

開く 地籍フォーマット 2000

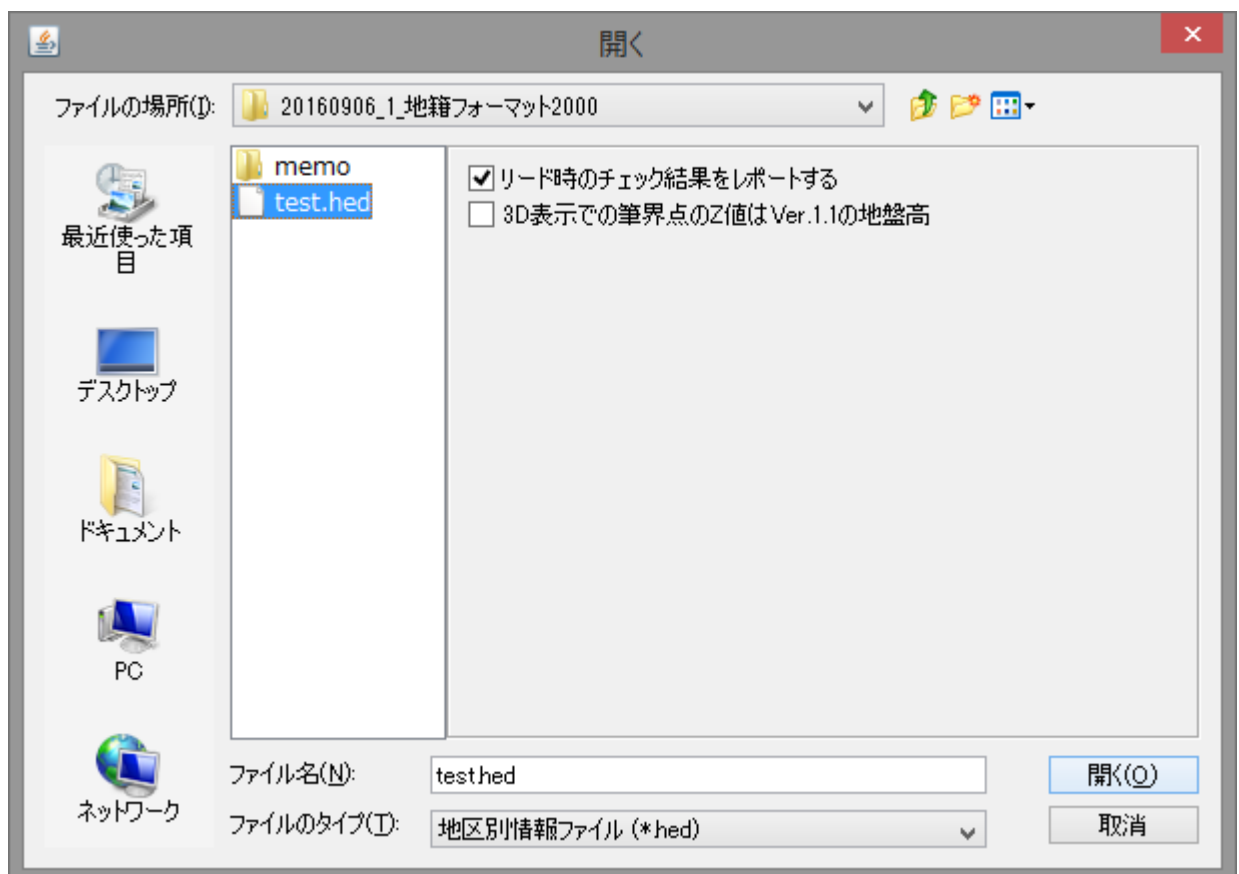
2020/04/03
有限会社ジオ・コーチ・システムズ
<http://www.geocoach.co.jp/>

目次

1. パネル.....	1
2. 情報表示.....	2
3. 表示色.....	7
4. 更新記録.....	8

1. パネル

地区別情報ファイル(拡張子.hed)を選択してください。同じ名前で、拡張子が異なる筆界点情報ファイル(.pnt)や図根点情報ファイル(.tcp)などを一括して開きます。また、複数の.hed が選択されていれば、同時に開きます。



