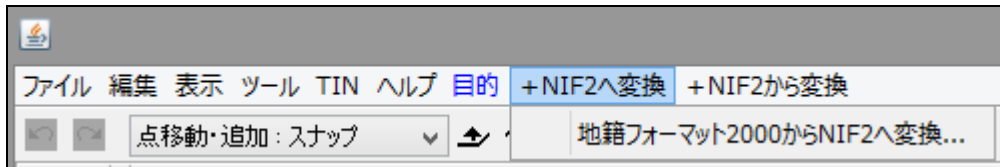


GeoCoachSE のメニュー「NIF2(.dat)」

2016/10/02
有限会社ジオ・コーチ・システムズ
<http://www.geocoach.co.jp/>

GeoCoachSE のメニュー「NIF2(.dat)」は、NIGMAS の nif2 ファイルの変換処理メニューなどをまとめています。
機能の追加などで、メニュー構成が変わっていきます。



目次

1. NIF2 へ変換.....	1
地籍フォーマット 2000 から NIF2 へ変換	1
2. NIF2 から変換	2
NIF2(.dat)をシェープに変換	2
NIF2 から SHP,CSV,NIF2 作成.....	3
地区別情報ファイル作成	3
筆・長狭物図形情報ファイル等作成(NIF2(.dat)から)	4
3. その他.....	5
DXF から NIF2 へ	5
4. 更新記録.....	5

1. NIF2 へ変換

地籍フォーマット 2000 から NIF2 へ変換

地籍フォーマット2000からNIF2へ変換

地籍フォーマット2000ファイル

入力フォルダ | 選択...

NIF2ファイル

出力フォルダ | 選択...

レイヤーとラインタイプ

	レイヤ	ラインタイプ
<input checked="" type="checkbox"/> 市区町村界線	100	100
<input checked="" type="checkbox"/> 大字界線	110	110
<input checked="" type="checkbox"/> 小字界線	115	115
<input checked="" type="checkbox"/> 筆界線	120	120
<input checked="" type="checkbox"/> 大字ポリゴン	113	113
<input checked="" type="checkbox"/> 大字コード	112	2
<input checked="" type="checkbox"/> 大字名称	111	111
<input checked="" type="checkbox"/> 小字ポリゴン	114	7
<input checked="" type="checkbox"/> 小字コード	116	4
<input checked="" type="checkbox"/> 小字名称	117	117
<input checked="" type="checkbox"/> 筆ポリゴン	123	123
<input checked="" type="checkbox"/> 長狭物ポリゴン	133	6
<input checked="" type="checkbox"/> 筆界未定地ポリゴン	134	3
<input checked="" type="checkbox"/> 筆・長狭物図形地...	121	700
<input checked="" type="checkbox"/> 図根点	119	120
<input checked="" type="checkbox"/> 図根点名称	200	955

注記位置計算設定

地図情報レベル ▼

文字幅(mm)

文字高(mm)

