

国土数値情報製品仕様書 第1.0版 別冊 符合化仕様

目次

附属書2-1 符号化仕様のためのタグ一覧	1
附属書2-2 符号化仕様	18
<i>KsjAppSchema.xsd</i> – 国土数値情報応用スキーマXML Schema –	18
附属書2-3 仕様（コードリスト）	98
<i>KsjCodelist.xsd</i> – 国土数値情報コードリストXML Schema –	98

変更履歴（2006年3月）

- ・港湾，漁港，海岸線，公共施設を製品仕様書の更新にともない修正した。

変更履歴（2007年6月）

- ・港湾，漁港，海岸線を製品仕様書の更新にともない修正した。

変更履歴（2007年8月）

- ・地価公示，都道府県地価調査について以下のとおり修正した。
 - ・クラス「地価公示」の属性「都市計画法制限」の名称を「法規制」に変更した。
 - ・クラス「地価公示」の属性「都市計画法制限（変更後：法規制）」の型「用途地域」の名称を「用途地域等」に変更した。
 - ・クラス「属性移動」の属性「用途地域」の名称を「法規制」に変更した。
 - ・クラス「都道府県地価調査」の属性「基準地コード」の型「標準地コード」の名称を「基準地コード」に変更した。
 - ・クラス「都道府県地価調査」の属性「前年度基準地コード」の型「標準地コード」の名称を「基準地コード」に変更した。
 - ・クラス「都道府県地価調査」の属性「都市計画法制限」の名称を「法規制」に変更した。
 - ・クラス「都道府県地価調査」の属性「都市計画法制限（変更後：法規制）」の型「用途地域」の名称を「用途地域等」に変更した。
 - ・クラス「標準地コード」をクラス「基準地コード」と同じタグ（RL01）とした。

変更履歴（2007年9月）

- ・地価公示，都道府県地価調査について以下のとおり修正した。
 - ・クラス「地価公示」に属性「利用状況表示」を追加した。
 - ・クラス「地価公示」から属性「選定年次ビット」を削除した。
 - ・クラス「都道府県地価調査」に属性「利用状況表示」を追加した。
 - ・クラス「都道府県地価調査」から属性「選定年次ビット」を削除した。
 - ・海岸線、公共施設、土地利用細分メッシュに関するコードリストを追加した。
-

附属書2-1 符号化仕様のためのタグ一覧

クラス		属性・関連役割		型	タグ名
国土数値情報データ集合パッケージ					
	国土数値情報データ集合	参照系	RS_CRS		RES
		オブジェクト	国土数値情報地物		OBJ
	国土数値情報地物				AA01
指定地域					
01 指定地域 3次メッシュ	指定地域 3次メッシュ				mBA01
02 指定地域細分メッシュ	指定地域細分メッシュ				mBB01
03 三大都市圏計画区域	三大都市圏計画区域	範囲	GM_Surface		ARE
		行政区域コード	行政コード		AAC
		都道府県名	CharacterString		PRN
		都市名	CharacterString		CON
		区町村名	CharacterString		CN2
		陸水等区分	陸水等区分		LWC
		区域区分	区域区分		SET
		区域コード	区域コード		SEC
		備考	CharacterString		REM
04 森林・国有地メッシュ	森林・国有地メッシュ				mBC01
05 リゾート法指定地域	リゾート法指定地域	範囲	GM_Surface		ARE
		都道府県コード	都道府県コード		PRC
		指定年月日	TM_Instant		DE1
		構想名	CharacterString		NOI
		地区名	CharacterString		DIN
06 都市計画区域	都市計画区域	範囲	GM_Surface		ARE
		行政区域コード	行政コード		AAC
		都市計画区域コード	都市計画区域コード		CPC
		細区分	都市計画区域細区分コード		SCC
07 自然公園	自然公園	範囲	GM_Surface		ARE
		行政区域コード	行政コード		AAC

