



# 岐阜県共有空間データ地物定義書 Ver3.0

平成19年3月 発行

平成19年3月 増補改訂

平成19年8月 増補改訂

平成24年2月 増補改訂

平成25年4月 一部改訂

令和5年1月 一部改訂

公益財団法人 岐阜県建設研究センター

道路定義地物	.....	1~3
道路外定義地物	.....	4~9
道路個別定義地物	.....	10
地物定義明細	.....	13~

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
道路縁(大)	10101	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10101	CD_KUBUN	道路縁区分	4	1	—	10101_CD_KUBUN	—	—
	10101	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10101	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10101	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10101	CD_KOUZO	構造区分	4	4	—	10101_CD_KOUZO	—	—
	10101	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10101	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
道路縁(中)	10120	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10120	CD_KUBUN	道路縁区分	4	1	—	10120_CD_KUBUN	—	—
	10120	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10120	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10120	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10120	CD_KOUZO	構造区分	4	4	—	10120_CD_KOUZO	—	—
	10120	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10120	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
道路中心線 (大)	10102	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10102	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10102	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10102	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10102	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	10102	ELEV	レベル値	1	2	—	—	—	—
	10102	VFLAG	仮想線フラグ	1	1	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
道路中心線 (中)	10121	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10121	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10121	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10121	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10121	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	10121	ELEV	レベル値	1	2	—	—	—	—
	10121	VFLAG	仮想線フラグ	1	1	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
側溝	10103	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10103	CD_KUBUN	側溝区分	4	4	—	10103_CD_KUBUN	—	—
	10103	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10103	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10103	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10103	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10103	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
分離帯	10104	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10104	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10104	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10104	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10104	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10104	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
安全地帯	10105	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10105	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10105	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10105	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10105	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10105	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
記号道路	10106	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10106	CD_KUBUN	記号道路種別	4	4	—	10106_CD_KUBUN	—	—
	10106	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10106	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10106	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10106	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10106	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
建設中の道路	10108	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10108	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10108	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10108	CHUKI	注記	3	50	—	—	—	T
	10108	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10108	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
道路のトンネル	10110	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10110	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10110	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10110	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10110	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
横断歩道橋	10111	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10111	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10111	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10111	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10111	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10111	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地下横断歩道	10112	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10112	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10112	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10112	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10112	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10112	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
石段	10113	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10113	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10113	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10113	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10113	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10113	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地下街・地下 鉄等の出入口	10114	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10114	CD_SOKURYO	測量区分	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
	10114	CD_EVAL	数値化区分	4	1	—	CD_EVAL	—	—
	10114	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10114	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	10114	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
並木	10115	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	—	CD_KUBUN	並木区分	4	4	—	10107_CD_KUBUN	—	T
	—	REMARKS	備考	3	20	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
道路の雪覆い	10116	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
作図補助線	10150	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10150	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
路線名	10151	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10151	ROAD_NAME	道路名	3	100	—	—	—	T
	10151	CD_KANRI	管理者区分	4	1	—	CD_KANRI	—	—
	10151	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1:整数  
2:実数  
3:文字列  
4:コード

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
縣市町村界	10301	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10301	CD_CITY	自治体コード	4	5	—	CD_CITY	—	—
	10301	CD_KANRI	境界線区分	4	1	—	10301_CD_KANRI	—	—
	10301	NAME	自治体名	3	30	—	—	—	—
	10301	REMARKS	備考	3	250	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
町字界	10302	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10302	CD_AZA	字コード	4	11	—	CD_AZA	—	—
	10302	CD_KANRI	境界線区分	4	1	—	10302_CD_KANRI	—	—
	10302	NAME	字町丁目名	3	40	—	—	—	—
	10302	REMARKS	備考	3	250	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
軌道	10400	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10400	CD_KUBUN	軌道区分	4	4	—	10400_CD_KUBUN	—	—
	10400	CD_KOUZO	構造区分	4	1	—	10400_CD_KOUZO	—	—
	10400	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄道橋	10401	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10401	CD_KUBUN	鉄道橋種別	4	4	—	10401_CD_KUBUN	—	—
	10401	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄道のトンネル	10403	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10403	NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
プラットホーム	10404	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10404	CD_KUBUN	施設種別	4	4	—	10404_CD_KUBUN	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄道の雪覆い	10405	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
建物	10500	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10500	CD_KUBUN	建物区分	4	4	—	10500_CD_KUBUN	—	—
	10500	CD_KOUZO	建物構造区分	4	4	—	10500_CD_KOUZO	—	—
	10500	NAME	名称	3	32	—	—	—	T
	10500	NUMB	住居表示番号	3	3	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
付属物(プール)	10501	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
門	10502	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	—	CD_KUBUN	門区分	4	4	—	10502_CD_KUBUN	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
小物体	10550	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10550	CD_KUBUN	小物体区分	4	4	—	10550_CD_KUBUN	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
小物体(外周)	10551	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
輸送管	10552	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10552	CD_KUBUN	輸送管区分	4	4	—	10552_CD_KUBUN	—	—
	10552	REMARKS	備考	3	20	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
送電線	10553	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
法面	10560	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10560	CD_KUBUN	被覆区分	4	4	—	10560_CD_KUBUN	—	—
	10560	CD_HOJYO	補助線区分	4	2	—	CD_HOJYO	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
土堤	10561	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10561	CD_HOJYO	補助線区分	4	2	—	CD_HOJYO	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
河川	10600	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10600	CD_KUBUN	河川区分	4	4	—	10600_CD_KUBUN	—	—
	10600	CD_KANRI	管理区分	4	1	—	10600_CD_KANRI	—	—
	10600	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	10600	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
湖池	10601	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10601	CD_KANRI	管理区分	4	1	—	10601_CD_KANRI	—	—
	10601	NAME	名称	3	50	—	—	—	T
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム	10650	ID	管理番号	1	10	—	—	—	—
	10650	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
栈橋	10656	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10656	CD_KUBUN	栈橋区分	4	4	—	10656_CD_KUBUN	—	—
	10656	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
護岸(被覆)	10651	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10651	CD_KUBUN	護岸(被覆)区分	4	4	—	10651_CD_KUBUN	—	—
	10651	CD_HOJYO	補助線区分	4	2	—	CD_HOJYO	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
坑口とトンネル	10657	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—



地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
滝	10652	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10652	CD_HOJYO	補助線区分	4	2	—	CD_HOJYO	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
せき	10653	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10653	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	10653	CD_HOJYO	補助線区分	4	2	—	CD_HOJYO	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水門	10654	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10654	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水制	10658	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10658	CD_KUBUN	水制区分	4	4	—	10658_CD_KUBUN	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蛇籠	10660	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
渡船発着所	10655	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10655	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	10655	ANGLE	角度	1	3	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
船揚場	10662	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
さく	10750	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10750	CD_KUBUN	さく区分	4	4	—	10750_CD_KUBUN	—	—
	10750	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
へい	10751	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10751	CD_KUBUN	へい区分	4	4	—	10751_CD_KUBUN	—	—
	10751	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
植生と場地	10700	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10700	CD_KUBUN1	大分類	4	4	—	10700_CD_KUBUN1	—	—
	10700	CD_KUBUN2	細分類	4	4	—	10700_CD_KUBUN2	—	—
	10700	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
等高線 (DEM_2500レ ベル)	10801	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10801	ELEV	標高値	2	8	3	—	—	—
	10801	CD_KUBUN	線区分	4	4	—	10801_CD_KUBUN	—	—
	10801	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
等高線 (DEM_5000レ ベル)	10802	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10802	ELEV	標高値	2	8	3	—	—	—
	10802	CD_KUBUN	線区分	4	4	—	10802_CD_KUBUN	—	—
	10802	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
凹地 (DEM_2500レ ベル)	10806	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10806	ELEV	標高値	2	8	3	—	—	—
	10806	CD_KUBUN	線区分	4	4	—	10806_CD_KUBUN	—	—
	10806	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
凹地 (DEM_5000レ ベル)	10807	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10807	ELEV	標高値	2	8	3	—	—	—
	10807	CD_KUBUN	線区分	4	4	—	10807_CD_KUBUN	—	—
	10807	IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
凹地(矢印)	10810	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
変形地(線)	10811	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10811	CD_KUBUN	変形地形分類	4	4	—	10811_CD_KUBUN	—	—
	10811	CD_HOJYO	補助線区分	4	2	—	CD_HOJYO	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
変形地(点)	10812	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10812	CD_KUBUN	変形地形分類	4	4	—	10812_CD_KUBUN	—	—
	10812	ANGLE	角度	1	3	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基準点	10850	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10850	CD_KUBUN	基準点分類	4	4	—	10850_CD_KUBUN	—	—
	10850	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	10850	NUMB	基準点番号	3	11	—	—	—	—
	10850	X	X座標(m)	2	14	5	—	—	—
	10850	Y	Y座標(m)	2	14	5	—	—	—
	10850	Z	標高(m)	2	12	5	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
GPS計測点	10152	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10152	NUMB	点番号	3	11	—	—	—	—
	10152	CD_KUBUN	GPS測量種別	4	1	—	10152_CD_KUBUN	—	—
	10152	X	X座標	2	14	5	—	—	—
	10152	Y	Y座標	2	14	5	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
注記	10900	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10900	CD_KUBUN	縦横区分	4	4	—	10900_CD_KUBUN	—	—
	10900	ANGLE	表示方向	1	3	—	—	—	—
	10900	MOJI	注記文字	3	50	—	—	—	T
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1:整数  
2:実数  
3:文字列  
4:コード