桁数

大字コード桁数 ▼

小字コード桁数 ▼

界線は上位を含む

OK キャンセル 設定を保存 設定を開く ヘルプ

<http://www.geocoach.co.jp/help/LF2ConvertNif2Dialog.pdf>

2. NIF2 から変換

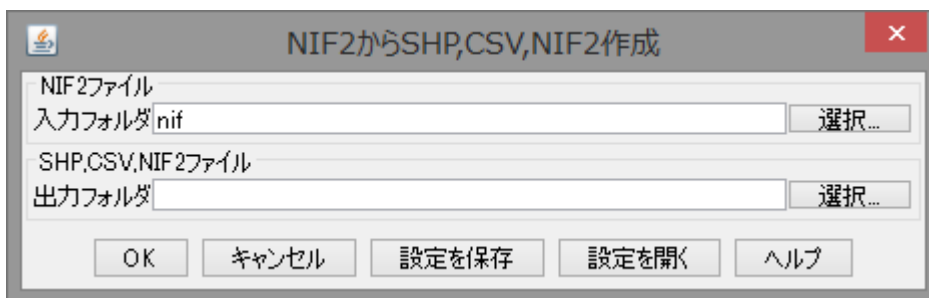
NIF2(.dat)から他のフォーマットファイルを作成する処理です。

NIF2(.dat)をシェープに変換



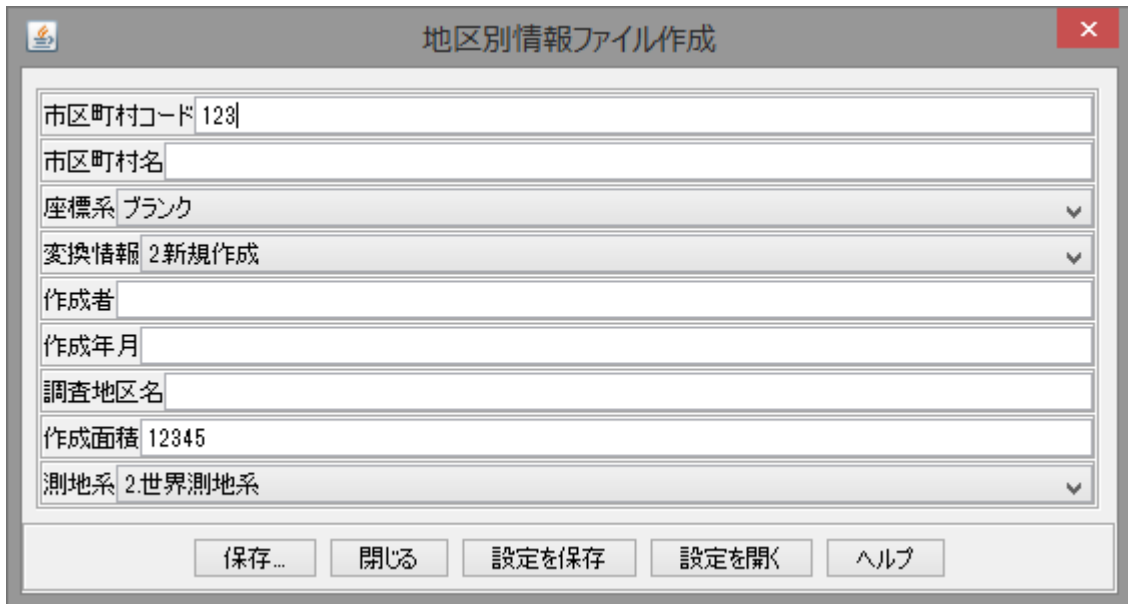
<http://www.geocoach.co.jp/help/NIFToShp0Dialog.pdf>

NIF2 から SHP,CSV,NIF2 作成



<http://www.geocoach.co.jp/help/NIFConvertShpDialog.pdf>

地区別情報ファイル作成



地区別情報ファイル作成

市区町村コード 123

市区町村名

座標系 ブランク

変換情報 2新規作成

作成者

作成年月

調査地区名

作成面積 12345

測地系 2世界測地系

保存... 閉じる 設定を保存 設定を開く ヘルプ

地籍フォーマット 2000 のヘッダファイルを作成します。

<http://www.geocoach.co.jp/help/LF2HedDialog.pdf>

筆・長狭物図形情報ファイル等作成(NIF2(.dat)から)

筆・長狭物図形情報ファイル等作成(NIF2(.dat)から)

対象レイヤー

行政界線のレイヤー(線分・ポリゴン) 11

大字界線のレイヤー(線分・ポリゴン) 12

小字界線のレイヤー(線分・ポリゴン) 13

筆界線のレイヤー(線分・ポリゴン) 14

地番のレイヤー(注記) 31

内容

筆界点情報ファイルの測量年月

属性ファイル(csv) 選択...

図面ファイル(csv) 選択...

地図番号用ファイルフォルダ 選択...

地籍フォーマット2000(hed) 選択...

オプション

チェックリストをレポートパネルにも表示する

OK キャンセル 設定を保存 設定を開く ヘルプ

<http://www.geocoach.co.jp/help/NIFToLF2Dialog.pdf>

3. その他

DXF から NIF2 へ

DXF-NIF2 コンバータ

<http://www.geocoach.co.jp/download/GeoCoach3D-DXF-F-option-NIF.pdf>

4. 更新記録

2016/09/20

✓この説明書を作成

2016/09/26

✓メニュー「地籍フォーマットから NIF2 へ変換」のリンクを追加