リード時のチェック結果をレポートする

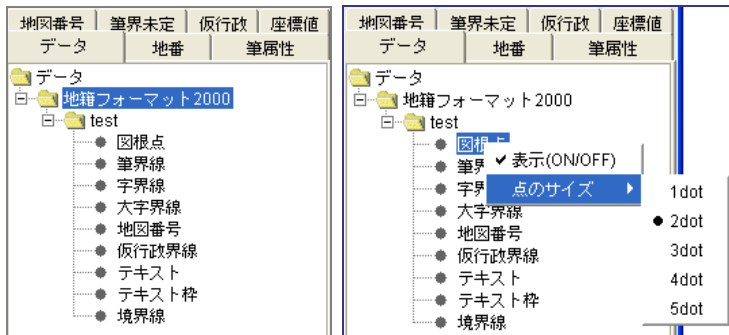
ファイルを開く際に以下の項目をチェックします。

- ・ 筆・長狭物図形について面積が 0.0 のものがあれば[レポート]パネルに地番を表示します。

- 筆・長狭物図形について、左回りになっている場合、反転して右回りにして、[レポート]パネルに地番を表示します。
- 筆属性情報ファイルについて、該当する筆・長狭物図形がなければ、行番号をレポートします。但し、筆属性が現地確認不能、滅失、不存在の場合と地図番号数が0の場合は対象外です。
- 筆属性情報ファイルについて、同じ大字・小字・地番のレコードがあれば、行番号をレポートします。

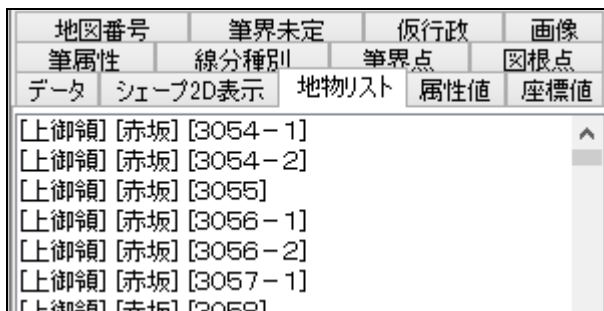
3D表示での筆界点のZ値は Ver.1.1 の地盤高

地籍フォーマット 2000 のバージョンが 1.1 の場合、筆界点のZ値について、「標高」ではなく「地盤高」を参照し、3D表示に使用します。



ファイルのリードが終わると、筆・長狭物図形、筆界点、図根点、仮行政界線および地図番号の形状を[3D表示]パネルに表示します。地図データを囲む矩形を線で表示します。

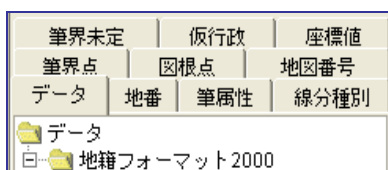
ウィンドウ右側[データ]パネルにファイル名がついたノードを追加します。ここで表示非表示、点のサイズなどが指定できます。



[地番リスト]パネルに筆・長狭物図形の大名称、小名称、地番をリスト表示します。選択すると、該当する筆・長狭物図形を3Dパネルの中央に表示します。

2. 情報表示

地籍フォーマット 2000 の 10 個のファイルについて、情報を表示する機能やメニューの一覧です。メニュー名は[]-[]で示します。パネルはウィンドウ右側のタブによって切り替えることができるパネルを指します。