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
		自然公園コード	自然公園コード	NPC
		細区分	自然公園細区分コード	SNC
08 自然環境保全区域	自然環境保全区域			BG01
		範囲	GM_Surface	ARE
		行政区画コード	行政コード	AAC
		自然環境保全区域コード	自然環境保全区域コード	NCC
		細区分	自然環境保全区域細区分コード	SAC
09 農業地域	農業地域			BB01
		範囲	GM_Surface	ARE
		指定区分	農業地域指定区分コード	DGC
10 森林地域	森林地域			BF01
		範囲	GM_Surface	ARE
		指定区分	森林地域指定区分コード	DFC
11 鳥獣保護区域	鳥獣保護区域			BH01
		範囲	GM_Surface	ARE
		鳥獣保護区コード	鳥獣保護区コード	WSA
		細区分	鳥獣保護区域細区分コード	SWC
沿岸域				
12 潮汐・海洋施設	潮汐・海洋施設			CA01
		地点	GM_Point	POS
	潮汐			CA02
		大潮差	Integer	SPR
		小潮差	Integer	NER
		平均高潮間隔	Integer	MHI
	潮流			CA03
		上げ最大潮流	潮流情報	MFC
		下げ最大潮流	潮流情報	MEC
	潮流情報	DataType		CA04
		流向	潮流向コード	DIC
		流速	Integer	VEL
	マリーナ・海象			CA05
		名称	CharacterString	NA1
		行政コード	行政コード	AAC
		開設年	TM_Instant	OY1
	海象観測施設			CA06
		施設コード	Integer	FAC

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
		管理者区分	海象観測施設管理者区分コード	FDC
		観測項目	観測項目	OBI
	マリーナ			CA07
		マリーナコード	Integer	MAC
		管理者区分	マリーナ管理者区分コード	MCO
		保管艦数最大	Integer	MNS
		保管艦数現在	Integer	PNS
		出航回数	Integer	NOS
		上架施設	上架施設種類	UBF
13 港湾	港湾			CK01
		地点	GM_Point	POS
		種別(1)	港湾種別(1)コード	CH1
		種別(2)	港湾種別(2)コード	CH2
		行政区域コード	行政コード	AAC
		港湾コード	Integer	HBC
		港湾名	CharacterString	NA4
		管理者区分	港湾管理者区分コード	ADH
		管理者名	CharacterString	AD7
		政令指定年月日	TM_Instant	GDD
		設立年月日	TM_Instant	ESD
		海事機関種別	海事機関種別コード	CMO
		外郭施設延長	Integer	EOF
		係留施設延長	Integer	EBF
		フェリー便有無	Boolean	EFF
	港域界			CK21
		場所	GM_Curve	LOC
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
		港湾コード	Integer	HBC
		漁港コード	Integer	FPC
	港湾区域界			CK11
		場所	GM_Curve	LOC
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
		港湾コード	Integer	HBC
14 水深メッシュ	水深メッシュ			mCD01
15 最多底質フラグメッシュ	最多底質フラグメッシュ			mCE01
16 渦流メッシュ	渦流メッシュ			mCF01
17 藻場メッシュ	藻場メッシュ			mCG01