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
車道幅員	11001	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
		WIDTH	車道幅員	2	4	1	—	—	—
		CD_KANRI	管理者区分コード	4	1	—	CD_KANRI	—	—
		CD_H_SEC	上位ティックコード	1	3	—	—	—	—
		CD_H_SSEC	上位ティックコード枝	1	2	—	—	—	—
		CD_L_SEC	下位ティックコード	1	3	—	—	—	—
		CD_L_SSEC	下位ティックコード枝	1	2	—	—	—	—
境界杭	11002	ID	管理番号	3	10	—	—	—	T
		X	X座標	2	16	3	—	—	—
		Y	Y座標	2	16	3	—	—	—
		CD_SOKURYO	測量区分コード	4	1	—	CD_SOKURYO	—	—
		IFLAG	陰線フラグ	1	1	—	—	—	—
		NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
防護柵	11003	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		CD_KUBUN	防護柵区分コード	4	1	—	CD_KUBUN	—	—
		NAME	防護柵名	3	50	—	—	—	T
電柱類	11004	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		CD_KUBUN	電柱類区分コード	4	4	—	CD_KUBUN	—	T
マンホール類	11005	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		CD_KUBUN	マンホール類区分コ	4	4	—	CD_KUBUN	—	T
		CHUKI	路線名称	3	50	—	—	—	—
		NAME	路線名称	3	50	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
旗揚げ	11006	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		CD_KUBUN	文字列の並びの縦柱	4	1	—	CD_KUBUN	—	—
		CD_CHUKI	注記の種別コード	4	1	—	CD_CHUKI	—	—
		ANGLE	表示方向	1	3	—	—	—	—
		MOJI1	注記文字	3	50	—	—	—	T
		MOJI2	注記文字	3	50	—	—	—	T
		—	—	—	—	—	—	—	—
電柱類(その他)	11009	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
舗装区分	11007	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		CD_KUBUN	舗装区分コード	4	1	—	CD_KUBUN	—	—
		NAME	舗装名	3	50	—	—	—	T
マンホール類(その他)	11010	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
注記(道路)	11011	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
		CD_KUBUN	文字列の並びの縦柱	4	1	—	CD_KUBUN	—	—
		ANGLE	表示方向	1	3	—	—	—	—
		MOJI	注記文字	3	50	—	—	—	T
距離標	11012	ID	管理番号	3	10	—	—	—	T
		—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—

1: 整数  
2: 実数  
3: 文字列  
4: コード

仕様(河川個別)

地物型名	地物型コード	主題属性名称	属性日本語名称	データ型 コード	桁数	小数	コードドメイン	スタイル フラグ	ラベル・ シンボル フラグ
根固	10659	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10659	CD_KUBUN	根固区分	4	4	—	10659_CD_KUBUN	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
河川施設	10670	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	10670	CD_KUBUN	河川施設区分	4	4	—	10670_CD_KUBUN	—	—
	10670	NAME	名称	3	50	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
敷石斜板	10661	ID	管理番号	3	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

- 1: 整数
- 2: 実数
- 3: 文字列
- 4: コード

地物型名称	道路線(大)		
地物型定義	道路線は、道路部と歩道部で構成されている。 ・道路部: 幅員(路肩から路肩まで)を縮尺化して表示する道路で、1/500図では全ての道路、1/1,000図では0.5m以上の道路を表示する。 ・歩道部: 歩道の幅員が図上0.6mm以上のものについて表示し、その端は閉塞する。		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	道路の範囲	面
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD KUBUN	道路線種別コード	コード
	CD SOKURYO	測量区分	コード
	CD EVAL	数値化区分	コード
	CD KANRI	管理者区分	コード
	CD KOUZO	通常、トンネル、橋梁、高架、踏切、地下の構造区分	コード
	IFLAG	陰線フラグ	数値
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字
	—	—	—
	—	—	—

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD KUBUN	CD SOKURYO	CD EVAL	CD KANRI	CD KOUZO	IFLAG	NAME	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料に対しての過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		現地測量とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	元資料とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義域内にあること	同左	同左	同左	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	道路線(大) : {shp shx dbf}	市町村名¥(地物型名)_{shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	道路線(大) : {xml}	市町村名¥(地物型名)_{xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【10101 CD KUBUN 表】

コード	内 容
1	道路部
2	歩道部
3	区分なし

【CD KOUZO 表】

コード	内 容
2201	通常
2203	道路橋
2204	木橋
2205	徒橋
2206	栈道橋
2207	高架
2208	踏切
2219	トンネル

- ファイル名及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(OD ○○○)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	道路線(中)
地物型定義	縮尺1/2,500~1/5,000レベルの道路線データ
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図
ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
空間属性	形状	道路の範囲	面	○	—	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
	CD KUBUN	道路線種別コード	コード	○	(CD KUBUNコード表)による	
	CD SOKURYO	測量区分	コード	○	(CD SOKURYOコード表)による	
	CD EVAL	数値化区分	コード	○	(CD EVALコード表)による	
	CD KANRI	管理者区分	コード	○	(CD KANRIコード表)による	
	CD KOUZO	通常、トンネル、橋梁、高架、踏切、地下の構造区分	コード	○	(CD KOUZOコード表)による	
	IFLAG	陸線フラグ	数値	○	0:通常、1:陸線	
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様	
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD KUBUN	CD SOKURYO	CD EVAL	CD KANRI	CD KOUZO	IFLAG	NAME	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	同左	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	道路線(中) . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	道路線(中) . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

コード	内容
1	道路部
2	歩道部
3	区分なし

コード	内容
2201	通常
2203	道路橋
2204	木橋
2205	徒橋
2206	栈道橋
2207	高架
2208	踏切
2219	トンネル

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
- ファイル名
    - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  - 属性
    - コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
    - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	道路中心線(大)		
地物型定義	道路縁間の中心を結ぶ線		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	道路の範囲	線
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD_SOKURYO	測量区分	コード
	CD_EVAL	数値化区分	コード
	CD_KANRI	管理者区分	コード
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字
	ELEV	標高値	数値
	VFLAG	仮想線フラグ	数値
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性											
	形状	ID	CD_SOKURYO	CD_EVAL	CD_KANRI	NAME	ELEV	VFLAG	-	-	-	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	文字列が有効なコードであること	数値が所定の範囲内にあること	同左	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	同一ユニットでねじれないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインの重なり	ラインが重ならないこと(但し、立体交差、道路の重用区間は別とする)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	主題正確度	分類の正確性	-	-	正しいコードで分類されていること	同左	同左	-	-	-	-	-
非定量的属性の正確性		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
定量的属性正確度		-	正しい数値であること	-	-	-	正しい名称であること	上下関係を表現できること	正しい数値であること	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	-	-		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	道路中心線(大) . [shp shx dbf]	市町村名*([地物型名]. [shp shx dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	道路中心線(大) . [xml]	市町村名*([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	道路中心線(中)
地物型定義	道路線間の中心を結ぶ線
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図
ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	道路の範囲	線	○	—
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	{CD_SOKURYOコード表}による
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	{CD_EVALコード表}による
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	{CD_KANRIコード表}による
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	ELEV	標高値	数値	△	立体交差の上下識別用
	VFLAG	仮想線フラグ	数値	○	仮想線の時に「1」を付与
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性											
	形状	ID	CD_SOKURYO O	CD_EVAL	CD_KANRI	NAME	ELEV	VFLAG	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義域内にあること	同左	同左	文字列が有効なコードであること	数値が所定の範囲内にあること	同左	—	—
	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	道路部ポリゴンからはみ出さないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		ラインが重ならないこと(但し、道路の重用区間は別とする)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	正しい名称であること	上下関係を表現できること	正しい数値であること	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	道路中心線(中) . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名) . [shp shx dbf)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	道路中心線(中) . [xml]	市町村名¥[(地物型名) . [xml)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	側溝
地物型定義	側溝には、下記の4種類が存在する。 ・側溝U字無蓋(道路線等に設けられた無蓋のU字溝をいう。) ・側溝U字有蓋(道路線等に設けられた有蓋のU字溝をいう。) ・側溝L字溝(道路線に設けられたL字溝をいう。) ・側溝地下部(道路線に設けられたU字溝等の地下部をいう。)
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など
ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	道路線等に設けられた側溝	線	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_KUBUN	側溝区分コード	コード	○	【CD_KUBUNコード表】による
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	【CD_SOKURYOコード表】による
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	【CD_EVALコード表】による
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	【CD_KANRIコード表】による
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性									
		形状	ID	CD_KUBUN	CD_SOKURYO	CD_EVAL	CD_KANRI	IFLAG	NAME	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義域内であること	同左	同左	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
接合	ラインの重なり	ラインが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	側溝 . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名). [shp shx dbf)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	側溝 . [xml]	市町村名¥[(地物型名). [xml)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

コード	内容
2231	側溝U字無蓋
2232	側溝U字有蓋
2233	側溝L字溝
2234	側溝地下部

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
- ファイル名
    - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー“\_”は半角、括弧“( )”は全角、凹は全角とする。
  - 属性
    - コード表の名称(CD\_〇〇〇)は、全て半角とする。
    - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	分離帯
地物型定義	道路上に設けられた分離帯をいう。
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など
	ファイル単位 市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	道路上に設けられた分離帯	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	{CD_SOKURYOコード表}による
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	{CD_EVALコード表}による
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	{CD_KANRIコード表}による
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_SOKURYO	CD_EVAL	CD_KANRI	IFLAG	NAME	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—	—	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性		—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度		—	正しい数値であること	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—	—
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること		同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	分離帯 . {shp shx dbf}	市町村名¥{(地物型名) . {shp shx dbf)}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	分離帯 . {xml}	市町村名¥{(地物型名) . {xml}}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	安全地帯		
地物型定義	道路上あるいは駅前広場等に設けられた歩行者の安全を図るために設置された安全地帯(安全島)をいう。		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	道路上あるいは駅前広場等に設けられた安全地帯(安全島)	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	{CD_SOKURYOコード表}による
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	{CD_EVALコード表}による
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	{CD_KANRIコード表}による
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
主題属性	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_SOKURYO	CD_EVAL	CD_KANRI	IFLAG	NAME	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—	—	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	安全地帯 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥{地物型名} . [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	安全地帯 . [xml]	市町村名¥{地物型名} . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	記号道路
地物型定義	記号道路には、下記の3種類がある。 ・軽車道：1/5,000国土基本図において幅員が1.0m以上2.0未満の道路をいう。 ・徒歩道：幅員が0.5m未満の道路をいう。 ・庭園路：公園内の道路、工場敷地内の道路、墓地内の道路、陸上競技場の競争路、飛行場の滑走路等のような特定の地区内における道路で、幅員が1/500図で0.5m、1/1,000図で1.0m以上のものを表示する。
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など
	ファイル単位 市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	軽車道	線	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_KUBUN	道路線種別コード	コード	○	{CD_KUBUNコード表}による
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	{CD_SOKURYOコード表}による
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	{CD_EVALコード表}による
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	{CD_KANRIコード表}による
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性									
	形状	ID	CD_KUBUN	CD_SOKURYO	CD_EVAL	CD_KANRI	IFLAG	NAME	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	同左	同左	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
エリアの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ラインの重なり		ラインが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	記号道路 . [shp shx dbf]	市町村名*(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	記号道路 . [xml]	市町村名*(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN 表】