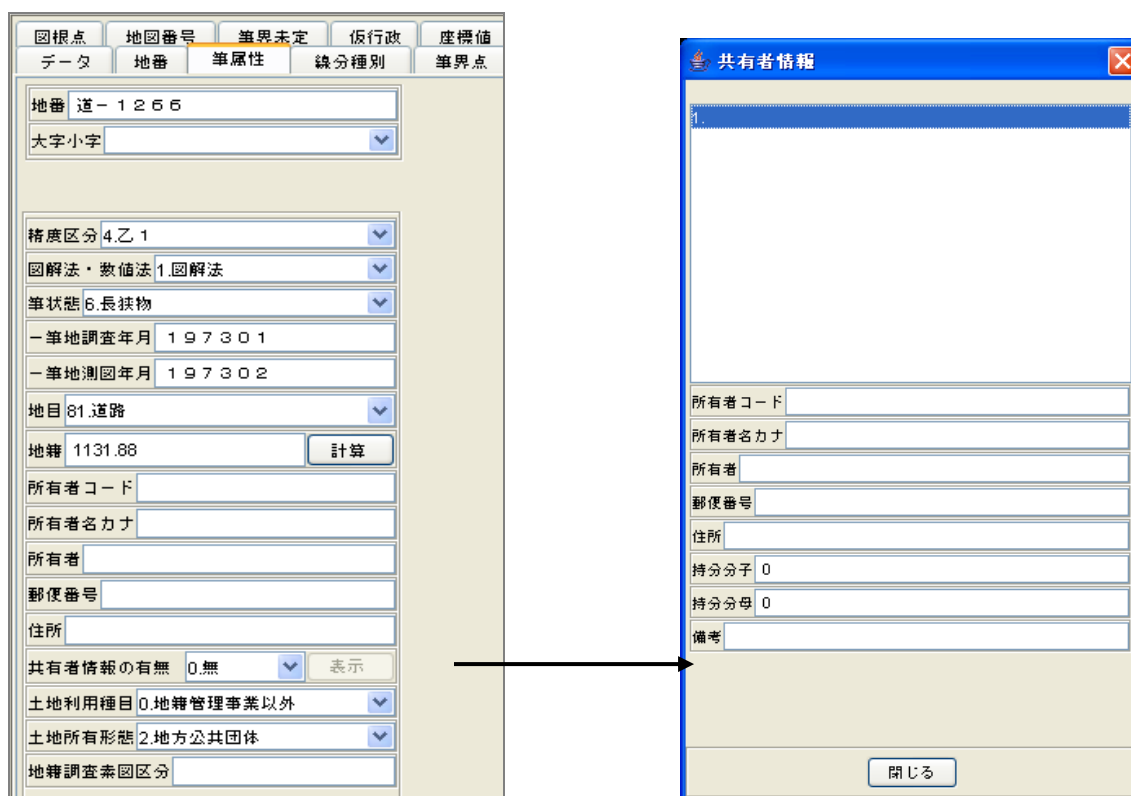


ファイル名	情報表示
1. 地区別情報ファイル	[情報ファイル]-[地区別情報]メニュー

2. 地図番号情報ファイル	[地図番号]パネル
3. 筆界点情報ファイル	[筆界点]パネル
4. 筆・長狭物図形情報ファイル	[筆属性]パネル [線分種別]パネル [地番]パネル
5. 筆属性情報ファイル	[筆属性]パネル
5. 共有者情報ファイル	[筆属性]パネル(選択されている筆について確認)
7. 筆界未定構成筆属性情報ファイル	[筆界未定]パネル
8. 仮行政界線情報ファイル	[仮行政]パネル
9. 図根点等情報ファイル	[図根点]パネル
10. 国土調査登記情報ファイル	[情報ファイル]-[国土調査登記情報]メニュー

【筆・長狭物と筆属性の情報表示】

ウィンドウ右側の[筆属性]パネルで、選択している筆・長狭物図形と筆属性を確認することができます。3D表示パネルで選択されている筆・長狭物図形の情報を表示します。



共有者情報の有無

共有者情報がある場合「1.有」の場合、「表示」ボタンが使えるようになります。この「表示」ボタンで、共有者情報を確認できます。上のリストに所有者名の一覧を表示し、下に選択された所有者上の項目を表示します。

【筆・長狭物図形の線分種別】

ウィンドウ右側の[線分種別]パネルで、選択している筆・長狭物図形の線分について、線分種別が確認できます。筆・長狭物図形のハイライトで、赤色と黄色の破線部分について、線分種別を表示します。筆界点の(黄)と(赤)は3Dパネルでの表示色を意味しています。

図根点	地図番号	筆界未定	仮行政	座標値
データ	地番	筆属性	線分種別	筆界点
選択されている線分				
地番	1334-1			
筆界点(黄)	21-35261-2			
筆界点(赤)	21-35261-3			
線分種別(区分1)	1.筆界線			
線分種別(区分2)	ブランク			

【筆界点情報の確認】

ウィンドウ右側の[筆界点]パネルで、選択している筆・長狭物図形の筆界点(黄色い点で表示)の確認ができます。上のリストには最初に開いた筆界点情報ファイルの筆界点の名称を表示します。また、リストで選択された筆界点の情報を下に表示し、その位置が3Dパネルの中央になるようにスクロールします。