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
18 潮流メッシュ	潮流メッシュ			mCH01
19 波浪メッシュ	波浪メッシュ			mCA01
20 海霧メッシュ	海霧メッシュ			mCB01
21 自然漁場メッシュ	自然漁場メッシュ			mCC01
22 漁港	漁港			CB01
		地点	GM_Point	POS
		漁港コード	Integer	FPC
		漁港名	CharacterString	NA2
		行政区域コード	行政コード	AAC
		種別	漁港種別コード	CFP
		管理者区分	漁港管理者区分コード	FPA
		管理者名	CharacterString	AD8
		指定年月日	TM_Instant	DE2
		関係漁業共同組合	CharacterString	FCF
		外郭施設延長	Integer	EOF
	係留施設延長	Integer	MQL	
		漁港区域界		CB03
		場所	GM_Curve	LOC
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
	漁港コード	Integer	FPC	
23 増養殖施設	増養殖施設			CL01
		場所	GM_Curve	LOC
		行政区域コード	行政コード	AAC
		免許番号	Integer	LN1
		種別	区画漁業種類コード	CRF
		管理者名	CharacterString	NOA
		養殖水産物	CharacterString	FP1
		免許年	TM_Instant	LIY
		使用月	Sequence<Month>	MOU
	施設面積	Integer	FAA	
24 漁礁	漁礁			CV01
		場所	GM_Curve	LOC
		行政区域コード	行政コード	AAC
		免許番号	Integer	LN2
		免許年	TM_Instant	LY2
		管理者名	CharacterString	AD3
		主要漁種	CharacterString	MFP

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
25 海底敷設線	海底敷設線	水深コード	水深コード	WDC
		施設面積	Integer	FAA
				CC01
		場所	GM_Curve	LOC
		関係県 県コード	都道府県コード	PRC
		種別	海底敷設線コード	CO1
		管理者区分	管理者区分	AD1
26 架空線	架空線	敷設年	TM_Instant	YI1
				CD01
		場所	GM_Curve	LOC
		関係県 県コード	都道府県コード	PRC
		種別	架空線種別コード	CO2
		管理者区分	管理者区分	AD1
27 架橋	架橋	敷設年	TM_Instant	YI2
				CM01
		場所	GM_Curve	LOC
		関係県 県コード	都道府県コード	PRC
		名称	CharacterString	NA5
		長さ	Integer	LE1
		幅	Integer	WI1
		車道幅	Integer	WR1
		歩道幅	Integer	WF1
		路肩	Integer	WS1
		鉄道	Integer	RA1
管理者区分	架橋管理者区分コード	BA1		
28 海底トンネル	海底トンネル	完成年	TM_Instant	YC1
				CN01
		場所	GM_Curve	LOC
		関係県 県コード	都道府県コード	PRC
		名称	CharacterString	NA6
		長さ	Integer	LE2
		幅	Integer	WI2
		車道幅	Integer	WR2
		歩道幅	Integer	WF2
		路肩	Integer	WS2
		鉄道	Boolean	RA2
管理者	海底トンネル管理者コード	BA2		

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
29 環境基準類型あてはめ水域	環境基準類型あてはめ水域	完成年	TM_Instant	YC2
		場所	GM_Curve	CX01
		県コード	都道府県コード	LOC
		水域コード	Integer	PRC
		水域名	CharacterString	WAC
		類型	水域類型コード	NWA
		達成期間	達成期間コード	TWA
		指定年月日	TM_Instant	PFC
30 航路	航路			DE4
		場所	GM_Curve	CO01
		航路番号	Integer	LOC
		名称	ChracterString	RON
31 漁業権設定区域界	漁業権設定区域界	種別	航路種別コード	NA7
		場所	GM_Curve	CSR
		行政区域コード	行政コード	CY01
		種別	漁業権設定区域種別	LOC
		免許番号	Integer	AAC
		免許年	TM_Instant	CFA
		権利者名	CharacterString	LN3
		魚種・水産物	CharacterString	LY3
32 鉱区	鉱区	面積	Integer	NRH
		場所	GM_Curve	FP2
		県コード	都道府県コード	ABF
		区域コード	Integer	CE01
		区域の種類	鉱区域の種類コード	LOC
		海域・陸域コード	海域・陸域コード	PRC
		設定年	TM_Instant	ARC
		面積	Integer	CMA
		調査時点年月	TM_Instant	SLC
		鉱物	sequence<鉱物の種類>	DE3
33 海岸線	海岸線			AMD
		場所	GM_Curve	YS1
		行政区域コード	行政コード	MIN

