

地理情報の標準化に関する取り組み状況一覧

地理情報標準に準拠した空間データ基盤を含む地図等

府省名	データ名称	分類項目	データ項目	地理情報標準準拠			備考
				H15年度 未整備	H16年度 未整備	H17年度 未整備	
農林水産省	数値地形標高(5mメッシュ)	イ.標高、水深	a)格子点の標高	○	○	○	
農林水産省 林野庁	国有林の森林計画図	ウ.交通、エ.河川、 海岸線等、オ.土地、 キ.位置参照情報	b)道路中心線、b)水 涯線、b)森林区域界、 b)行政区画	×	○	○	
国土交通省	国土数値情報(沿岸海域メッシュ)	イ.標高、水深	b)水深		○	○	
国土交通省	国土数値情報(自然地形メッシュ)	イ.標高、水深	a)格子点の標高、c) 島しょの標高		○	○	
国土交通省	国土数値情報(航路)	ウ.交通	d)航路	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(鉄道)	ウ.交通	c)鉄道中心	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(道路)	ウ.交通	b)道路中心線	○	○	○	
国土交通省	道路関係図面	ウ.交通	a)道路区域界、b)道 路中心線	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(河川)	エ.河川、海岸線 等	f)河川中心線	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(海岸線)	エ.河川、海岸線 等	c)海岸線	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(湖沼)	エ.河川、海岸線 等	d)湖沼	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(国土保全関連情報)	エ.河川、海岸線 等	a)河川区域界	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(行政区・海岸線)	エ.河川、海岸線 等、キ.位置参照 情報	c)海岸線、b)行政区 画	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(森林地域)	オ.土地	b)森林区画界	○	○	○	
国土交通省	街区レベル位置参照情報	キ.位置参照情報	e)住所に対する位置 参照情報	○	○	○	

国土交通省	国土数値情報(空港区域)	ク公園等	b)飛行場	○	○	○	
国土交通省 海上保安庁	水路測量標成果	7.測地基準点	a)国家基準点		○	○	
国土交通省 国土地理院	公共基準点成果	7.測地基準点	a)公共基準点		○	○	
国土交通省 国土地理院	基本基準点成果	7.測地基準点	a)国家基準点		○	○	
国土交通省 国土地理院	数値地図2500(空間データ基盤)	ウ交通、エ河川、海岸線等、カ建物、キ位置参照情報、ク公園等	b)道路中心線、c)鉄道中心線、b)水崖線、a)公共建物及び一般建物、a)地名に対応する位置参照情報、b)行政区画、e)住所に対応する位置参照情報、a)公園、b)飛行場		○	○	
国土交通省 国土地理院	数値地図25000(空間データ基盤)	ウ交通、エ河川、海岸線等、ク公園等	b)道路中心線、c)鉄道中心線、d)水崖線、a)公園、b)飛行場	○	○	○	
国土交通省 国土地理院	数値地図25000(海岸線・行政界)	エ河川、海岸線等、キ位置参照情報	c)海岸線、b)行政区画			○	
国土交通省 国土地理院	数値地図25000(地名・公共施設)	キ位置参照情報	a)地名に対応する位置参照情報		○	○	

地理情報標準に準拠した基本空間データ

府省名	データ名称	データ項目	地理情報標準準拠			備 考
			H15年度 未整備	H16年度 未整備	H17年度 未整備	
厚生労働省	保健医療福祉GIS基本情報データベースシステム	保健医療福祉GIS基本情報データベースシステム	×	×	○	
国土交通省	国土数値情報	指定地域、沿岸域、自然、土地関連、施設、産業統計、水文	○	○	○	
国土交通省 気象庁	レーダー・アメダス解析雨量	雨量		○	○	防災情報提供センター 解析雨量 http://www.bosaijoho.go.jp/
国土交通省 国土地理院	ジオイド高	ジオイド高(全国)		○	○	
国土交通省 国土地理院	重力測量成果	重力データ		○	○	
国土交通省 国土地理院	宅地利用動向調査(数値地図5000(土地利用))	土地利用区分		○	○	
国土交通省 国土地理院	地磁気測量成果	地磁気の偏角値、伏角値、水平分力値、鉛直分力値、全磁力値		○	○	
国土交通省 国土地理院	土地条件図(縮尺:1/25,000) 注)	地形分類、地盤高、河川海岸工作物(平野部のみ)		○	○	注) 平成17年度より、数値地図25000(土地条件)として刊行

G-XMLに準拠した空間データ基盤を含む地図等

府省名	データ名称	分類項目	データ項目	G-XML準拠			備考
				H15年度 未整備	H16年度 未整備	H17年度 未整備	
総務省	国勢調査町丁・字等別境界データ	キ.位置参照情報	シ.統計調査区	○	○	○	
国土交通省	国土数値情報(航路)	ウ.交通	ド.航路		○	○	
国土交通省	国土数値情報(鉄道)	ウ.交通	セ.鉄道中心		○	○	
国土交通省	国土数値情報(道路)	ウ.交通	ビ.道路中心線		○	○	
国土交通省	国土数値情報(河川)	エ.河川、海岸線 等	フ.河川中心線		○	○	
国土交通省	国土数値情報(海岸線)	エ.河川、海岸線 等	セ.海岸線		○	○	
国土交通省	国土数値情報(湖沼)	エ.河川、海岸線 等	ド.湖沼		○	○	
国土交通省	国土数値情報(国土保全関連情報)	エ.河川、海岸線 等	ア.河川区域界		○	○	
国土交通省	国土数値情報(行政界・海岸線)	エ.河川、海岸線 等、キ.位置参照 情報	セ.海岸線、b)行政区 画		○	○	
国土交通省	国土数値情報(森林地域)	オ.土地	ビ.森林区画界		○	○	
国土交通省	国土数値情報(空港区域)	ク.公園等	ビ.飛行場		○	○	

G-XMLに準拠した基本空間データ

府省名	データ名称	データ項目	G-XML準拠			備考
			H15年度 未整備	H16年度 未整備	H17年度 未整備	
厚生労働省	保健医療福祉GIS基本情報データベースシステム	保健医療福祉GIS基本情報データベースシステム	×	×	○	
経済産業省	100万分の1地質編集図	地層・岩体の分布・特徴・地質年代、地質構造、鉱床分布等を各種縮尺の地形図上に図示	○	○	○	
経済産業省	100万分の1日本地質図 第3版 CD-ROM版(説付)	地層・岩体の分布・特徴・地質年代、地質構造、鉱床分布、重力異常等を各種縮尺の地形図上に図示	○	○	○	
経済産業省	日本地質文献・索引図データベース	産総研所収の地質文献の著者、書名、発行所、発行年、他書誌データ項目		○	○	GEOLIS+ 日本地質文献データベース http://www.aist.go.jp/RIODB/DB011/index.html
経済産業省	日本地質図索引図データベース	産総研所収の地質図の座標範囲、著者、書名、発行所、発行年、他書誌データ項目		○	○	H16年度に日本地質文献・索引図データベースに併合された
国土交通省	国土数値情報	指定地域、沿岸域、自然、土地関連、施設、産業統計、水文		○	○	