図根点	地図番号	筆界未定	仮行政	座標値
データ	地番	筆属性	線分種別	筆界点
21-35247-1				
21-35249-1				
21-35249-2				
21-35249-3				
21-35250				
21-35253				
21-35254				
21-35256				
21-35257				
21-35258-1				
21-35258-2				
21-35259				
21-35260				
21-35261-1				
21-35261-2				
21-35261-3				
21-35262-1				
21-35262-2				
21-35262-3				
21-35263-1				
21-35263-2				
21-35263-3				
21-35264-1				
21-35264-2				
21-35264-3				
21-35265-1				
21-35265-2				
21-35265-3				
21-35266-1				
21-35266-2				
21-35266-3				
21-35267-1				
21-35267-2				
21-35267-3				
21-35268-1				
21-35268-2				
21-35268-3				
21-35269-1				
21-35269-2				
21-35269-3				
21-35270-1				
21-35270-2				
21-35270-3				
21-35271-1				
21-35271-2				
21-35271-3				
21-35272-1				
21-35272-2				
21-35272-3				
21-35273-1				
21-35273-2				
21-35273-3				
21-35274-1				
21-35274-2				
21-35274-3				
21-35275-1				
21-35275-2				
21-35275-3				
21-35276-1				
21-35276-2				
21-35276-3				
21-35277-1				
21-35277-2				
21-35277-3				
21-35278-1				
21-35278-2				
21-35278-3				
21-35279-1				
21-35279-2				
21-35279-3				
21-35280-1				
21-35280-2				
21-35280-3				
21-35281-1				
21-35281-2				
21-35281-3				
21-35282-1				
21-35282-2				
21-35282-3				
21-35283-1				
21-35283-2				
21-35283-3				
21-35284-1				
21-35284-2				
21-35284-3				
21-35285-1				
21-35285-2				
21-35285-3				
21-35286-1				
21-35286-2				
21-35286-3				
21-35287-1				
21-35287-2				
21-35287-3				
21-35288-1				
21-35288-2				
21-35288-3				
21-35289-1				
21-35289-2				
21-35289-3				
21-35290-1				
21-35290-2				
21-35290-3				
21-35291-1				
21-35291-2				
21-35291-3				
21-35292-1				
21-35292-2				
21-35292-3				
21-35293-1				
21-35293-2				
21-35293-3				
21-35294-1				
21-35294-2				
21-35294-3				
21-35295-1				
21-35295-2				
21-35295-3				
21-35296-1				
21-35296-2				
21-35296-3				
21-35297-1				
21-35297-2				
21-35297-3				
21-35298-1				
21-35298-2				
21-35298-3				
21-35299-1				
21-35299-2				
21-35299-3				
21-35300-1				
21-35300-2				
21-35300-3				
21-35301-1				
21-35301-2				
21-35301-3				
21-35302-1				
21-35302-2				
21-35302-3				
21-35303-1				
21-35303-2				
21-35303-3				
21-35304-1				
21-35304-2				
21-35304-3				
21-35305-1				
21-35305-2				
21-35305-3				
21-35306-1				
21-35306-2				
21-35306-3				
21-35307-1				
21-35307-2				
21-35307-3				
21-35308-1				
21-35308-2				
21-35308-3				
21-35309-1				
21-35309-2				
21-35309-3				
21-35310-1				
21-35310-2				
21-35310-3				
21-35311-1				
21-35311-2				
21-35311-3				
21-35312-1				
21-35312-2				
21-35312-3				
21-35313-1				
21-35313-2				
21-35313-3				
21-35314-1				
21-35314-2				
21-35314-3				
21-35315-1				
21-35315-2				
21-35315-3				
21-35316-1				
21-35316-2				
21-35316-3				
21-35317-1				
21-35317-2				
21-35317-3				
21-35318-1				
21-35318-2				
21-35318-3				
21-35319-1				
21-35319-2				
21-35319-3				
21-35320-1				
21-35320-2				
21-35320-3				
21-35321-1				
21-35321-2				
21-35321-3				
21-35322-1				
21-35322-2				
21-35322-3				
21-35323-1				
21-35323-2				
21-35323-3				
21-35324-1				
21-35324-2				
21-35324-3				
21-35325-1				
21-35325-2				
21-35325-3				
21-35326-1				
21-35326-2				
21-35326-3				
21-35327-1				
21-35327-2				
21-35327-3				
21-35328-1				
21-35328-2				
21-35328-3				
21-35329-1				
21-35329-2				
21-35329-3				
21-35330-1				
21-35330-2				
21-35330-3				
21-35331-1				
21-35331-2				
21-35331-3				
21-35332-1				
21-35332-2				
21-35332-3				
21-35333-1				
21-35333-2				
21-35333-3				
21-35334-1				
21-35334-2				
21-35334-3				
21-35335-1				
21-35335-2				
21-35335-3				
21-35336-1				
21-35336-2				
21-35336-3				
21-35337-1				
21-35337-2				
21-35337-3				
21-35338-1				
21-35338-2				
21-35338-3				
21-35339-1				
21-35339-2				
21-35339-3				
21-35340-1				
21-35340-2				
21-35340-3				
21-35341-1				
21-35341-2				
21-35341-3				
21-35342-1				
21-35342-2				
21-35342-3				
21-35343-1				
21-35343-2				
21-35343-3				
21-35344-1				
21-35344-2				
21-35344-3				
21-35345-1				
21-35345-2				
21-35345-3				
21-35346-1				
21-35346-2				
21-35346-3				
21-35347-1				
21-35347-2				
21-35347-3				
21-35348-1				
21-35348-2				
21-35348-3				
21-35349-1				
21-35349-2				
21-35349-3				
21-35350-1				
21-35350-2				
21-35350-3				
21-35351-1				
21-35351-2				
21-35351-3				
21-35352-1				
21-35352-2				
21-35352-3				
21-35353-1				
21-35353-2				
21-35353-3				
21-35354-1				
