

[現地調査作業]

[地質情報収集]
 地質踏査
 ボーリング
 弾性波探査
 電気探査
 各種原位置試験
 ・コア鑑定
 ・その他

[現場写真] by デジカ
 踏査写真
 現場記録写真
 (ボーリング等)
 ・コア写真
 ・その他

[取りまとめ作業]

[データ整理入力]
 原位置試験解析
 ・データ図化、プロット
 ・その他

[柱状図作成]
 地質土質情報
 標準貫入試験
 孔内試験データ
 ・その他 の入力

[図面原稿作成]
 地質平面図
 地質断面図
 土質断面図
 ・その他 の作成

[室内試験]
 土質試験
 岩石試験
 ・その他

[報告書本文]
 by 一太郎V11&V12, MS-Word97&2000

表紙
 まえがき
 目次
 本文

[表割付] by Excel
 表1
 表2
 ...

[写真頁組込] by Access
 写真1
 写真2
 ...

[挿絵割付] by 花子
 図1
 図2
 ...

[写真割付] by P.Publisher&Photoshop
 P-5
 P-6
 ...

[図表組込] by Excel
 図表1
 図表2
 ...

[付図概図組込] by AutoCADLT
 概図1
 概図2
 ...

[ソフト利用ノウハウ]
 他のアプリケーションで作成したデータを頁内の一部に割付る場合にはOLE機能を利用して貼付。頁全体の図表等を作成する場合には、アプリケーション毎のファイルに分割する。
 ワードソフトの頁番号印刷機能を利用して、図表組込の頁には空のダミー頁を挿入して、頁番号に整合性を持たす。
 割付および組込図表のタイトルにはワープロの連番機能を利用して、章あるいは節番号で規定された連番とする。組込ダミー頁にも連番を割り振っておく。
 EXCEL等で作成した組込ダミー頁の図表番号および頁番号はヘッダーおよびフッター機能を利用して整合性をとる。具体的には前の頁が50頁の場合、ヘッダ-フッター欄内に「&[A-シ 番号]+50」を入力する。そうすると頁番号が51から割り振られる。

[巻末資料]
 [室内試験データシート] [現場記録写真]

[解析図表等] by Excel
 解析図表1
 解析図表2
 ...

[ボーリングコア写真] by Access
 コア写真1
 コア写真2
 ...

[ボーリング柱状図] by Boring_Jr.
 柱状図1
 柱状図2
 ...

[調査票カルテ] by Access
 カルテ1
 カルテ2
 ...

[付図]
 by AutoCADLT98+Civildraw1.5&AutoCADLT2002

図-1 地質平面図
 図-2 地質断面図
 図-3 土質断面図
 ...