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
		所管官庁	所管官庁コード	ASL
		海岸保全区域番号	Integer	CAN
		海岸保全区域・海岸名	CharacterString	NCA
		海岸保全区域・海岸管理者	海岸保全区域・海岸管理者コード	ACA
		海岸保全区域・海岸管理者名	CharacterString	NAC
		河口	Boolean	RIM
34 埋立・干拓区域界	埋立・干拓区域界			CQ01
		場所	GM_Curve	LOC
		行政区域コード	行政コード	AAC
		区域番号	Integer	LAN
		埋立・干拓の種別	埋立・干拓地域種別コード	CRL
		埋立・干拓の完成予定年	TM_Instant	EYC
		埋立・干拓の目的・用途	埋立・干拓の目的・用途コード	PRL
		埋立・干拓の事業主体	埋立・干拓の事業主体	OBL
35 空港	空港			CF02
		場所	GM_Surface	LOC
		行政区域コード	行政コード	AAC
		空港コード	Integer	AIC
		種別	空港種別コード	COA
		供用中・建設中の区別	供用状況コード	IUC
		名称	CharacterString	NA3
		設置者	設置者・管理者コード	INP
		管理者	設置者・管理者コード	AD2
		特定飛行場の指定状況	特定飛行場指定状況コード	DSA
		運用時間(開始)	Sequence<Integer>	OPT
		運用時間(終了)	Sequence<Integer>	CLT
		定期便の有無	定期便の有無コード	REF
		標点	標点	ARP
		ターミナルビル	ターミナルビル	ATB
		調査内容	調査内容	ASI
		滑走路	滑走路	RNW
	標点			CF03
		地点	GM_Point	POS
	ターミナルビル			CF04
		地点	GM_Point	POS
	調査内容	Type		CF05
		調査年	TM_Instant	YS2

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
		1日あたりの着陸回数	Integer	LFD
		1日あたりの乗降客数	Integer	NPD
		年間閉鎖日数	Integer	NCY
		滑走路		CF06
		滑走路延長	Integer	RWL
		滑走路幅	Integer	RWW
36 砂利採取場	砂利採取場			CZ01
		場所	GM_Curve	LOC
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
		区域番号	Integer	AN7
		調査時点	TM_Instant	DOS
37 国土保全関連区域界	国土保全関連区域界			CR01
		場所	GM_Curve	LOC
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
		区域種別	区域種別コード	CCA
		区域番号	Integer	ARN
38 保護水面台帳	保護水面台帳			CAA01
		場所	GM_Curve	LOC
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
		区域番号	Integer	AN5
		指定年	TM_Instant	DEY
		管理者	保護水面管理者コード	AD4
39 低地地形分類	低地地形分類			CG01
		場所	GM_Curve	LOC
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
		種別	低地地形分類種別	CLL
40 地盤沈下地域界	地盤沈下地域界			CS01
		場所	GM_Curve	LOC
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
		年度	TM_Instant	YE2
		区域の種別	区域の種別コード	CGS
41 感潮限界	感潮限界			CAB01
		地点	GM_Point	POS
		都道府県コード	都道府県コード	PRC
		区域番号	Integer	AN6
		水系域コード	水系域コード	WSC
		河川コード	河川コード	RIC