コード	内容
2102	軽車道
2103	徒歩道
2106	庭園路

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	建設中の道路
地物型定義	現在建設中の道路をいい、道路敷の外縁を表示し、路線の概ね中央、又は端末部分に(建設中)の注記を添えて表示する。測図完了時まで開通見込みのものは完了時の道路で表示する。
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
	形状	原典資料で建設中の道路	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	{CD_SOKURYOコード表}による
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	{CD_EVALコード表}による
	CHUKI	注記	文字	○	"(建設中)"の文字固定
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	{CD_KANRIコード表}による
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性											
	形状	ID	CD_SOKURYO	CD_EVAL	CHUKI	CD_KANRI	NAME	—	—	—	—			
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	"(建設中)"の文字が必ずあること	コードが所定の定義値内であること	文字列が有効なコードであること	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	正しい名称であること	—	正しい名称であること	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	建設中の道路 . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	建設中の道路 . [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD、○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	道路のトンネル		
地物型定義	道路の地下部への出入口をいう。建設中のトンネルは出入口が明確な場合に示す。		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	道路の地下部への出入口	面
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD_SOKURYO	測量区分	コード
	CD_EVAL	数値化区分	コード
	CD_KANRI	管理者区分	コード
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
-	-	-	

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_SOKURYO O	CD_EVAL	CD_KANRI	NAME	-	-	-	-	-	-	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	文字列が有効なコードであること	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しいコードで分類されていること	同左	同左	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	道路のトンネル . [shp]shx[dbf]	市町村名¥[(地物型名) . [shp]shx[dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	道路のトンネル . [xml]	市町村名¥[(地物型名) . [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	横断歩道橋				
地物型定義	人、自転車等が道路又は鉄道を横断するために構築された歩道橋をいう。				
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	歩道橋	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	【CD_SOKURYOコード表】による
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	【CD_EVALコード表】による
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	【CD_KANRIコード表】による
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_SOKURYO O	CD_EVAL	CD_KANRI	IFLAG	NAME	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—	—	—	
	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—		
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—			
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	横断歩道橋 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥[(地物型名) . [shp]shx[dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	横断歩道橋 . [xml]	市町村名¥[(地物型名) . [xml]]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	地下横断歩道		
地物型定義	人、自転車等が道路又は鉄道を横断するために構築された地下道をいい、経路の明確なものを表示する。		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
主題属性	形状	地下横断施設	面	○	—	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	{CD_SOKURYOコード表}による	
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	{CD_EVALコード表}による	
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	{CD_KANRIコード表}による	
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線	
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様	
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_SOKURYO O	CD_EVAL	CD_KANRI	IFLAG	NAME	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—	—	—	
	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—		
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—			
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	—	正しい数値であること	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	地下横断歩道 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	地下横断歩道 . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	石段
地物型定義	道路内の図上の長さが概ね2.0mm以上のものを表示し、幅員が図上0.5mm以下のものは省略することができる。
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
空間属性	形状	地下横断施設	面	○	—	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	【CD_SOKURYOコード表】による	
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	【CD_EVALコード表】による	
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	【CD_KANRIコード表】による	
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線	
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様	
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性											
	形状	ID	CD_SOKURYO	CD_EVAL	CD_KANRI	IFLAG	NAME	—	—	—	—			
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	石段 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	石段 . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	地下街・地下鉄等の出入口		
地物型定義	道路内の図上の長さが概ね2.0mm以上のものを表示し、幅員が図上0.5mm以下のものは省略することができる。		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
空間属性	形状	地下横断施設	面	○	—	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	【CD_SOKURYOコード表】による	
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	【CD_EVALコード表】による	
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	【CD_KANRIコード表】による	
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線	
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様	
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_SOKURYO O	CD_EVAL	CD_KANRI	IFLAG	NAME	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—	—	—	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—		
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—			
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	地下街・地下鉄等の出入口 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	地下街・地下鉄等の出入口 . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	並木				
地物型定義	道路沿いに存在する樹木				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	並木	線	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_KUBUN	並木、植樹の区分	コード	○	【10107_CD_KUBUNコード表】による
	REMARKS	樹木等の名称、種類	文字	△	図上に注記がある場合

○は必須、△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	CD_KUBUN	REMARKS								
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること 標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
元資料とデータの比較			標準偏差で1.75m以内であること 標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
相対位置正確度		現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	有効な文字コードであること	-	-	-	-	-	-	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	並木 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥[(地物型名) . [shp]shx[dbf]]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	並木 . [xml]	市町村名¥[(地物型名) . [xml]]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## 【10107\_CD\_KUBUN コード

コード	内容
2238	並木
2239	植栽

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

- ファイル名
  - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
- 属性
  - コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	道路の雪覆い		
地物型定義	雪崩又は落石等を防ぐために設置された道路を覆う構造物		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	構造物の外周	線	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性											
	形状	ID	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典図面に対して過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	コードが所定の定義値内であること	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		ラインが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合		図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性		—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度		—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること		同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	道路の雪覆い . [shp shx dbf]	市町村名¥([地物型名]. [shp shx dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	道路の雪覆い . [xml]	市町村名¥([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	作図補助線		
地物型定義	道路関連地物に関する図式表現用の補助線		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備 考
空間属性	形状	線記号表示位置	線	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性											主題属性										
	形状	ID	IFLAG	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのぬじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのぬじれ	ラインのぬじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	作図補助線 . [shp shx dbf]	市町村名×[地物型名]. [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	作図補助線 . [xml]	市町村名×[地物型名]. [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いづれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	路線名		
地物型定義	県管理道路の道路台帳付図に記載されている路線名称		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
主題属性	位置	県管理道路の路線名称	点	○		
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
	ROAD_NAME	道路名	文字	○	表記用の文字列(例:主要地方道岐阜停車場・飛騨高山停車場線)	
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	【CD_KANRIコード表】による	
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	○	検索用。道路線(大)と同様	
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性											
	位置	ID	ROAD_NAME	CD_KANRI	NAME	-	-	-	-	-	-	-		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	コードが所定の定義値内であること	文字列が有効なコードであること	-	-	-	-	-	-	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
接合	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	正しいコードで分類されていること	-	-	-	-	-	-	-		
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	同左	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-	-		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-		

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	路線名 . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	路線名 . [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	東市町村界		
地物型定義	地方公共団体の定義による		
原典資料名	市町村界資料、都市計画図、森林基本図	ファイル単位	県全域で1ファイル
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	行政区境界によって構成する面	面
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD_CITY	全国地方公共団体コード	コード
	CD_KANRI	境界線の確定・未確定の区分	コード
	NAME	県名・市町村名	文字
	REMARKS	備考	文字
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
-	-	-	

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性								
	形状	ID	CD_CITY	CD_KANRI	NAME	REMARKS	-	-	-	-	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料に対しての過剰、漏れがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	文字列が有効な文字コードであること	同左	-	-	-	-
	概念一貫性		DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	県ポリゴンと市町村ポリゴンの重複以外では、エリアが重ならないこと	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しいコードで分類されていること	同左	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	正しい名称であること	記述内容が正しいこと	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	東市町村界 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥[(地物型名)]. [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	東市町村界 . [xml]	市町村名¥[(地物型名)]. [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD\_KANRI コード表】

コード	内容
1	未確定境界無し
2	未確定境界有り

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

- ファイル名
  - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
- 属性
  - コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	町字界				
地物型定義	地方公共団体の定義による				
原典資料名	市町村界与資料	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	行政区境界(大字、町丁目、小字)によって構成する面	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_AZA	全国地方公共団体コード	コード	○	LASDEC11桁コード
	CD_KANRI	境界線の確定・未確定の区分	コード	○	{CD_KANRIコード表}による
	NAME	大字、町丁目	文字	○	—
	REMARKS	備考	文字	△	境界未確定地区、あいまいな境界線がある場合は、その内容を記述情報として記録する
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性									
	形状	ID	CD_AZA	CD_KANRI	NAME	REMARKS	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料に対しての過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	同左	コードが所定の定義値内であること	同左	文字列が有効な文字コードであること	—	—	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性		—	—	正しいコードで分類されていること	同左	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性の正確性		—	正しい数値であること	—	—	正しい名称であること	記述内容が正しいこと	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること		同左	—	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	—	—	—		

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	町字界 . {shp shx dbf}	市町村名¥{(地物型名). {shp shx dbf}}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	町字界 . {xml}	市町村名¥{(地物型名). {xml}}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD\_KANRI コード表】

コード	内容
1	未確定境界無し
2	未確定境界有り

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	軌道		
地物型定義	鉄道事業法及び軌道法に基づいて設定された軌道等(普通鉄道、路面の鉄道、モノレール、特殊鉄道など)を線図形で表現したもの。		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村
主題属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	軌道の中心を示す線	線
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD KUBUN	軌道の区分(普通・路面・モノレール・地下鉄・索道・特殊鉄道)	コード
	CD KOUZO	普通・トンネル・建設中・地下(陰線)の区分	コード
	NAME	鉄道路線の名称	文字

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性											
		形状	ID	CD_KUBUN	CD_KOUZO	NAME								
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料に対しての過剰、漏れがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
相対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の範囲内であること	同左	文字列が有効な文字コードであること	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
接合		図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性		-	-	正しいコードで分類されていること	同左	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度		-	正しい数値であること	-	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-	-	
時間正確度		最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	軌道 . [shp shx dbf]	市町村名¥([地物型名]. [shp shx dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	軌道 . [xml]	市町村名¥([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
2301	普通鉄道
2302	地下鉄
2303	路面電車
2304	モノレール
2305	特殊鉄道
2306	索道

【CD KOUZO コード表】

コード	内容
1	地上部
2	トンネル
3	建設中
4	地下(陰線)
5	高架

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いづれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	鉄道橋		
地物型定義	鉄道事業法及び軌道法に基づいて設定された橋梁を線で表現したものを。		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称		属性型定義		データ型	内容記述	備考	
	形状	ID	CD_KUBUN	NAME				
主題属性	形状	管理番号			面	○		
	ID	鉄道橋の形状を示す線			文字	○		上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN	鉄道橋、跨線橋の区分			コード	△		[CD_KUBUNコード表]による
	NAME	鉄道路線の名称			文字	△		

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性								
	形状	ID	CD_KUBUN	NAME							
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	有効な文字コードであること	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しいコードで分類されていること	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	鉄道橋 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥[(地物型名). [shp]shx[dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	鉄道橋 . [xml]	市町村名¥[(地物型名). [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

