

地物等の属性一覧

注記

- vt_code
データ型：数値型
属性の解説：地物種別コード

- vt_text
データ型：文字型
属性の解説：注記

- vt_arrng (ズームレベル 8~17)

データ型：数値型

属性値：

属性値	属性値の解説
1	横書き
2	縦書き

- vt_arrngagl (ズームレベル 8~17)

データ型：数値型

属性の解説：注記を表示する角度

- ・ズームレベル 8~13 のとき

地点の位置から東方向を 0 度とし、反時計回りの回転角を表す。

- ・ズームレベル 14~17 のとき

vt_arrng が 1 の場合は、地点の位置から東方向を 0 度とし、vt_arrng が 2 の場合は地点の位置から南方向を 0 度とし、時計回りの回転角を表す。

■ vt_dsppos (ズームレベル 8~13)

データ型 : 文字型

属性値 :

vt_arrng : 1 vt_arrngagl : 0 の場合	
表示位置	地点と注記の関係
LT	文字列
CT	文字列
RT	文字列
LC	文字列
CC	文字列
RC	文字列
LB	文字列
CB	文字列
RB	文字列

vt_arrng : 2 vt_arrngagl : 270 の場合									
表示位置	LT	CT	RT	LC	CC	RC	LB	CB	RB
地点と注記との関係	文字列								

■ vt_flag17 (ズームレベル 16~17)

データ型 : 数値型

属性値 :

属性値	属性値の解説
0	ズームレベル 16 を表示
1	ズームレベル 16,17 とともに表示
2	ズームレベル 17 を表示

各地物共通属性

- vt_code
データ型：数値型
属性の解説：地物種別コード

- vt_lvorder (ズームレベル 11~17)
データ型：数値型
属性値：0~4
属性の解説：階層順

- vt_flag17 (ズームレベル 16~17)
データ型：数値型
属性値：

属性値	属性値の解説
0	ズームレベル 16 を表示
1	ズームレベル 16,17 とともに表示
2	ズームレベル 17 を表示

道路

- vt_rdctg
データ型：文字型
属性値：ズームレベル 4~5

属性値
高速自動車国道等

属性値：ズームレベル 6~7

属性値
主要道路
高速自動車国道等

属性値：ズームレベル 8~17

属性値
国道
都道府県道
市区町村道等

高速自動車国道等
その他
不明

■ vt_drworder

データ型：数値型

属性の解説：同一の階層順における描画優先順

属性値：(ズームレベル 4～5)

属性値の 1 の位	属性値の解説
4	高速自動車国道等
2	高速自動車国道等トンネル

属性値：(ズームレベル 6～7)

属性値の 1 の位	属性値の解説
4	高速自動車国道等
3	主要道路
2	高速自動車国道等トンネル
1	主要道路トンネル

属性値：(ズームレベル 8～10)

属性値の 10 の位	属性値の解説	属性値の 1 の位	属性値の解説
4	通常部	9	高速自動車国道等
2	トンネル	8	高速道路かつ国道
		7	高速道路かつ都道府県道
		5	高速道路かつその他
		4	国道
		3	都道府県道
		1	その他
		0	上記以外

属性値：(ズームレベル 11～16)

属性値の 10 の位	属性値の解説	属性値の 1 の位	属性値の解説
5	橋・高架	5	国道かつ(高速道路以外・不明)
4	通常部	4	都道府県道かつ(高速道路以外・不明)
3	雪覆い	3	市区町村道等かつ(高速道路以外・不明)
2	トンネル	2	その他かつ(高速道路以外・不明)
		1	高速自動車国道等または高速道路
		0	上記以外

■ vt_rnkwidth (ズームレベル 11~17)

データ型 : 文字型

属性値 :

属性値
3m 未満
3m-5.5m 未満
5.5m-13m 未満
13m-19.5m 未満
19.5m 以上
その他
不明

■ vt_width (ズームレベル 14~17)

データ型 : 数値型

属性値の解説 : 地図表示用の仮想的な幅員

■ vt_tollsect

データ型 : 文字型

属性値 : (ズームレベル 8~13)

属性値
無料
有料
暫定無料
不明

属性値 : (ズームレベル 14~17)

属性値
無料
有料

■ vt_motorway (ズームレベル 8~17)

データ型 : 数値型

属性値 :

属性値	属性値の解説
0	高速道路以外
1	高速道路
9	不明

標高

- vt_alti (ズームレベル 8~17)
データ型：数値型
属性の解説：標高値
- vt_depth (ズームレベル 11~17)
データ型：数値型
属性の解説：水深値

鉄道

- vt_sngldbl
データ型：文字型
属性値：ズームレベル 8~10

属性値
非表示
単線
複線以上
側線

属性値：ズームレベル 11~16

属性値
非表示
単線
複線以上
側線
駅部分

- vt_railstate
データ型：文字型
属性値：ズームレベル 4~10

属性値
通常部
トンネル

属性値：ズームレベル 11~13

属性値
通常部
トンネル
雪覆い

地下

属性値：ズームレベル 14～16

属性値
通常部
橋・高架
地下
雪覆い
運休中
その他
不明

■ vt_rtcode

データ型：文字型

属性値：ズームレベル 4～5

属性値
新幹線

属性値：ズームレベル 6～7

属性値
主要鉄道
新幹線

属性値：ズームレベル 8～16

属性値
JR
JR 以外
地下鉄
路面
索道
特殊鉄道
側線

■更新履歴

更新日	更新内容
令和4年9月6日	公開
令和4年11月25日	道路・鉄道の属性名・属性値の記載に誤りがあったため以下を修正 <ul style="list-style-type: none"> ・ vt_rnkwidth の属性名・属性値 ・ vt_motorway の属性値 ・ vt_railstate の属性名・属性値 ・ vt_rtcode の属性名・属性値 ・ vt_rdctg の属性名 ・ vt_tollsect の属性名 ・ vt_sngldbl の属性名
令和4年11月30日	ZL4・5 の道路中心線、鉄道中心線の追加に伴い下記の属性の記載内容を変更 <ul style="list-style-type: none"> ・ vt_rdctg ・ vt_rtcode ・ vt_railstate
令和4年12月9日	vt_drworder の説明の追加 以下の属性値の記載の誤りを修正 <ul style="list-style-type: none"> ・ vt_arrngagl ・ vt_dsppos ・ vt_rdctg