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名	
42 地下水採取規制地域界	地下水採取規制地域界	種別	感潮限界種類コード	CTL	
		河川からの距離	Integer	DFR	
				CH01	
		場所	GM_Curve	LOC	
		行政区画コード	行政コード	AAC	
		区域番号	Integer	AN2	
		工業用地下水採取規制指定地域ほか	Boolean	RIG	
		建築物用地下水採取規制指定地域ほか	Boolean	RBG	
43 瀬戸内海環境保全特別措置法第五条第一項の地域界	瀬戸内海環境保全特別措置法第五条第一項の地域界			CT01	
		場所	GM_Curve	LOC	
44 環境基準類型指定水域	環境基準類型指定水域			CU01	
		都道府県コード	都道府県コード	PRC	
		湖沼域		CU02	
		場所	GM_Curve	LOC	
		区域番号	Integer	AN8	
		河川域		CU03	
		場所	GM_Curve	LOC	
		区域番号	Integer	AN4	
45 大気汚染・水質汚濁総量規制地域界	大気汚染・水質汚濁総量規制地域			CI01	
		場所	GM_Curve	LOC	
		行政区画コード	行政コード	AAC	
		区域種別	大気汚染・水質汚濁総量規制地域種別コード	CWP	
		区域番号	Integer	AN3	
		政令の区域番号	政令の区域番号コード	AGD	
		総量規制基準	Integer	RGS	
46 海岸利用施設	海岸利用施設			CAC01	
		地点	GM_Point	POS	
		行政区画コード	行政コード	AAC	
		施設番号	Integer	FNU	
		完成・未完成の区別	完・未完区分コード	CIN	
		管理者	海岸利用施設管理者コード	AD5	
		施設の名称	CharacterString	FN2	
		発電所		CAC02	
			発電所の出力(kw)	Integer	CPP

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名	
	原子力発電所	原子炉の基数	Integer	CAC03	
				NOR	
	火力発電所	火力発電所コード	火力発電所コード	CAC04	
				TPC	
	波力発電所			CAC05	
	石油備蓄基地	種別	石油備蓄基地コード	CAC06	
		石油備蓄能力(kl)	Integer	OSS	
				COS	
	貯木場	種別	貯木場コード	CAC07	
				CTP	
	海浜公園	種別	海浜公園コード	CAC08	
		公共施設台帳番号(都市公園)	Integer	CSP	
				RNP	
	造船所	種別	造船所コード	CAC09	
		造船のドック数	Integer	SHC	
		最大造修可能トン数	Integer	NSH	
				COR	
	47 験潮場	験潮場	地点	GM_Point	CJ01
			行政区域コード	行政コード	POS
			験潮場番号	Integer	AAC
所属			験潮場所属コード	TEN	
施設の名称			CharacterString	FAO	
験潮儀の種類			験潮儀種類コード	FAN	
観測開始年月			TM_Instant	CTF	
観測基準面標高			Integer	DO1	
平均海面			Integer	ERS	
大潮平均高潮面			Integer	SEL	
大潮平均低潮面			Integer	MAS	
既往最高潮位			潮位情報	MIS	
既往最低潮位			潮位情報	PMA	
				PMI	
潮位情報				CJ02	
潮位		Integer	HOT		
観測年月日	TM_Instant	DO2			
自然	48 気候値メッシュ	降水量メッシュ		mDA01	

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
	気温メッシュ			mDA02
	最深積雪メッシュ			mDA03
49 標高・傾斜度 3 次メッシュ	標高・傾斜度 3 次メッシュ			mDB01
50 標高・傾斜度細分メッシュ	標高・傾斜度細分メッシュ			mDC01
51 土地分類メッシュ	土地分類メッシュ			mDE01
52 谷密度メッシュ	谷密度メッシュ			mDD01
土地関連				
53 地価公示	地価公示			DA01
		標準地コード	標準地コード	RLC
		前年度標準地コード	標準地コード	PLC
		年度	TM_Instant	YE3
		地点	GM_Point	POS
		公示価格	Integer	PLP
		属性移動	属性移動	ATC
		標準地行政区域コード	行政コード	AAC
		標準地市区町村名称	CharacterString	CNL
		住居表示	CharacterString	AS1
		地積	Integer	AC1
		利用現況	利用現況	PU1
		利用状況表示	CharacterString	UD1
		建物構造	CharacterString	BS1
		供給施設有無(水道)	Boolean	WAF
		供給施設有無(ガス)	Boolean	GAF
		供給施設有無(下水)	Boolean	SEF
		駅からの距離	Integer	DS1
		法規制	用途地域等	RCL
		都市計画法制限(高度(種別))	CharacterString	HL1
		都市計画法制限(空地(種別))	CharacterString	VL1
		都市計画法制限(容積(種別))	CharacterString	BL1
		建ぺい率	Integer	BC1
		容積率	Integer	FR1
	属性移動			DA02
		選定状況	選定状況	SLS
		住所漢字	Boolean	AS5
		地積	Boolean	AC2
		利用の現況	Boolean	PU2