コード	内容
2401	鉄道橋
2411	跨線橋

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	鉄道のトンネル		
地物型定義	鉄道の地下部への出入口をいう。建設中のトンネルは出入口が明確な場合に表示する。		
原典資料名	都市計画図、森林基本図など	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	鉄道の地下部への出入口	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	NAME	路線名称	文字	△	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	NAME	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	有効な文字コードであること	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアが重ならないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で接合し、1つの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度		—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること		同左	同左	—	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	鉄道のトンネル . [shp shx dbf]	市町村名¥([地物型名]. [shp shx dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	鉄道のトンネル . [xml]	市町村名¥([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

- ファイル名及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	プラットフォーム		
地物型定義	駅構内で乗降用に足場を高くしたり、雨よけの屋根等の構造物をいう。		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
主題属性	形状	プラットフォーム、上屋の施設の外周を示す線図形	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN	鉄道施設の区分	コード	○	{10404_CD_KUBUNコード表}による
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_KUBUN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	コードが所定の定義値内であること	—	—	—	—	—	—	
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	主題正確度	分類の正確性		—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—	
		非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
定量的属性正確度		—	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—			
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること		同左	同左	—	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	プラットフォーム_ {shp shx dbf}	市町村名×{地物型名} {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	プラットフォーム_ {xml}	市町村名×{地物型名} {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【10404\_CD\_KUBUN コード

コード	内容
2424	プラットフォーム
2425	プラットフォーム上屋

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	鉄道の雪覆い		
地物型定義	雪崩又は落石等を防ぐために鉄道上に設置されたものをいう		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	鉄道施設の外周を示す線図形	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
接合		図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度		—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること		同左	—	—	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	鉄道の雪覆い . [shp shx dbf]	市町村名¥[地物型名] . [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	鉄道の雪覆い . [xml]	市町村名¥[地物型名] . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
- ファイル名
    - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  - 属性
    - コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
    - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	建物										
地物型定義	床・屋根・柱（又は壁）で囲まれた空間の屋根伏せや水平投影図形の形状が3坪（10㎡）以上のもので定義される建物										
原典資料名	高解像度衛星写真（オルソ画像）、航空写真（オルソ画像）、森林基本図、都市計画図										
ファイル単位	市町村										
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備 考						
空間属性	形状	屋根伏せの外周から作った面	面	○	—						
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦（下2桁）番号、下8桁は1から始まる連番（シリアル番号）						
	CD_KUBUN	建物記号を分類化した区分	コード	△	【CD_KUBUNコード表】による						
	CD_KOUZO	普通・堅ろう・普通無壁・堅ろう無壁の区分	コード	△	【CD_KOUZOコード表】による						
	NAME	建物の名称又は建物の主たる使用者の法人名	文字	△	—						
	NUMB	住居表示により符番された番号	文字	△	—						
	—	—	—	—	—	—					
	—	—	—	—	—	—					
	—	—	—	—	—	—					
	—	—	—	—	—	—					
○は必須。△は必須ではない。											

品質要素		空間属性	主題属性											
			形状	ID	CD_KUBUN	CD_KOUZO	NAME	NUMB	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料に対しての過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義域内であること	同左	有効な文字コードであること	同左	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF SHP SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	—	—	—	—	—	—	—	—
非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
定量的属性の正確度		—	正しい数値であること	—	—	正しい名称であること	正しい番号であること	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度（新鮮度）であること	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	建物 . {shp shx dbf}	市町村名¥{地物型名} . {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	建物 . {xml}	市町村名¥{地物型名} . {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD\_KUBUN コード表】

コード	内 容	コード	内 容
3503	官公署	3527	博物館
3504	裁判所	3528	図書館
3505	検察庁	3529	美術館
3507	税務署	3530	老人ホーム
3508	税関	3531	保健所
3509	郵便局	3532	病院
3510	森林管理署	3534	銀行
3511	酒税所	3536	共同組合
3512	国土交通省の事務所(旧工事事務所)	3539	テニスコート
3513	出張所	3545	倉庫
3514	警察署	3546	火薬庫
3515	交番・駐在所	3548	工場
3516	消防署	3549	発電所
3517	職業安定所	3550	変電所
3518	土木事務所	3552	浄水場
3519	役場支所及び出張所	3553	揚水機場
3521	神社	3556	揚・排水機場
3522	寺院	3557	排水機場
3523	キリスト教会	3559	公衆便所
3524	学校	3560	ガリフスタンド
3525	幼稚園・保育園	3561	駅舎
3526	公営・公民館	3562	その他

【CD\_KOUZO コード表】

コード	内 容
3001	普通建物
3002	堅ろう建物
3003	普通無壁舎
3004	堅ろう無壁舎
3005	未分類

※駅舎のコードには公共測量作業規定で割り当てに空きのあるコード3561を割り当てた。

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

- ファイル名
  - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
- 属性
  - コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	付属物(プール)		
地物型定義	建物(庭、屋上等の場所)に付属する構造物で、人工の遊泳施設。		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	水部との境	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	接合	図郭線で地物が分割されないこと		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
主題正確度	分類の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度		—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること		同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	付属物(プール) . [shp]shx[dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	付属物(プール) . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	門		
地物型定義	建物の一部が道路に供されているもの及び石、コンクリートでできた堅牢な門柱を有するもので、冠木門を含む		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	水部との境	面	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_KUBUN	門区分	コード	○	【10502_CD_KUBUNコード表】による
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性											
	形状	ID	CD_KUBUN	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			標準偏差の2倍以上ある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			標準偏差の2倍以上ある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	—	同左	—	—	—	—	—	—	—	—		
		定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	概念一貫性	主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義域内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	
		DBF SHP SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されている	—	—	—	—	—	—	—	—	
非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
定量的属性正確度		—	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	門 . {shp shx dbf}	市町村名¥(地物型名) {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	門 . {xml}	市町村名¥(地物型名) . {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【10502_CD_KUBUNコード表】による	
コード	内容
3401	門
3402	屋門

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
- ファイル名
    - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー” ”は半角、括弧“( )”は全角、凹は全角とする。
  - 属性
    - コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
    - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	小物体		
地物型定義	各種の人的建造物のうち、点形状で表現されるもの。		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	小物体の位置	点	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN	小物体を分類化した区分	コード	○	【CD_KUBUNコード表】による
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_KUBUN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	小物体 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥[地物型名]. [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	小物体 . [xml]	市町村名¥[地物型名]. [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD\_KUBUN コード表】

コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容
4201	墓碑	4219	抗口	4231	タンク	4241	灯台
4202	記念碑	4221	独立樹(広葉樹)	4232	給水塔	4242	航空灯台
4203	立像	4222	独立樹(針葉樹)	4233	火の見	4243	灯標
4204	路傍祠	4223	噴水	4234	煙突	4245	ヘリポート
4205	灯ろう	4224	井戸	4235	高塔	4251	水位観測所
4206	狛犬	4225	油井・ガス井	4236	電波塔	4252	流量観測所
4207	鳥居	4226	貯水槽	4237	照明灯	4253	雨量観測所
4208	自然災害伝承碑	4227	肥料槽	4238	防犯灯	4254	水質観測所
4215	消火栓	4228	起重機	4239	風車	4255	波浪観測所
4217	地下換気口					4256	風向風速観測所

照明灯を取得する場合には地物型コード1104参照

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー " " は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	小物体(外周)		
地物型定義	小物体のうち面的広がりをもつものの外周形状		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

  

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	小物体の輪郭	線	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	主題属性										
	形状	ID	—	—	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること 標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること 標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF SHP SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—		
接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	—	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	小物体(外周) . [shp shx dbf]	市町村名¥([地物型名]. [shp shx dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	小物体(外周) . [xml]	市町村名¥([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_〇〇〇)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	輸送管		
地物型定義	小物体の一種で、線形状で表現される輸送管		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	小物体の位置を与える線	面	○	外周
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_KUBUN	地上、空間の区分	コード	△	【CD_KUBUNコード表】による
	REMARKS	水、油、ガス等の輸送物の種類	文字	△	図上に注記がある場合
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性									
	形状	ID	CD_KUBUN	REMARKS	-	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	有効な文字コードであること	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性		-	-	正しいコードで分類されていること	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度		-	正しい数値であること	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること		同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	輸送管 . [shp shx dbf]	市町村名*([地物型名]. [shp shx dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	輸送管 . [xml]	市町村名*([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
4261	輸送管(地上)
4262	輸送管(空間)

※地上か空間かの区別がつかないときは、CD\_KUBUNはヌルとする。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	送電線				
地物型定義	小物体の一種で、線形状で表現される送電線				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	送電線の位置を与える線	線	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
主題属性	-	-	-	-	-

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性									
	形状	ID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	-	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	送電線 . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名)]. [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	送電線 . [xml]	市町村名¥[(地物型名)]. [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	法面		
地物型定義	道路沿いを中心に認められる人工的な斜面		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

  

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	法面	線	○	
主題属性	ID	設置番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN	人工斜面、被覆、コンクリート被覆、ブロック被覆、石積被覆の分類	コード	○	【10560_CD_KUBUNコード表】による
	CD_HOJYO	補助線の分類	コード	○	【CD_HOJYOコード表】による
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性											
	形状	ID	CD_KUBUN	CD_HOJYO	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	同左	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	法面 . {shp shx dbf}	市町村名¥{[地物型名]. {shp shx dbf}}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	法面 . {xml}	市町村名¥{[地物型名]. {xml}}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【10560 CD\_KUBUN コード表】

コード	内容
6101	人工斜面
6110	被覆(ポケット、種子吹付)
6111	コンクリート被覆(コンクリート擁壁)
6112	ブロック被覆(ブロック積)
6113	石積被覆
6121	法面保護(網)
6122	法面保護(モルタル)
6123	法面保護(コンクリート法枠)
6124	法面保護(網柵工)

※1/2,500図では、コンクリート被覆、ブロック被覆、石積被覆は"6110"の被覆で取得する。  
 ※1/2,500図では、法面保護(網)、法面保護(モルタル)、法面保護(コンクリート法枠)、法面保護(網柵工)は"6110"の被覆で取得する。

■ファイル名及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧("(")"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	土堤				
地物型定義	被覆の無い堤防、及び敷地等の周囲にある盛土をい、人工斜面の記号で表現できない現状のもの				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	土堤の範囲を示す線図形	線	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_HOJYO	補助線の分類	コード	○	【CD_HOJYOコード表】による

○は必須、△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	CD_HOJYO									
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること 標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
元資料とデータの比較			標準偏差で1.75m以内であること 標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
相対位置正確度		現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	-	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインの重なり	ラインの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度		最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	土堤 . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名). [shp shx dbf)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	土堤 . [xml]	市町村名¥[(地物型名). [xml)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	河川		
地物型定義	水路(河川、細流、かれ川、用水路)による水涯線		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