21-35354-2				
21-35354-3				
21-35355-1				
21-35355-2				
21-35355-3				
21-35356-1				
21-35356-2				
21-35356-3				
21-35357-1				
21-35357-2				
21-35357-3				
21-35358-1				
21-35358-2				
21-35358-3				
21-35359-1				
21-35359-2				
21-35359-3				
21-35360-1				
21-35360-2				
21-35360-3				
21-35361-1				
21-35361-2				
21-35361-3				
21-35362-1				
21-35362-2				
21-35362-3				
21-35363-1				
21-35363-2				
21-35363-3				
21-35364-1				
21-35364-2				
21-35364-3				
21-35365-1				
21-35365-2				
21-35365-3				
21-35366-1				
21-35366-2				
21-35366-3				
21-35367-1				
21-35367-2				
21-35367-3				
21-35368-1				
21-35368-2				
21-35368-3				
21-35369-1				
21-35369-2				
21-35369-3				
21-35370-1				
21-35370-2				
21-35370-3				
21-35371-1				
21-35371-2				
21-35371-3				
21-35372-1				
21-35372-2				
21-35372-3				
21-35373-1				
21-35373-2				
21-35373-3				
21-35374-1				
21-35374-2				
21-35374-3				
21-35375-1				
21-35375-2				
21-35375-3				
21-35376-1				
21-35376-2				
21-35376-3				
21-35377-1				
21-35377-2				
21-35377-3				
21-35378-1				
21-35378-2				
21-35378-3				
21-35379-1				
21-35379-2				
21-35379-3				
21-35380-1				
21-35380-2				
21-35380-3				
21-35381-1				
21-35381-2				
21-35381-3				
21-35382-1				
21-35382-2				
21-35382-3				
21-35383-1				
21-35383-2				
21-35383-3				
21-35384-1				
21-35384-2				
21-35384-3				
21-35385-1				
21-35385-2				
21-35385-3				
21-35386-1				
21-35386-2				
21-35386-3				
21-35387-1				
21-35387-2				
21-35387-3				
21-35388-1				
21-35388-2				
21-35388-3				
21-35389-1				
21-35389-2				
21-35389-3				
21-35390-1				
21-35390-2				
21-35390-3				
21-35391-1				
21-35391-2				
21-35391-3				
21-35392-1				
21-35392-2				
21-35392-3				
21-35393-1				
21-35393-2				
21-35393-3				
21-35394-1				
21-35394-2				
21-35394-3				
21-35395-1				
21-35395-2				
21-35395-3				
21-35396-1				
21-35396-2				
21-35396-3				
21-35397-1				
21-35397-2				
21-35397-3				
21-35398-1				
21-35398-2				
21-35398-3				
21-35399-1				
21-35399-2				
21-35399-3				
21-35400-1				
21-35400-2				
21-35400-3				
21-35401-1				
21-35401-2				
21-35401-3				
21-35402-1				
21-35402-2				
21-35402-3				
21-35403-1				
21-35403-2				
21-35403-3				
21-35404-1				
21-35404-2				
21-35404-3				
21-35405-1				
21-35405-2				
21-35405-3				
21-35406-1				
21-35406-2				
21-35406-3				
21-35407-1				
21-35407-2				
21-35407-3				
21-35408-1				
21-35408-2				
21-35408-3				
21-35409-1				
21-35409-2				
21-35409-3				
21-35410-1				
21-35410-2				
21-35410-3				
21-35411-1				
21-35411-2				
21-35411-3				
21-35412-1				
21-35412-2				
21-35412-3				
21-35413-1				
21-35413-2				
21-35413-3				
21-35414-1				
21-35414-2				
21-35414-3				
21-35415-1				
21-35415-2				
21-35415-3				
21-35416-1				
21-35416-2				
21-35416-3				
21-35417-1				
21-35417-2				
21-35417-3				
21-35418-1				
21-35418-2				
21-35418-3				
21-35419-1				
21-35419-2				
21-35419-3				
21-35420-1				
21-35420-2				
21-35420-3				
21-35421-1				
21-35421-2				
21-35421-3				
21-35422-1				
21-35422-2				
21-35422-3				
21-35423-1				
21-35423-2				
21-35423-3				
21-35424-1				
21-35424-2				
21-35424-3				
21-35425-1				
21-35425-2				
21-35425-3				
21-35426-1				
21-35426-2				
21-35426-3				
21-35427-1				
21-35427-2				
21-35427-3				
21-35428-1				
21-35428-2				
21-35428-3				
21-35429-1				
21-35429-2				
21-35429-3				
21-35430-1				
21-35430-2				
21-35430-3				
21-35431-1				
21-35431-2				
21-35431-3				
21-35432-1				
21-35432-2				
21-35432-3				
21-35433-1				
21-35433-2				
21-35433-3				
21-35434-1				
21-35434-2				
21-35434-3				
21-35435-1				
21-35435-2				
21-35435-3				
21-35436-1				
21-35436-2				
21-35436-3				
21-35437-1				
21-35437-2				
21-35437-3				
21-35438-1				
21-35438-2				
21-35438-3				
21-35439-1				
21-35439-2				
21-35439-3				
21-35440-1				
21-35440-2				
21-35440-3				
21-35441-1				
21-35441-2				
21-35441-3				
21-35442-1				
21-35442-2				
21-35442-3				
21-35443-1				
21-35443-2				
21-35443-3				
21-35444-1				
21-35444-2				
21-35444-3				
21-35445-1				
21-35445-2				
21-35445-3				
21-35446-1				
21-35446-2				
21-35446-3				
21-35447-1				
21-35447-2				
21-35447-3				
21-35448-1				
21-35448-2				
21-35448-3				
21-35449-1				
21-35449-2				
21-35449-3				
21-35450-1				
21-35450-2				
21-35450-3				
21-35451-1				
21-35451-2				
21-35451-3				
21-35452-1				