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
		建物構造	Boolean	BS3
		供給施設	Boolean	SUF
		駅からの距離	Boolean	DS3
		法規制	Boolean	USA
		建ぺい率	Boolean	BC3
		容積率	Boolean	FR3
54 都道府県地価調査	都道府県地価調査			DB01
		基準地コード	基準地コード	STC
		前年度基準地コード	基準地コード	PST
		基準地行政コード	行政コード	AAC
		基準地市区町村名称	CharacterString	CN1
		年度	TM_Instant	YE1
		地点	GM_Point	POS
		調査価格	Integer	REP
		属性移動	属性移動	ATC
		住居表示	CharacterString	AS2
		地積	Integer	AC1
		利用現況	利用現況	PU1
		利用状況表示	CharacterString	UD1
		建物構造	CharacterString	BS2
		供給施設有無(水道)	Boolean	WAF
		供給施設有無(ガス)	Boolean	GAF
		供給施設有無(下水)	Boolean	SEF
		駅からの距離	Integer	DS2
		法規制	用途地域等	RCL
		都市計画法制限(高度(種別))	CharacterString	HL2
		都市計画法制限(空地(種別))	CharacterString	VL2
		都市計画法制限(容積(種別))	CharacterString	BL2
		建ぺい率	Integer	BC2
		容積率	Integer	FR2
55 土地利用3次メッシュ	土地利用3次メッシュ			mEA01
56 土地利用細分メッシュ	土地利用細分メッシュ			mEB01
国土骨格				
57 道路	道路			EA01
		場所	GM_Curve	LOC
		道路種別コード	道路種別コード	CCR

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名		
58 鉄道		路線名	CharacterString	RNA		
		線名	CharacterString	SEN		
		通称	CharacterString	ALI		
	鉄道				EB01	
			場所	GM_Curve	LOC	
			鉄道区分	鉄道区分コード	RAC	
			事業者種別	事業者種別コード	INT	
			路線名	CharacterString	LIN	
			運営会社	CharacterString	OPC	
		鉄道区間				EB02
			駅	駅		RAS
		駅				EB03
			駅名	CharacterString		STN
			鉄道区間	鉄道区間		SRS
59 行政区域界	行政区域界			EC01		
		範囲	GM_Surface	ARE		
		都道府県名	CharacterString	PRN		
		支庁名	CharacterString	SUN		
		郡・政令市名	CharacterString	CON		
		市区町村名	CharacterString	CN2		
	行政区域コード	行政コード	AAC			
60 道路密度・道路延長メッシュ	道路密度・道路延長メッシュ			mFA01		
施設						
61 文化財	文化財			FA01		
		場所	GM_Point	PLA		
		文化財番号	文化財番号	NUM		
		文化財区分	文化財区分コード	CCP		
	文化財番号		DataType		FA02	
		都道府県コード	都道府県コード		PRC	
		通し番号	Integer		SEQ	
62 公共施設 第 1.0 版	公共施設			FB01		
		行政区域コード	行政コード	AAC		
		台帳番号	Integer	REN		
		種別	公共施設種別コード	CLC		
		分室等	Boolean	COM		