空間属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
空間属性	形状	河川又は水路の水涯線(水際線)を示す線。幅の狭い箇所においては水路の中心線	線	○		
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
	CD KUBUN	河川、細流、かれ川、用水路の区分	コード	△	【CD KUBUNコード表】による	
	CD KANRI	国、都道府県、市区町村の区分	コード	△	【CD KANRIコード表】による	
	NAME	河川の名	文字	△		
	IFLAG	陰線のフラグ	数値	○	0:通常、1:陰線	

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性									
	形状	ID	CD KUBUN	CD KANRI	NAME	IFLAG						
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料に対しての過剰、漏れがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	同左	コードが所定の定義域内であること	有効な文字コードであること	数値が所定の範囲内にあること	-	-	-	-
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	同左	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	正しい名称であること	正しい数値であること	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	河川 . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	河川 . [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
5101	河川
5102	細流
5103	かれ川
5104	用水路
5107	水路 地下部

【CD KANRI コード表】

コード	内容
1	国
2	都道府県
3	市町村

※1/2,500図では、用水路は河川として取得する。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, ○, ○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	湖池				
地物型定義	湖沼池の水涯線				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	湖、池、沼及び人工的な貯水池の水涯線(水際線)	面	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_KANRI	国、都道府県、市区町村の区分	コード	△	(CD_KUBUNコード表)による
	NAME	湖、池、沼及び人工的な貯水池などの名称	文字	△	注記用の情報
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性			主題属性							
		形状	ID	CD_KANRI	NAME	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	元資料に対しての過剰、漏れがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-
元資料とデータの比較			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	
相対位置正確度		現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義域内であること	有効な文字コードであること	-	-	-	-	-	
	位相一貫性	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	
		位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	
			ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	
			エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	
			ラインの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	
	接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-		
	主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	
非定量的属性の正確性		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
定量的属性正確度		-	正しい数値であること	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	湖池 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	湖池 . [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD\_KANRI コード表】

コード	内容
1	国
2	都道府県
3	市町村

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	ダム		
地物型定義	貯水、砂防を目的に河川に建設された構造物の外周形状		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	構造物の形状を示す線形	面	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	NAME	構造物の名称	文字	△	
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	NAME	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	過剰資料に対しての過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	有効な文字コードであること	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	ダム_ [shp]shx[dbf]	市町村名¥[地物型名]_ [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	ダム_ [xml]	市町村名¥[地物型名]_ [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(OD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	護岸(被覆)		
地物型定義	河川などに面する水涯部、岸で浸食を防ぐために、水際を固めたもの		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	護岸・被覆の範囲を示す線図形	線
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD KUBUN	護岸の区分	コード
	CD HOJYO	補助線の分類	コード
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	CD_KUBUN	CD_HOJYO	—	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	コードが所定の定義値内であること	同左	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	同左	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	護岸(被覆) . {shp shx dbf}	市町村名*(地物型名). {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	護岸(被覆) . {xml}	市町村名*(地物型名). {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## 【CD KUBUN コード表】

コード	内容
5512	護岸(被覆)
5513	護岸(柵・消波ブロック)
5514	護岸(格石)

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、四角は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	滝				
地物型定義	地形的段差により流水が急激に落下するところ				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	滝の範囲を示す線図形	線	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD HOJYO	補助線の分類	コード	○	[CD HOJYOコード表]による
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性									
	形状	ID	CD_HOJYO	-	-	-	-	-	-	-	-	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	滝 . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名)]. [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	滝 . [xml]	市町村名¥[(地物型名)]. [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	せき
地物型定義	流水の制御や河床の保護を目的として設けられた工作物、又は揚水の取水等のため河川を横断して設けられた工作物の外周形状
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図
ファイル単位	市町村

属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	滝の範囲を示す線図形	線	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	NAME	構造物の名称	文字	△	
	CD_HOJYO	補助線の分類	コード	○	【CD_HOJYOコード表】による

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性									
	形状	ID	NAME	CD_HOJYO								
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	数値が所定の範囲内にあること	有効な文字コードであること	-	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインの重なり	エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり			-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	正しい名称であること	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	せき . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名). [shp shx dbf)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	せき . [xml]	市町村名¥[(地物型名). [xml)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	水門		
地物型定義	取排水、水量調節等のために設けられた工物の外周形状		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

  

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	構造物の形状を示す線形	線	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	NAME	構造物の名称	文字	△	
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	NAME	-	-	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	有効な文字コードであること	-	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	正しい名称であること	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	水門 . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	水門 . [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	渡船発着所				
地物型定義	水部において定期的に人又は車両を運搬する船舶、遊覧船で常設されたもの				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	渡船発着所の位置	点	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	NAME	渡船発着所の名称	文字	△	
	ANGLE	発着所の記号の角度	数値	△	北から時計回りに0~359度
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性									
		形状	ID	NAME	ANGLE	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様に通り記録されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	有効な文字コードであること	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	正しい名称であること	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	渡船発着所 . [shp shx dbf]	市町村名*([地物型名]. [shp shx dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	渡船発着所 . [xml]	市町村名*([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	棧橋				
地物型定義	河川等に架かる棧橋				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	棧橋の形状を示す線形	面	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD KUBUN	棧橋の区分	コード	○	(CD KUBUNコード表)による
	NAME	棧橋の名称	文字	△	注記用の情報
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性			主題属性								
	形状	ID	CD_KUBUN	NAME	-	-	-	-	-	-	-	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料に対しての過剰、漏れがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差の2倍以上にある	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
相対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	有効な文字コードであること	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	-
非定量的属性の正確性		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
定量的属性正確度		-	正しい数値であること	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	棧橋 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥([地物型名]. [shp]shx[dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	棧橋 . [xml]	市町村名¥([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## 【CD KUBUN コード表】

コード	内容
5501	棧橋(鉄筋コンクリート)
5502	棧橋(木)
5503	棧橋(浮き)

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

- ファイル名
  - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
- 属性
  - コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	坑口とトンネル		
地物型定義	水路が地下に出入りする部分		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	水路が地下に出入りする部分を示す線形	面
主題属性	ID	管理番号	文字

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性								
	形状	ID	—	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料に対しての過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義域内であること	有効な文字コードであること	—	—	—	—	—
	位相一貫性	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアのねじれ	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—
			ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—
			エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—
			ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—
	接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	
	主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	—	—	—	—	—	—
非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
定量的属性正確度		—	正しい数値であること	—	正しい名称であること	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	坑口とトンネル . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	坑口とトンネル . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

## 1. ファイル名

- 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。

## 2. 属性

- コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
- データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
- コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	水制				
地物型定義	流水の制御または河岸の洗掘防止を目的として設置された工物				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	水制の外周を示す線図形	線	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN	水制の区分	コード	○	【CD_KUBUNコード表】による
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	CD_KUBUN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	水制 . {shp shx dbf}	市町村名*(地物型名). {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	水制 . {xml}	市町村名*(地物型名). {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## 【CD\_KUBUN コード表】

コード	内容
5601	不透過水制
5602	透過水制
5603	水制(水面下)

但し、水制(水面下)は1/2,500以上の場合に取得する。

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、四角は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	蛇籠				
地物型定義	河川内に設置されたかご等の工作物				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	蛇籠の外周を示す線図形	線	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること 標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること 標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	蛇籠 . {shp shx dbf}	市町村名*(地物型名). {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	蛇籠 . {xml}	市町村名*(地物型名). {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	船揚場				
地物型定義	船の陸揚げ等を行うための構造物の位置を表示				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	船揚場の位置	点	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性											
		形状	ID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
元資料とデータの比較			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
相対位置正確度		現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ラインの重なり	エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ラインの重なり			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	船揚場 . [shp shx dbf]	市町村名*([地物型名]. [shp shx dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	船揚場 . [xml]	市町村名*([地物型名]. [xml])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	植生と場地				
地物型定義	異なる植生の区分や場地の範囲を示す境界線				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	植生、場地の範囲を示す形状	面	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN1	植生、既耕地、非耕地の区分	コード	○	(10700_CD_KUBUN1コード表)による
	CD_KUBUN2	植生、既耕地、非耕地の中の細区分	コード	△	(10700_CD_KUBUN2コード表)による
	NAME	場地の名称	文字	△	

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_KUBUN1	CD_KUBUN2	NAME								
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	数値が所定の範囲内にあること	-	コードが所定の定義域内であること	同左	有効な文字コードであること	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF SHP SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	正しい名称であること	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	植生と場地 . {shp shx dbf}	市町村名¥{(地物型名). {shp shx dbf)}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	植生と場地 . {xml}	市町村名¥{(地物型名). {xml)}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

コード	内容
6201	区域界(非耕地)
6202	公園等の公共用地
6203	宅地
6301	植生界
6302	既耕地

※宅地コード6202は公共測量作業規定で割り当てに空きのあるコードを割り当てた。

コード	内容	コード	内容
6201 区域界(非耕地)の細分類			
6211	空地	6331	広葉樹林
6216	葎科置場	6332	針葉樹林
6217	太陽光発電設備	6333	竹林
6221	噴火口・噴気口	6334	荒地
6222	温泉・鉱泉	6335	はい松地
6231	採石場	6336	しの地
6232	土取場	6337	やし科樹林
6233	採鉱地	6338	湿地
6202 公園等の公共用地の細分類			
6212	野球場	6340	砂れき地
6213	花壇	6341	砂地
6214	園庭	6342	れき地
6215	墓地	6345	干濕
6223	陵墓	6350	樹林(混在している場合)
6224	古墳		
6225	城・城跡		
6226	史跡・名勝・天然記念物		
6234	動物園		
6235	遊技場		
6236	ゴルフ場		
6237	クラブ・運動場		
6238	公園等		
6203 宅地の細分類			
6311	田	6312	畑
6313	はす田	6314	畑
6315	さとうきび畑	6316	ハイナツル畑
6317	わさび畑	6318	茶畑
6319	果樹園	6321	その他の樹木畑
6322	牧草地	6323	芝地
6324	その他耕地	6324	その他耕地