データ	地番	筆属性	線分種別	筆界点
図根点	地図番号	筆界未定	仮行政	座標値

G00G0021-19
G00G0021-2
G00G0021-20
G00G0021-21
G00G0021-22
G00G0021-23
G00G0021-24
G00G0021-25
G00G0021-26
G00G0021-27
G00G0021-28
G00G0021-29
G00G0021-3
G00G0021-30
G00G0021-31
G00G0021-32

1. 図根点名称
2. X座標
3. Y座標
4. 標高
5. 図根点種別 0.不明
6. 等級または次数 0.不明
7. 標識区分 0.不明等
8. 材質区分 0.不明
9. 測量年月
10. 測定方式 0.不明

【地図番号情報の確認】

ウィンドウ右側の[地図番号]パネルで、選択している地図番号の内容の確認できます。[地図番号]パネルが表示されている状態で、[3D表示]で地図番号の矩形を選択してください。このパネルが表示されている場合、3Dパネルでは地図番号の図形のみが選択でき、他のデータは選択できません。

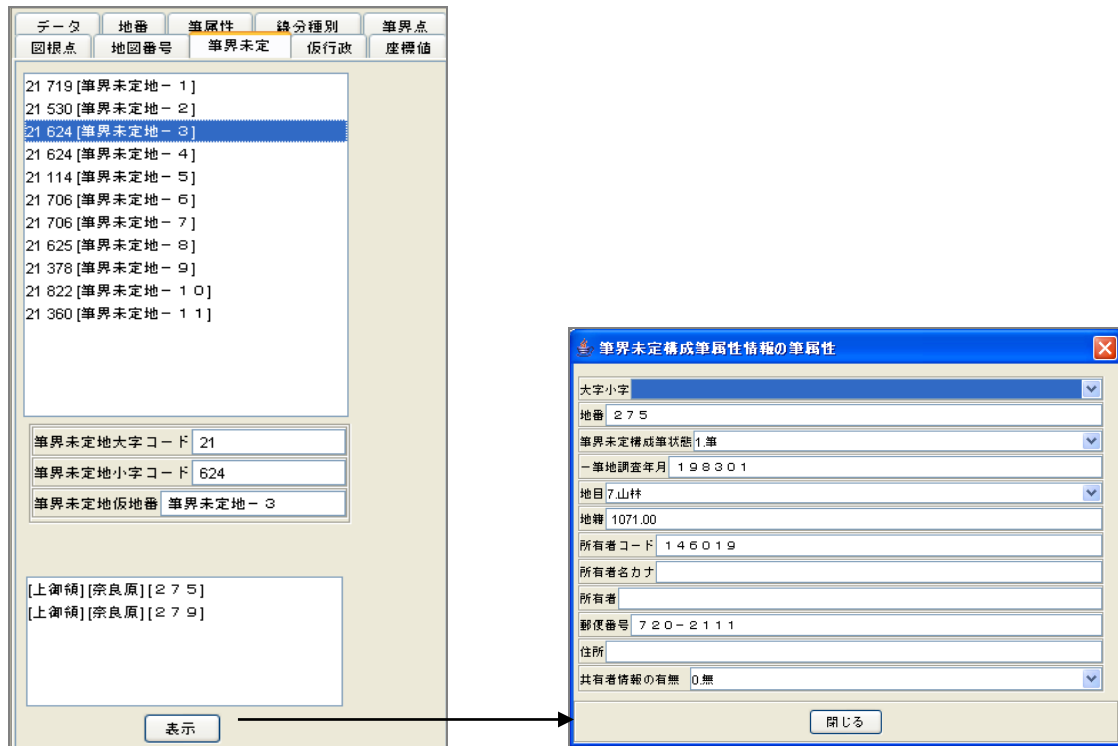
データ	地番	筆属性	線分種別	筆界点
図根点	地図番号	筆界未定	仮行政	座標値

