

●地図情報

	データ項目	データ型	地物例	共通属性	個別属性									
1.注記	注記	点			注記分類	漢字	読み	字列	配置角度	代表点表示	総文字数	文字グループ		
2.境界	行政区画 *1	面		レコードID 整備データ登録日 整備データ削除日 暫定フラグ 出典地理情報レベル 地物種別コード 行政コード 整備完了日 下線は必須属性	名称	読み								
	行政区画境界線 *1	線			種別									
	行政区画代表点	点			種別	名称	読み	表示区分						
	街区線 *2	線												
	街区の代表点 *2	点			街区符号									
	街区区域 *2	面			種別	街区符号								
3.交通施設	道路線 *3	線			種別	状態	名称	道路管理主体	描画順	基図縮尺	表示区分			
	道路構成線	線	分離帯等		種別	名称	道路管理主体	表示区分						
	道路区域界線	線			名称									
	道路中心線	線			種別	道路分類	道路状態	階層順	名称	道路管理主体	幅員区分	実幅員	区間ID	有料区分
	軌道の中心線 *4	線			分離帯区分	高速道路	表示限界地図情報レベル	路線コード						
	交通施設記号	点	国道番号、踏切		種別	鉄道状態	描画順	名称	軌道管理主体	表示区分	路線コード			
	交通トンネル口	線			種別	国道番号								
	交通構造物	面	プラットホーム、雪覆い											
	建築物	面			種別	描画順								
	建築物の外周線	線			種別	階層順	名称							
4.建物等	建物等記号	点			種別	階層順	名称							
	構造物記号	点	自然災害伝承碑等		種別	名称								
	構造物線	線	高塔、坑口		種別									
5.構造物	構造物面	面	巨大構造物、タンク		種別									
	水域	面			種別	名称								
	海岸線	線			種別	名称								
6.水部等	水涯線	線			種別	名称								
	河川中心線	線			種別	名称	河川分類	河川管理主体	河川コード					
	水部構造物面	面	ダム、栈橋		種別	名称	河川管理主体							
	水部構造物線	線	ダム、堰、水制等		種別	名称	河川管理主体							
	滝(領域)	点												
	水部表記線	線	航路の軌跡、流水方向等		種別									
	特定地区界	線												
	公園	面			名称	公園管理主体								
	土地利用記号	点	植生記号、墓地、採鉱地等		種別									
8.地形等	測量の基準点	点			種別	助言番号	計画機関名	等級種別	基準点コード	点名称	B	L	標高	
	標高点	点			標高値有効小数桁数		楕円体高							
	等高線	線			種別	標高値								
	等深線	線			種別	標高値								
	地形表記面	面	湿地、万年雪等		種別	水深値								
	地形表記線	線	土崖、隠顕岩、干潟界等		種別									
	地形記号	点	雨裂、砂礫地		種別									
	水面標高 水深	点			種別	標高値水深値								
					対象種別	描画順								
9.補助線	補助線	線	面を閉じる補助線											

*1:行政区画境界線(線)は、①2万5千分1地形図に表示の界線と②都市計画基図に表示の界線の両方がある。行政区画(面)は、①の界線によるもの。

*2:都市計画区域の一部についてのみデータがある。データ作成時期の違い等により、道路等と整合しない場合がある。

*3:都市計画区域の主要部及び新規供用道路等で地図情報レベル2500相当のデータがある地域については、真幅道路線。
それ以外の地域については、2万5千分1地形図を基にした記号化された道路線。

*4:2万5千分1地形図描画用の鉄道中心線を含む。

数値地図(国土基本情報)データ項目一覧表

●地図情報(3次元データ)

	データ項目	データ型	地物例	共通属性	個別属性									
3.交通施設	道路中心線(3次元)	線		レコードID 整備データ登録日 整備データ削除日 暫定フラグ 出典地理情報レベル 地物種別コード 行政コード 整備完了日 下線は必須属性	種別	道路分類	道路状態	階層順	名称	道路管理主体	幅員区分	実幅員	区間ID	有料区分
					分離帯区分	高速道路	表示限界地図情報レベル		路線コード	中心線標高出典		中心線標高種別コード		補正種別コード
	軌道の中心線(3次元)	線			種別	鉄道状態	描画順	名称	軌道管理主体	表示区分	路線コード	中心線標高出典	中心線標高種別コード	補正種別コード
4.建物等	建築物(3次元)	面			種別	階層順	名称	極大標高	最大標高	75%標高	中央値標高	25%標高	接地面標高	
					上面標高出典	上面標高種別コード		接地面標高出典		接地面標高種別コード				

▲付属資料等

	データ項目	データ型	地物例	共通属性	個別属性									
1.構造物	送電線	線		●地図情報と同じ										
	発電所等	点			名称									
	電波塔	点												
	鉄道中心線	線			種別	単線複線	鉄道状態	階層順	駅コード	路線コード				
	植生界	線、点												
	樹木に囲まれた居住地	面												

注:付属資料等は、地図情報の基本的項目以外の項目で、目的に応じ重ね合わせて活用可能な項目。旧来の2万5千分1地形図の情報に基づいているが、データの確認・更新がなされていないものがある。

●地名情報

	データ項目	データ型	共通属性	個別属性
1.居住地名	大字・町・丁目 *5	点	地理識別子 データ登録日 データ削除日 出典地図情報レベル 下線は必須属性	行政コード、都道府県名称、市区町村名称、名称、都道府県名称のよみ、市区町村名称のよみ、名称のよみ、飛地フラグ、代替文字フラグ
	字または通称 *6	点		
2.自然地名	河川	点		行政コード、都道府県名称、市区町村名称、名称、名称のよみ、名称のローマ字、別称、別称のよみ、別称のローマ字、代替文字フラグ
	湖沼	点		
	滝	点		
	山	点		
	岩・洞窟	点		
	岬・崎・鼻	点		
	海岸・浜・磯	点		
	島	点		
	湾・灘	点		
	海峡・水道	点		
	峠	点		
	高原・平原・湿原	点		
	温泉・泉・噴気口	点		
3.公共施設	国の機関	点		行政コード、施設名、住所
	地方の機関	点		
	保健所	点		
	警察	点		
	消防	点		
	学校	点		
	病院	点		
	郵便局	点		
	老人ホーム	点		
	指定公共機関	点		
	博物館	点		
	道の駅	点		
	都市公園	点		
4.信号交差点	信号交差点	点		信号交差点コード、地点名、確認日、対応コード(DRM)

*5: 例: △△市●●一丁目、○○町大字■
*6: 例: ○○町大字□□字◆◆、◇◇町大字△△小字▼▼、または集落名、自治会名、団地名等の通称

■メッシュ標高情報

	内容	データ型	整備地域
標高	5mメッシュ標高	メッシュ	平野部
	10mメッシュ標高	メッシュ	全国
	50mメッシュ標高	メッシュ	全国