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
		種別(漢字)	CharacterString	CLS
		名称(漢字)	CharacterString	NA8
		管理者コード	公共施設管理者コード	APF
		管理者(漢字)	CharacterString	AD6
		調査年次	Integer	YS3
		開設年次	Integer	OY2
		地点	GM_Point	POS
		62 公共施設 第 2.0 版	公共施設	
		地点	GM_Point	POS
		行政区域コード	行政コード	AAC
		公共施設大分類コード	公共施設大分類コード	PCA
		公共施設小分類コード	公共施設小分類コード	PCI
		名称	CharacterString	NA0
		所在地	CharacterString	ADS
		管理者コード	公共施設管理者コード	APF
		原典資料名	CharacterString	RCN
63 発電所	発電所施設			FC01
		地点	GM_Point	POS
		事業者(設置者)名	CharacterString	NOO
		発電所名	CharacterString	NPL
		号機	Integer	PLN
		所在地	CharacterString	AS3
		工事中	工事中コード	UNC
		運転開始年月日	TM_Instant	DSO
		認可出力	Integer	PRP
	水力発電			FC02
		水系名	CharacterString	NWS
		最大使用水量	Integer	MUV
		最大有効落差	Integer	MED
		上池	池情報	UPP
		下池	池情報	LOP
		水車容量	Integer	CWW
		水車形式	水車形式コード	TWW
		水車台数	Integer	NWW
		水力原動力	水力原動力コード	HPC
	池情報			FC03
		名称	CharacterString	NA9

		クラス	属性・関連役割	型	タグ名
			容量	Integer	CAP
			水深	Integer	WAD
		火力発電			FC04
			転換年月日	TM_Instant	DSH
			専・混焼の別	専混焼コード	CSB
			混焼含有物	含有物	CSU
			火力原動力	火力原動力コード	TPE
		地熱			FC05
			事業用・自家用	事業用・自家用コード	CBU
			蒸気供給部門	CharacterString	STS
		原子力			FC06
			炉型	炉型コード	FUT
			審議会決定年月	TM_Instant	DCD
			設置許可年月日	TM_Instant	DPS
			工事認可年月	TM_Instant	DAC
産業統計					
64	商業統計 3 次メッシュ	商業統計 3 次メッシュ			mGA01
65	商業統計 4 次メッシュ	商業統計 4 次メッシュ			mGB01
66	工業統計メッシュ	工業統計メッシュ			mGC01
67	農業センサスメッシュ	農業センサスメッシュ			mGD01
水文					
68	ダム	ダム			GA01
		地点	GM_Point		POS
		水系域コード	水系域コード		WSC
		河川コード	河川コード		RIC
		ダムコード	ダムコード		DAM
		形式	ダム形式コード		TOD
		目的	目的コード		PUC
		ダム規模(堤高)	Real		DBH
		ダム規模(堤頂長)	Real		DBS
		堤体積	Integer		BAV
		総貯水量	Integer		TOP
		有効貯水量	Integer		EFP
		種類	ダムの種類		CLD
		事業者コード	ダム事業者コード		IIC

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名	
69 河川	河川	竣工年(西暦)	TM_Instant	YC3	
		竣工推定コード	竣工推定コード	EOC	
		所在地	CharacterString	AS4	
		ダム名	CharacterString	DAN	
		貯水池名	CharacterString	RSN	
	流路標高点	水系域コード	水系域コード	水系域コード	WSC
			河川コード	河川コード	RIC
			単位流路コード	単位流路コード	CPU
			流路標高点	流路標高点	GB01
		河口最上流端点	河口最上流端点	河口最上流端点コード	EPS
			上流側分断有無	Boolean	DUS
			河床標高値	Integer	SLB
			場所	GM_Point	POS
			流路	流路標高点	ECC
			流路	流路	流路
		区間種別		区間種別コード	COP
		場所		GM_Curve	LOC
		70 流域・非集水域メッシュ	流域・非集水域メッシュ	流路標高点	流路
					mHA01
	71 湖沼	湖沼	範囲	GM_Surface	ARE
湖沼名			湖沼コード	LPN	
行政区域			行政コード	AAC	
最大水深			Integer	LDM	
水面標高			Integer	HOW	
				GD01	
72 流域界・非集水域	流域界・非集水域	範囲	GM_Surface	ARE	
		流域界・非集水域区分	流域界・非集水域区分コード	CWC	
		水系域	水系域コード	WSC	
		単位流域	単位流域コード	CWU	
共通					
供用 DataType	水系域コード			WS01	
		管轄地建番号		GAM	
		一連番号	Integer	WSS	
	標準地コード		RL01		