- (備考)
- ①広葉樹林、針葉樹林、竹林等の記号が混在して植生界を分類できない場合は、「6350・樹林」として地物データを取得する。
  - ②既耕地の記号が混在して既耕地を分類できない場合は、「6324・その他耕地」として地物を取得する。
  - ③公園等の公共用地のコード6202ならびに、宅地のコード6203は公共測量作業規定で割り当てに空きのあるコードを割り当てた。
  - ④材料置場、噴火口・噴気口等の元資料が点記号で示されている場地上については、その場地の形状が判別できるときはその面図形を取得する。場地の形状が判別できないときは、記号を含む最小の面図形を取得する。
- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD、○○○)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いづれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	さく		
地物型定義	建物等の周囲を囲うさくや各種のさく		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村
主題属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	各種のさくを示す線図形	線
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD KUBUN	さくの区分	コード
	NAME	さくの名称	文字
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—

○は必須、△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	CD_KUBUN	NAME	—	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	有効な文字コードであること	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインの重なり	ラインの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	正しい名称であること	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	さく . {shp shx dbf}	市町村名*(地物型名). {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	さく . {xml}	市町村名*(地物型名). {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## 【10750 CD KUBUN コード

コード	内容
6130	さく(未分類)
6131	落下防止さく
6132	防護さく
6133	遮光さく
6134	鉄さく
6136	生け垣
6137	土囲

1/2,500以下で取得する場合には、6130,6136,6137のみ取得す

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	へい		
地物型定義	建物や敷地を区画するための囲い		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

  

空間属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備 考
空間属性	形状	各種のへいを示す線図形	線	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_KUBUN	へいの区分	コード	○	【10751_CD_KUBUNコード表】による
	NAME	へいの名称	文字	△	
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須、△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	CD_KUBUN	NAME	—	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	有効な文字コードであること	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	正しい名称であること	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	へい . {shp shx dbf}	市町村名*(地物型名). {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	へい . {xml}	市町村名*(地物型名). {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【10751 CD\_KUBUN コード

コード	内 容
6140	へい(未分類)
6141	壁界へい
6142	簡易へい

1/2,500以下で取得する場合には、6141,6142の区別はせず、6140で作成する。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー” ”は半角、括弧“( )”は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	等高線 (DEM 2500レベル)
地物型定義	DEM(デジタル・エレベーション・モデル)から生成した地表面の基準面からの高さを表す縮尺1/2,500レベルの等値線
原典資料名	DEM ファイル単位 市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	等値線	線	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	ELEV	計測した標高をm単位で表した値	数値	○	
	CD KUBUN	計曲線、主曲線等の区別	コード	○	【CD KUBUNコード表】による
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性									
		形状	ID	ELEV	CD_KUBUN	IFLAG	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料のデータ範囲内で等高線に過剰(重複)、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較 標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること			—	—	—	—	—	—	—	—	—	
元資料とデータの比較		標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	標高値がデータ取得域の標高最低値以上、最高値以下であること	コードが所定の定義値内であること	数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—		
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—		
		ラインの重なり	IFLAG=0のラインについて重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—		
		接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—		
	主題正確度	分類の正確性	—	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—		
非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—			
定量的属性正確度		—	正しい数値であること	同左	—	正しい数値であること	—	—	—			
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	等高線 (DEM 2500レベル) . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名). [shp shx dbf]]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	等高線 (DEM 2500レベル) . [xml]	市町村名¥[(地物型名). [xml]]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
7101	等高線(計曲線)
7102	等高線(主曲線)
7103	等高線(補助曲線)
7104	等高線(特殊補助曲線)

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

- ファイル名
  - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
- 属性
  - コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	等高線 (DEM 5000レベル)
地物型定義	DEM(デジタル・エレベーション・モデル)から生成した地表面の基準面からの高さを表す縮尺1/5,000レベルの等値線
原典資料名	DEM

空間属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
形状	形状	等値線	線	○	
ID	管理番号		文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
ELEV	計測した標高をm単位で表した値		数値	○	
CD_KUBUN	計曲線、主曲線等の区別		コード	○	{CD_KUBUNコード表}による
IFLAG	陰線フラグ		数値	○	0:通常、1:陰線
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

○は必須、△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	ELEV	CD_KUBUN	IFLAG	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典資料のデータ範囲内で等高線に過剰(重複)、漏れがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で3.5m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にあること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で3.5m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	数値が所定の範囲内にあること	数値が所定の範囲内にあること	標準偏差がデータ取得域の標準偏差の2倍以上、最高値以下であること	コードが所定の定義域内にあること	数値が所定の範囲内にあること	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアのねじれ	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ラインの重なり	IFLAG=0のラインについて重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
図郭線で地物が分割されないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	正しいコードで分類されていること	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	同左	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	等高線 (DEM 5000レベル) . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	等高線 (DEM 5000レベル) . [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
7101	等高線(計曲線)
7102	等高線(主曲線)
7103	等高線(補助曲線)
7104	等高線(特殊補助曲線)

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	凹地 (DEM 2500レベル)		
地物型定義	人工構築物との合成で生じた以外の凹地を表す縮尺1/2,500レベルの等値線で、DEM(デジタル・エレベーション・モデル)から生成したものを。		
原典資料名	DEM	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	凹地の等値線	線	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	ELEV	計測した標高をm単位で表した値	数値	○	
	CD KUBUN	計曲線、主曲線等の区別	コード	○	【CD KUBUNコード表】による
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	ELEV	CD_KUBUN	IFLAG	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—
		定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
主題属性の範囲			数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
位相一貫性		エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインの重なり	IFLAG=0のラインについて重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	同左	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	凹地 (DEM 2500レベル) . [shp]shx[dbf]	市町村名¥[(地物型名) . [shp]shx[dbf])	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	凹地 (DEM 2500レベル) . [xml]	市町村名¥[(地物型名) . {xml}]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
7105	凹地(計曲線)
7106	凹地(主曲線)
7107	凹地(補助曲線)

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	凹地 (DEM 5000レベル)		
地物型定義	人工構築物との合成で生じた以外の凹地を表す縮尺1/5,000レベルの等値線で、DEM(デジタル・エレベーション・モデル)から生成したものを。		
原典資料名	DEM	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	凹地の等値線	線	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	ELEV	計測した標高をm単位で表した値	数値	○	
	CD KUBUN	計曲線、主曲線等の区別	コード	○	【CD KUBUNコード表】による
	IFLAG	陰線フラグ	数値	○	0:通常、1:陰線
主題属性	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性									
		形状	ID	ELEV	CD_KUBUN	IFLAG	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で3.5m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	元資料とデータの比較	標準偏差で3.5m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	標高値がデータ取得域の標高最低値以上、最高値以下であること	コードが所定の定義値内であること	数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF、SHP、SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
エリアの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
接合	ラインの重なり	IFLAG=0のラインについて重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	同左	—	正しい数値であること	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	凹地 (DEM 5000レベル) . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	凹地 (DEM 5000レベル) . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
7105	凹地(計曲線)
7106	凹地(主曲線)
7107	凹地(補助曲線)

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	凹地(矢印)				
地物型定義	凹地を示す補助線としての矢印				
原典資料名	DEM、空中写真測量成果	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	補助線	線	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性											
		形状	ID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	凹地に対して過剰でないこと(DiEMデータの評価時に有効)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
元資料とデータの比較			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
相対位置正確度		現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ラインの重なり		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	凹地(矢印) . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	凹地(矢印) . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	変形地(線)
地物型定義	土がけ、岩がけなどの等高線によって表現することが困難または不適当な地形
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図
ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	法面の範囲を示す線図形	線	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN	土がけ(崩土)、雨裂、急斜面、岩がけ、露岩、散岩、さんご礁の分類コード	コード	○	{CD_KUBUNコード表}による
	CD_HOJYO	土がけ、岩がけの範囲を表現するときに使用する線を識別	コード	○	{CD_HOJYUコード表}による
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性											
		形状	ID	CD_KUBUN	CD_HOJYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	ラインがねじれていないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エリアの重なり		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ラインの重なり		ラインが重ならないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	変形地(線) . {shp shx dbf}	市町村名¥{(地物型名) . {shp shx dbf}}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	変形地(線) . {xml}	市町村名¥{(地物型名) . {xml}}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
7201	土がけ(崩土)
7202	雨裂
7203	急斜面
7206	洞口
7211	岩がけ
7212	露岩
7213	散岩
7214	さんご礁

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	変形地(点)		
地物型定義	等高線によって表示することが困難または不適当な地形		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村

  

空間属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
主題属性	形状	変形地の形状	点	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD KUBUN	洞、散岩	コード	○	{CD KUBUNコード表}による
	ANGLE	点記号を表示するときの回転角度	数値	△	北を0度として、時計回りに0~360度
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性	形状	主題属性												
			ID	CD KUBUN	ANGLE	-	-	-	-	-	-	-			
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	元資料とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
相対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	数値が所定の範囲内にあること	-	-	-	-	-	-	-	-	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	位相一貫性	エリアのねじれ	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
接合	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	正しく原典資料に表現されている角度が取得されている	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	変形地(点) . {shp shx dbf}	市町村名¥{地物型名} . {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	変形地(点) . {xml}	市町村名¥{地物型名} . {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
7206	洞
7213	散岩

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	基準点		
地物型定義	国家・公共基準点及び水準点、電子基準点を含む		
原典資料名	基準点、水準点成果表	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
空間属性	形状	基準点の座標値	点	○		
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
主題属性	CD_KUBUN	基準点の種類	コード	○	{CD_KUBUNコード表}による	
	NAME	基準点の名称	文字	△		
	NUMB	基準点に付されている識別番号	数値	○	標高点に限り記載しない	
	X	成果表に記載されている座標値	数値	△		
	Y	成果表に記載されている座標値	数値	△		
	Z	成果表に記載されている座標値	数値	△	水準点の場合に記録	
	-			-		
	-			-		

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性									
		形状	ID	CD_KUBUN	NAME	NUMB	X	Y	Z	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	元資料に対しての過剰、漏れがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.25m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-
元資料とデータの比較			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
相対位置正確度		現地測量とデータの比較	標準偏差で0.25m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	文字列が有効な文字コードであること	番号が所定の範囲内であること	数値が所定の範囲内にあること	同左	同左	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	正しい名称であること	正しい番号であること	原典資料記載の値と同じであること	同左	同左	-	-	
	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	-	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	基準点 . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名) . [shp shx dbf)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	基準点 . [xml]	市町村名¥[(地物型名) . [xml)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
7301	国家三角点
7302	国家水準点
7303	国家多角点
7304	公共基準点
7305	公共水準点
7306	公共多角点等
7307	その他の基準点
7308	電子基準点
7309	標高点

