

## これまでの主な地理空間情報の提供事例

	使用目的	提供データ名	分類
01	地震災害の規模を想定するため、市街地の拡大状況等の変遷を空中写真で確認し、都市計画事業等の参考資料として使用するため	空中写真	防災
02	津波災害警戒区域設定に関する地形の確認のため (参考資料として使用する)	オルソ画像	
03	防災啓発資料を作成するため	数値地図25000(土地条件)	
04	地震災害の被災状況の整理や説明資料の作成、予算要求資料を作成するため	電子地形図25000、電子地形図20万	
05	「防災公共・災害情報提供システム」のネットワーク障害などを考慮し、ローカル環境での利用を可能とするため(通常はインターネット経由)	地理院タイル	
06	「環境放射線常時監視テレメータシステム」(防災を目的とする)において背景地図を更新するため		
07	「総合防災システム」の背景地図に利用するため		
08	「治山防災地理情報システム」の背景図として利用するため		
09	「土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律」に係る基礎調査に利用するため(砂防基盤図を作成する)	航空レーザ測量データ	
10	「ため池ハザードマップ」を作成するため		
11	「安全度マップ及び洪水浸水想定区域図」を作成するため (浸水シミュレーションを行い、水害リスク情報を一般に公開する)		
12	庁内GISシステム(統合型、個別型)に取り込み、背景図として利用するため	空中写真、オルソ画像、その他関連資料	GIS背景
13	「復興基盤統合GISシステム」の写真データを整備するため	オルソ画像	
14	「事前通行規制情報」をWebサイトで公表するための地図として用いるため	数値地図(国土基本情報)	
15	道路や鉄道範囲の緑被面積及び緑被率を算出するため (森林GISシステムでの閲覧に使用する)		
16	行政ネットワーク内に構築しているWebGIS「電子納品保管管理システム」の背景情報として利用するため	地理院タイル	
17	「トンネル維持管理計画策定支援システム」の背景地図に利用するため		
18	「水防情報テレメータシステム」における雨量・水位情報を地図上に表示するため (背景地図として利用する)		
19	「電子納品保管管理システム」の位置検索機能を実装するため		
20	「土砂災害防止法」における基礎調査に用いるため (砂防基盤図を作成する)	空中写真、その他関連資料	
21	「ほ場整備事業」に係る数値地形図(地図情報レベル1000及び地図情報レベル2500)の作成に用いるため	空中写真、オルソ画像、その他関連資料	
22	「大規模盛土造成地マップ」の作成に利用するため	数値地図25000(土地条件)	
23	「県域汚水適正処理構想図」を作成するため (印刷物及びWebサイトに掲載する)	電子地形図20万	
24	「都市計画総括図」の背景地図を、最新情報に更新するため	数値地図(国土基本情報)	土地の変遷 用地の確認
25	明治期の郡域・交通幹線が入った地図の作成に利用するため	旧版地図	
26	「都市計画事業」に際し、過去から現在に至るまでの市街地の拡大状況等について変遷を確認するため	旧版地図、電子地形図25000	
27	市街地変遷について調査するため		
28	主要幹線道路沿線における土地利用等の空間分析に用いるため	数値地図(国土基本情報)、数値地図5000(土地利用)	広報資料 パネル作成
29	国道、高速道路の事業内容を一般に説明する広報資料を作成するため	オルソ画像	
30	イベントにおける展示用パネルの資料として活用するため	旧版地図	その他
31	訴訟に対応する資料に用いるため (行政処分取消請求事件の証拠資料として地方裁判所に提出する)	空中写真	
32	「景観プロジェクト」で選定された箇所的位置図を作成し、観光客誘致の広報活動に活用するため	電子地形図20万、数値地図(国土基本情報)	
33	地勢図を更新し、政府へ提出する資料を作成するため	数値地図(国土基本情報20万)	