地図番号
縮尺 500
左下X -158550.000
左下Y 114400.000
(左上X) -158400.000
(左上Y) 114400.000
右上X -158400.000
右上Y 114600.000
(右下X) -158550.000
(右下Y) 114600.000
実施機関名 神辺町
実施区分 1
新旧区分 1.既存の区画番号

調査年月・測図年月
196902・196903
調査年月
測図年月

【筆界未定構成筆属性情報】

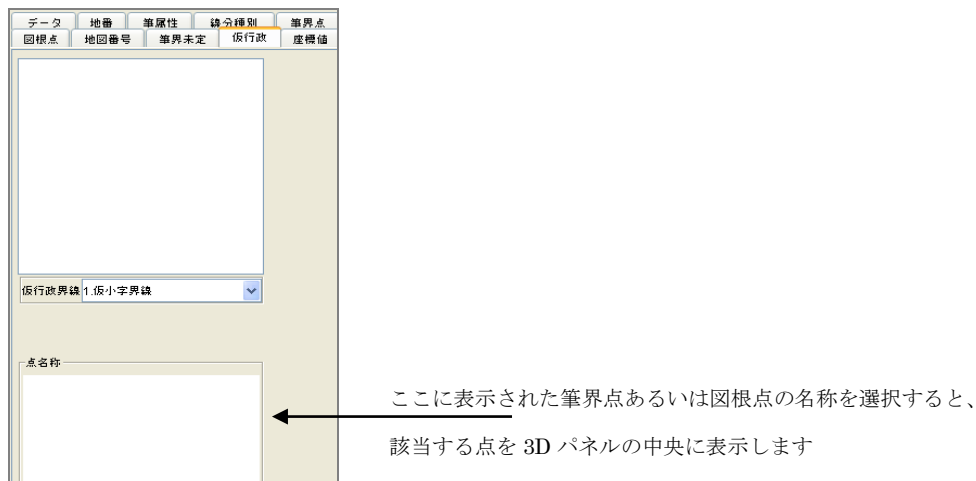
ウィンドウ右側の[筆界未定]パネルで確認できます。上側のリストに最初に開いたファイルの情報を表示します。表示するのは筆界未定地大字コード、筆界未定地小字コード、筆界未定地仮地番です。リストの項目を選択すると、該当する内容を下に表示します。また、大字コードと小字コード、地番が一致する筆・長狭物図形があれば、図形を3Dパネル中央に表示します。



下のリストには、筆界未定地番の大字名称、小字名称、地番を表示します。「表示ボタンを押すと、筆属性のダイアログを表示します。

【仮行政界線情報】

ウィンドウ右側の[仮行政]パネルで確認できます。上のリストに最初に開いたファイルの仮行政界線の区分と点数を表示します。リストの項目を選択すると、下に項目のデータを表示します。



下のリストには、仮行政界線を構成する筆界点と図根点の名称を表示します。リストの項目を選択すると、該当する点を3Dパネルにハイライトします。

【情報ファイル】 - 【地区別情報】

地区別情報ファイル(.hed)の内容を表示するダイアログを開きます。複数の組の地籍フォーマット2000ファイルが開かれている場合、最初に開かれたものについて表示します。

