験自動計測システム「Assist」と連動し、試験データの取り込みを行います。

自動取り込みをすることによって作業量の軽減と入力ミスを防ぎます。

地盤調査報告書

- 現場CBR試験
- 砂置換法による土の密度試験(測定)
- 突き砂による土の密度試験

載荷試験自動計測システム「Assist」とは

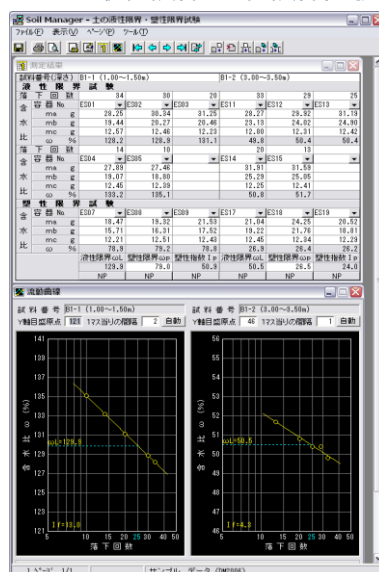
試験機で計測したデータをパソコンに取り込み、土質試験で利用可能なデータ形式で保管します。また、試験機の制御も可能です。

その他の報告書

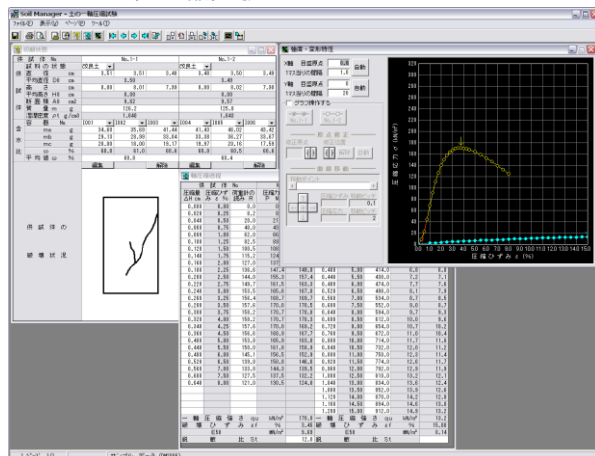
- マーシャル安定度試験
- コンクリートの静弾性係数試験

画面表示の例

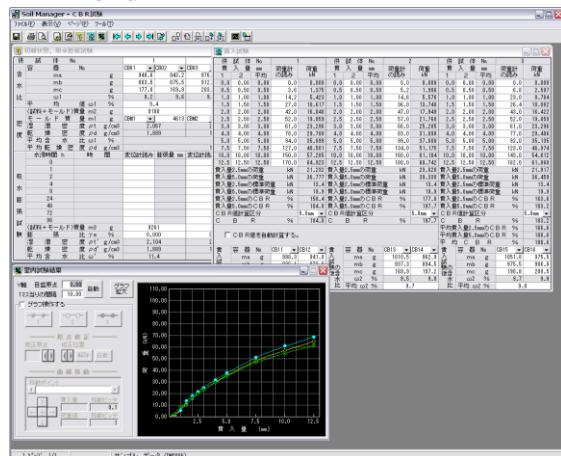
■ 土の液性限界・塑性限界試験



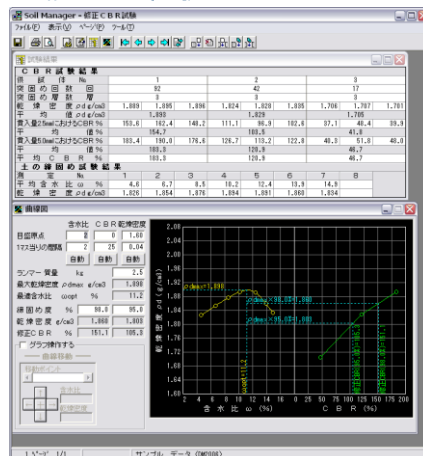
■ 土の一軸圧縮試験



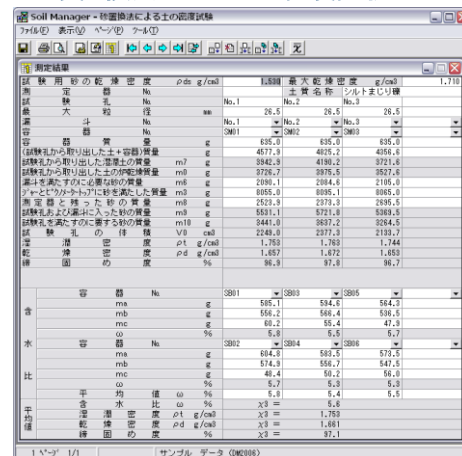
■ CBR試験



■ 修正CBR試験



■ 砂置換法による土の密度試験



■ マーシャル安定度試験