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	GPS計測点
地物型定義	GPS測量により観測された点
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など
	ファイル単位 市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	位置	GPS測量位置	点	○	—
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	NUMB	点番号	文字	○	GPS計測点の番号(例:4-058-0024)
	CD_KUBUN	GPS測量種別	コード	○	{CD_KUBUNコード表}による
	X	X座標	実数	○	観測の結果得たX座標、少数以下3位まで。単位m
	Y	Y座標	実数	○	観測の結果得たY座標、少数以下3位まで。単位m
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		位置	ID	NUMB	CD_KUBUN	X	Y	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.25m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること【C11】	—	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること【C31】	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	数値が所定の範囲内にあること【C41】	—	文字列が有効な文字コードであること【C41】	正しいコードで分類されていること【C41】	数値が所定の範囲内にあること【C41】	同左	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	正しく分類されていること【D11-B】	—	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい番号であること【D25-S】	正しい番号であること【D23-S】	—	正しい番号であること【D23-S】	同左	—	—	—	—		
時間正確度	最新原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること【E1】	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	GPS計測点 . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	GPS計測点 . [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN 表】

コード	内容
1	単独測位
2	干渉測位
3	干渉測位(スタティック)
4	RTK
5	VRS
6	DGPS

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	注記		
地物型定義	原典資料に表現されている注記情報を格納することを目的とした地物		
原典資料名	都市計画図、森林基本図等	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	注記を構成する文字の書き出し位置	点	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN	文字列の並びの縦横の区分	コード	○	{CD_KUBUNコード表}による
	ANGLE	文字の表示方向を示す角度	数値	△	水平方向からの角度 -90~90度
	MOJI	原典資料中の注記文字	文字	○	表示する注記文字列
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須、△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_KUBUN	ANGLE	MOJI	—	—	—	—	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で3.5m以内である標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性		データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効な文字コードであること	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性		DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	注記 . {shp shx dbf}	市町村名¥{(地物型名). {shp shx dbf)}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	注記 . {xml}	市町村名¥{(地物型名). {xml)}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD\_KUBUN コード表】

コード	内容
0	横書き
1	縦書き

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

- ファイル名
  - 日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
- 属性
  - コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	車道幅員					
地物型定義	道路の車道幅員を表す線					
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村			
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
空間属性	位置	車道幅員を表す場所	線	○	—	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
	NAME	路線名称	文字	○	—	
	WIDTH	車道幅員	数値	○	少数以下1位まで。単位m	
	CD_KANRI	管理者区分コード	コード	○	【CD_KANRIコード表】による	
	CD_H_SEC	上位ティップコード	整数	○	—	
	CD_H_SSEC	上位ティップコード枝	整数	○	—	
	CD_L_SEC	下位ティップコード	整数	○	—	
	CD_L_SSEC	下位ティップコード枝	整数	○	—	
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性												
			位置	ID	NAME	WIDTH	CD_KANRI	CD_H_SEC	CD_H_SSEC	CD_L_SEC	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典図面に対して過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること(道路部ポリゴンからはみ出さないこと)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	同左	同左	—	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインがねじれていないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインの重なり	ラインが重ならないこと(ただし道路の重用区間は除く)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		接合	図郭線で接合しひとつの地物データとすること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	主題正確度	分類の正確性	—	—	—	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—	—
非定量的属性の正確性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
定量的属性正確度		—	正しい数値であること	正しい名称であること	正しい数値であること	—	正しい数値であること	同左	同左	—	—	—	—		
時間正確度	—	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	車道幅員 . [shp shx dbf]	市町村名*(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	車道幅員 . [xml]	市町村名*(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	境界杭		
地物型定義	公有地と私有地を区別するために設置された杭をいう。		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村
主題属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	位置	境界杭設置位置	点
主題属性	ID	管理番号	文字
	X	X座標	実数
	Y	Y座標	実数
	CD_SOKURYO	測量区分	コード
	IFLAG	数値化区分	数値
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性						主題属性					
	位置	ID	X	Y	CD_SOKURYO	O	IFLAG	NAME	—	—	—	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.25m以内で標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差で0.25m以内で標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること【C11】	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること【C31】	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること【C41】	同左	同左	コードが所定の定義値内にあること	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効なコードであること	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	—	—	正しく分類されていること【D11-B】	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい番号であること【D25-S】	同左	同左	—	正しい番号であること	正しい名称であること	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること【E11】	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	境界杭 . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名). [shp shx dbf)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	境界杭 . [xml]	市町村名¥[(地物型名). [xml)]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー“\_”は半角、括弧“( )”は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	防護柵
地物型定義	道路施設として設置された防護柵及びその区分
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など

		属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考	
地物属性	空間属性	形状	防護柵	線	○	—	
		ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)	
主題属性		CD KUBUN	防護柵別コード	コード	○	{CD KUBUNコード表}による	
		NAME	防護柵名	文字	△	{NAME参考表}による(半角英数字)	
		—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素			空間属性	主題属性												
			形状	ID	CD_KUBUN	NAME	—	—	—	—	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ		原典図面に対して過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書き方が記録仕様通りに記録されていること		同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	文字列が有効なコードであること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF.SHP.SHXの存在と構造及び互換性		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度		分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
時間正確度		定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	正しい名称であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	防護柵 . {shp shx dbf}	市町村名¥{地物型名} . {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	防護柵 . {xml}	市町村名¥{地物型名} . {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN 表】

コード	内容
0	ガードレール(区分不明)
1	ガードレール:R
2	オートガード:A
3	ガードケーブル:C
4	ガードフェンス:N
5	ガードハイブ:P
99	その他E

【NAME参考表】

コード	内容
R	ガードレール(区分不明)
R	ガードレール:R
A	オートガード:A
C	ガードケーブル:C
N	ガードフェンス:N
P	ガードハイブ:P
E	その他E

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー`\_`は半角、括弧`()`は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	電柱類		
地物型定義	道路内に設置された電柱類及びその区分		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	電柱類	点	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	CD_KUBUN	電柱区分コード	コード	○	{CD_KUBUNコード表}による
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

品質要素	空間属性		主題属性											
	形状	ID	CD_KUBUN	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	エリアの重なり	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
エリアの重なり			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ラインの重なり			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	電柱類 . {shp shx dbf}	市町村名¥(地物型名). {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	電柱類 . {xml}	市町村名¥(地物型名). {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD\_KUBUN 表】

コード	内容
4142	電力柱
4132	電話柱
4119	有線柱
4238	街路灯
2246	信号機
4237	照明灯
2242	道路標識 案内
2243	道路標識 警戒
2244	道路標識 規制
2253	カーブミラー
2241	電柱類(未定義)

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無いようは日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	マンホール類		
地物型定義	道路内に設置されたマンホール類及びハンドホール		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

主題属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
主題属性	形状	マンホール類	点	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD KUBUN	マンホール類区分コード	コード	○	{CD KUBUNコード表}による
	CHUKI	区分名称	文字	△	注記表示用文字
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_KUBUN	CHUKI	NAME	—	—	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典図面に対して過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	元資料とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	文字列が有効なコードであること	同左	—	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF SHP SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	—	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ラインの重なり			—	—	—	—	—	—	—	—	—		
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	正しい名称であること	同左	—	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	マンホール類 . [shp]shx[dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	マンホール類 . [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## 【CD KUBUN 表】

コード	内容
4101	マンホール類(未定義)
4111	共同溝
4121	ガス
4131	電話
4141	電力
4151	下水
4161	上水
4215	消火栓

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	旗揚げ		
地物型定義	道路施設を対象とした注記		
原典資料名	岐阜県道路台帳附図など	ファイル単位	市町村
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	道路旗揚げを構成する線分	線
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD_KUBUN	文字列の並びの縦横の区分	コード
	CD_CHUKI	注記の種類コード	コード
	ANGLE	文字の表示方向を示す角度	数値
	MOJI1	原典資料中の注記文字	文字
	MOJI2	原典資料中の注記文字	文字
	-	-	-
	-	-	-

○は必須。△は必須ではない。

品質要素	空間属性		主題属性									
	形状	ID	CD_KUBUN	CD_CHUKI	ANGLE	MOJI1	MOJI2	-	-	-	-	
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	-	-	-	-	-	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	
		主題属性の範囲	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内にあること	同左	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効な文字コードであること	同左	-	-	-	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ラインのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ラインの重なり		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
接合	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
主題正確度	分類の正確性	-	-	正しく分類されていること	同左	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	正しい数値であること	正しい名称であること	同左	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	同左	-	-	-		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	旗揚げ . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	旗揚げ . [xml]	市町村名¥[(地物型名). [xml]]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD\_KUBUN コード表】

コード	内容
0	横書き
1	縦書き

【CD\_CHUKI コード表】

コード	内容
1	橋梁
2	踏切
3	トンネル
4	シールド
5	起点
6	終点
7	曲線半径
8	縦断勾配

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD\_○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	舗装区分
地物型定義	道路舗装の区分
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など
ファイル単位	市町村

  

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	舗装区分	点	○	—
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_KUBUN	舗装区分コード	コード	○	【CD_KUBUNコード表】による
	NAME	舗装名	文字	○	【NAME参考表】による(半角英数字)
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

品質要素	主題属性													
	形状	ID	CD_KUBUN	NAME	—	—	—	—	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	文字列が有効な文字コードであること	—	—	—	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	位相一貫性	接合	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類	正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
		非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	正しい名称であること	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	舗装区分 . [shp shx dbf]	市町村名*(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	舗装区分 . [xml]	市町村名*(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN 表】

コード	内容
1	砂利道
2	コンクリート舗装
3	アスファルト舗装
4	簡易舗装(特改4種・薄層舗装)
5	軽舗装
6	その他(木・石など)
7	排水性舗装

【NAME参考表】

コード	内容
G	砂利道
Co	コンクリート舗装
As	アスファルト舗装
D	簡易舗装(特改4種・薄層舗装)
K	軽舗装
W	その他(木・石など)
H	排水性舗装

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー” ”は半角、括弧“()”は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。



地物型名称	電柱類(その他)		
地物型定義	道路内に設置された電柱類に付随した施設等		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	電柱類(その他)	線
主題属性	ID	管理番号	文字

品質要素		空間属性										主題属性										
		形状		ID	-		-		-		-		-		-		-		-			
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典図面に対して過剰、漏れがないこと																				
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること																		
元資料とデータの比較			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること																			
相対位置正確度		現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること																			
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること																			
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること																				
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること																			
		主題属性の範囲	数値が所定の範囲内にあること																			
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性																				
	位相一貫性	エリアのねじれ	-																			
			ラインのねじれがないこと																			
		ラインの重なり	-																			
ラインの重なりがないこと																						
接合	図郭線で地物が分割されないこと																					
主題正確度	分類の正確性	-																				
	非定量的属性の正確性	-																				
	定量的属性正確度	正しい数値であること																				
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること																					