【情報ファイル】 - 【国土調査登記情報】

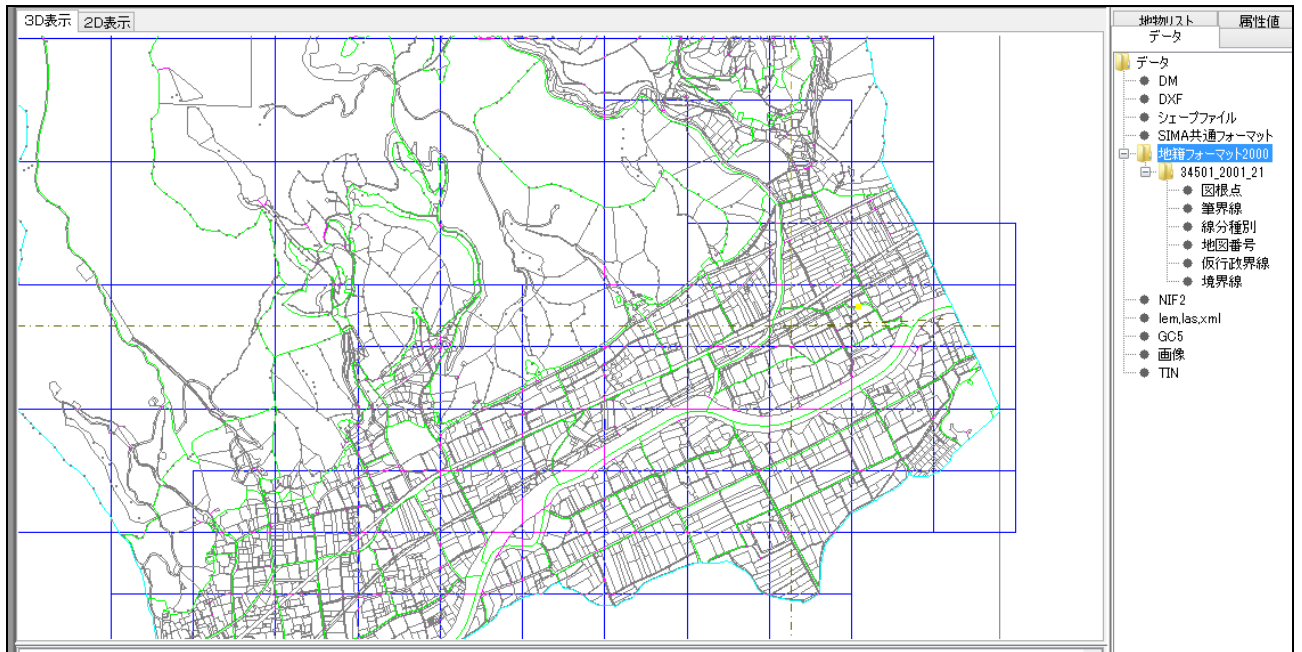
国土調査登記情報ファイルのダイアログを表示します。ダイアログ左側に各レコードのIDをリスト表示します。リストで選択されたレコードの内容を左側に表示します。複数の組の地籍フォーマット2000ファイルが開かれている場合、最初に開かれたものについて表示します。

3. 表示色

3Dパネルで線や点を以下の色で表示します。

筆界線	白
字界線	緑
大字界線	シアン
テキスト	シアン

テキスト枠	黄色
図根点	白



4. 更新記録

2016/09/07

- ✓この PDF を作成

2016/09/08

- ✓地籍フォーマット 2000 の各情報表示パネルを追加
- ✓表示色の説明を追加

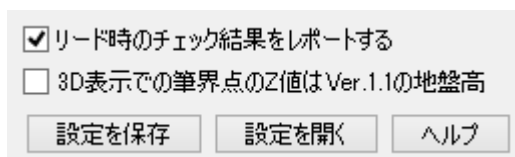
2019/02/24

- ✓ドラッグ・アンド・ドロップ

Windows のエクスプローラから、hed ファイルをドラッグして、「3D 表示」「2D 表示」パネル上にドロップすると、該当する hed を選択した状態で「開く 地籍フォーマット 2000」ダイアログを表示します。

2020/04/01

- ✓パネルに「設定を保存」「設定を開く」ボタンを追加



- ✓ダイアログで選択された.hed が、次回起動時のデフォルトの選択になります。
- ✓「開く バッチ処理(複数メニュー指定)」に対応

<http://www.geocoach.co.jp/help/BatchProcess0Dialog.pdf>