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	電柱類(その他). {shp shx dbf}	市町村名¥{地物型名}. {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	電柱類(その他). {xml}	市町村名¥{地物型名}. {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー" "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	マンホール類(その他)		
地物型定義	道路内に設置されたマンホール類及びハンドホールに付随した施設等		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

  

地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備 考
空間属性	形状	マンホール類	線	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典図面に対して過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
元資料とデータの比較			標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
相対位置正確度		現地測量とデータの比較	標準偏差で0.7m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		主題属性の範囲	数値が所定の範囲内にあること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—		
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	—	—	—	—	—	—	—	—			

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	マンホール類(その他) . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	マンホール類(その他) . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー " "は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	距離標		
地物型定義	道路施設として設置された道路距離標		
原典資料名	岐阜県道路台帳付図など	ファイル単位	市町村

主題属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
主題属性	形状	キロポスト	点	○	—
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD_SOKURYO	測量区分	コード	○	{CD_SOKURYOコード表}による
	CD_EVAL	数値化区分	コード	○	{CD_EVALコード表}による
	CD_KANRI	管理者区分	コード	○	{CD_KANRIコード表}による
	NAME	路線名称(名称、番号)	文字	△	検索用。道路線(大)と同様
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

品質要素	空間属性		主題属性										
	形状	ID	CD_SOKURYO	CD_EVAL	CD_KANRI	NAME	—	—	—	—	—		
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	原典図面に対して過剰、漏れがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.25m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で0.25m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	同左	同左	文字列が有効なコードであること	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しいコードで分類されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	正しい名称であること	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—		

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	距離標 . [shp shx dbf]	市町村名¥(地物型名) . [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	距離標 . [xml]	市町村名¥(地物型名) . [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名

・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。

2. 属性

・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。

・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。

・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	注記(道路)				
地物型定義	原典資料に表現されている注記情報を格納することを目的とした地物				
原典資料名	道路台帳図など	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備 考
空間属性	形状	注記を構成する文字の書き出し位置	点	○	
主題属性	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
	CD KUBUN	文字列の並びの縦横の区分	コード	○	{CD KUBUNコード表}による
	ANGLE	文字の表示方向を示す角度	数値	△	水平方向からの角度 -90~90度
	MOJI	原典資料中の注記文字	文字	○	表示する注記文字列
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性									
		形状	ID	CD_KUBUN	ANGLE	MOJI	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	数値が所定の範囲内にあること	文字列が有効な文字コードであること	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	正しい数値であること	正しい名称であること	—	—	—	—	—	
	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	注記(道路). [shp]shx[dbf]	市町村名¥(地物型名). [shp]shx[dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	注記(道路). [xml]	市町村名¥(地物型名). [xml]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## 【CD KUBUN コード表】

コード	内 容
0	横書き
1	縦書き

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	根固		
地物型定義	護岸のための工作物		
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村
空間属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	根固めの外周を示す線図形	線
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD_KUBUN	根固の区分	コード
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	CD_KUBUN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	図郭線で地物が分割されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	根固 . {shp shx dbf}	市町村名*(地物型名). {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	根固 . {xml}	市町村名*(地物型名). {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

## 【CD KUBUN コード表】

コード	内容
5611	根固
5612	根固(陸部)
5613	根固(水面下)

## ■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、四角は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD, ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	河川施設		
地物型定義	河川管理等のための施設の位置		
原典資料名	都市計画図、森林基本図等	ファイル単位	市町村
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型
空間属性	形状	河川施設の位置	点
主題属性	ID	管理番号	文字
	CD KUBUN	文字列の並びの縦横の区分	コード
	NAME	河川施設の名称	文字
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—

○は必須。△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性										
		形状	ID	CD_KUBUN	NAME	—	—	—	—	—	—	—	—
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		主題属性の範囲	—	数値が所定の範囲内にあること	コードが所定の定義値内であること	—	—	—	—	—	—	—	—
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	位相一貫性	エリアのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ラインのねじれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		エリアの重なり	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ラインの重なり		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
接合	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
主題正確度	分類の正確性	—	—	正しく分類されていること	—	—	—	—	—	—	—	—	
	非定量的属性の正確性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	定量的属性正確度	—	正しい数値であること	—	正しい名称であること	—	—	—	—	—	—	—	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	同左	同左	—	—	—	—	—	—	—	—	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	河川施設 . [shp shx dbf]	市町村名¥[(地物型名). [shp shx dbf]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	河川施設 . [xml]	市町村名¥[(地物型名). [xml]]	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

【CD KUBUN コード表】

コード	内容
5704	距離標(河川)
5705	量水標

■ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件

1. ファイル名
  - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
2. 属性
  - ・コード表の名称(CD ○○○)は、全て半角とする。
  - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いづれでも可とする。
  - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い場合は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

地物型名称	敷石斜板				
地物型定義	河川からの乗り上げを行うために設置された板状の敷石等				
原典資料名	高解像度衛星写真(オルソ画像)、航空写真(オルソ画像)、森林基本図、都市計画図	ファイル単位	市町村		
地物属性	属性型名称	属性型定義	データ型	内容記述	備考
空間属性	形状	敷石斜板の外周を示す線図形	線	○	
	ID	管理番号	文字	○	上位2桁は西暦(下2桁)番号、下8桁は1から始まる連番(シリアル番号)
主題属性					

○は必須、△は必須ではない。

品質要素		空間属性	主題属性											
		形状	ID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
完全性	元資料とデータの比較による過剰と漏れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
位置正確度	絶対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相対位置正確度	現地測量とデータの比較	標準偏差で1.75m以内であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		元資料とデータの比較	標準偏差の2倍以上にある地物の頂点数は全体の5%未満であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
論理一貫性	フォーマット一貫性	データ型や書式が記録仕様通りに記録されていること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定義域一貫性	位置情報の範囲	所定の範囲内に存在すること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		主題属性の範囲	-	数値が所定の範囲内にあること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	概念一貫性	DBF, SHP, SHXの存在と構造及び互換性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	位相一貫性	エリアのねじれ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ラインのねじれ	ラインのねじれがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		エリアの重なり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラインの重なり		ラインの重なりがないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
主題正確度	分類の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	非定量的属性の正確性	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定量的属性正確度	-	正しい数値であること	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
時間正確度	最新の原典資料と同一の時間正確度(新鮮度)であること	同左	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ファイル名	ファイル名仕様	ファイル格納仕様	備考
Shape	敷石斜板 . {shp shx dbf}	市町村名*(地物型名). {shp shx dbf}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。
G-XML	敷石斜板 . {xml}	市町村名*(地物型名). {xml}	格納するディレクトリを市町村名とする。ファイル名は全角。

- ファイル名称及び主題属性のデータ型における前提条件
1. ファイル名
    - ・日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)は全角、数値・英文字・特殊文字・アンダーバー"\_"は半角、括弧"()"は全角、凹は全角とする。
  2. 属性
    - ・コード表の名称(CD, OOO)は、全て半角とする。
    - ・データの数値型は半角とし、文字型は全角・半角いずれでも可とする。
    - ・コード型は、コード表のコードは半角、無い又は日本語の場合は全角、数値は半角とする。

## Reference

- [2006-03- ] 制定(Ver1.0)  
[2006-07-10] 改訂(Ver1.1)
- 1.「11012距離標」の地物追加
  - 2.「11008道路の雪覆い」の地物追加
  - 3.「11004電柱類」の地物追加
  - 4.「11009電柱類(その他)」の地物追加
  - 5.「11005マンホール類」の地物追加
  - 6.「11010マンホール類(その他)」の地物追加
  - 7.「11002境界杭」の地物追加
  - 8.「10402鉄道施設」の地物追加
  - 9.「10554並木」の地物追加
  - 10.「10656棧橋」の地物追加
  - 11.「10657坑口、トンネル」の地物追加
  - 12.「10658水制」の地物追加
  - 13.「10659根固」の地物追加
  - 14.「10660蛇籠」の地物追加
  - 15.「10661敷石斜板」の地物追加
  - 16.「10662船揚場」の地物追加
  - 17.「10750さく」の地物追加
  - 18.「10751へい」の地物追加
  - 19.「10670河川施設」の地物追加
  - 20.「10810凹地矢印」の地物追加
  - 21.道路個別空間データとして「11001車道幅員」を参考掲載
  - 22.道路個別空間データとして「11003防護柵」を参考掲載
  - 23.道路個別空間データとして「11006旗揚げ」を参考掲載
  - 24.道路個別空間データとして「11011注記(道路)」を参考掲載
  - 25.道路個別空間データとして「11007舗装区分」を参考掲載
  - 26.「10560法面」のCD\_KUBUNコードを追加
  - 27.「10651護岸(被覆)」のCD\_KUBUNコードを追加
  - 28.「10700植生と場地」のCD\_KUBUN2コードを追加
- [2007-03-09] 改訂(Ver2.0)
- 1.共有空間データ定義地物の全面見直し  
※詳細は、『岐阜県共有空間データ製品仕様書等改訂検討業務 製品仕様書 改訂案 新旧対照表』『岐阜県共有空間データ整備 地物定義書編』を参照。
- [2007-08-28] 改訂(Ver2.0)
- 1.要求品質の見直しによる前面見直し  
※詳細は、『岐阜県共有空間データ製品仕様書等改訂検討業務 製品仕様書 改訂案 新旧対照表』『岐阜県共有空間データ整備 地物定義書編』を参照。
- [2013-04-01] 改訂(Ver2.0)
- 1.法人改正及び移転に伴う変更  
住所、電話番号を修正した
- [2023-01- ] 改訂(Ver3.0)
- 1.共有空間データIDのデータ型及び桁数変更
  - 2.地物定義明細、共有空間データのID附番原則の記載
  - 3.「10500建物」のCD\_KUBUNの地物追加
  - 4.「10550小物体」の地物追加
  - 5.「10700植生と場地」のCD\_KUBUN2コードを追加

岐阜県共有空間データ地物定義書Ver1.1  
平成18年3月 発行  
平成18年7月 改訂  
平成19年3月 改訂  
平成25年4月 改訂  
令和5年1月 改訂  
非売品・無断転用厳禁  
監修  
発行 公益財団法人岐阜県建設研究センター