	クラス	属性・関連役割	型	タグ名
	基準地コード	見出し番号	見出し番号	IDN
		一連番号	CharacterString	RLS

附属書2-2 符号化仕様

KsjAppSchema.xsd – 国土数値情報応用スキーマXML Schema –

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema targetNamespace="http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/schemas/ksj-app"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:ksj="http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/schemas/ksj-app"
  xmlns:jps="http://www.gsi.go.jp/GIS/jpgis/standardSchemas"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" elementFormDefault="unqualified"
  attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:annotation>
    <xs:appinfo>KsjAppSchema.xsd</xs:appinfo>
    <xs:documentation>国土数値情報応用スキーマのXMLスキーマ文書</xs:documentation>
    <xs:documentation>更新履歴(2006年3月) 港湾, 漁港, 海岸線, 公共施設を更新
  </xs:documentation>
    <xs:documentation>更新履歴(2007年6月) 港湾, 漁港, 海岸線を更新</xs:documentation>
    <xs:documentation>変更履歴(2007年8月) 地価公示, 都道府県地価調査について, XMLの注記部
    分の記述内容を製品仕様書に従い修正</xs:documentation>
    <xs:documentation>変更履歴(2007年9月) 地価公示, 都道府県地価調査について, 属性を修正
  </xs:documentation>
    <xs:documentation> 注意事項 本XMLスキーマは, 公共施設第2.0版に対応しているが, 第1.0版に
    に対応していない。</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <!-- include and import -->
  <xs:import namespace="http://www.gsi.go.jp/GIS/jpgis/standardSchemas"
    schemaLocation="jpsRoot.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://www.gsi.go.jp/GIS/jpgis/standardSchemas"
    schemaLocation="jpsGrid.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://www.w3.org/1999/xlink" schemaLocation="xlinks.xsd"/>
  <!-- GI -->
  <xs:element name="GI">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="exchangeMetadata" type="jps:ExchangeMetadata" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="dataset" type="ksj:Dataset" minOccurs="0"/>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="version" type="jps:CharacterString" use="required" fixed="1.0"/>
      <xs:attribute name="timeStamp" type="jps:DateTime" use="required"/>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="Dataset">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="crs" type="jps:ref_RS_CRS" minOccurs="0" maxOccurs="2"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```

        <xs:element ref="ksj:object" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="object">
    <xs:complexType>
        <xs:group ref="ksj:Object" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:group name="Object">
    <xs:sequence>
        <xs:any namespace="http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/schemas/ksj-app
http://www.gsi.go.jp/GIS/jpgis/standardSchemas" />
    </xs:sequence>
</xs:group>
<!-- ===== -->
<!--                                     types and elements                               -->
<!-- ===== -->
<!-- =====国土数値情報データ集合パッケージ===== -->
<!-- 国土数値情報データ集合 -->
<xs:element name="AA01" type="ksj:AA01" />
<!-- 国土数値情報地物 -->
<xs:element name="AA02" type="ksj:AA02" abstract="true" />
<!-- 国土数値情報メッシュ -->
<xs:element name="mAA02" type="ksj:mAA02" abstract="true" substitutionGroup="jps:JP_Grid" />
<!-- =====指定地域パッケージ===== -->
<!-- 01 指定地域3次メッシュ -->
<xs:element name="mBA01" type="ksj:mBA01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 02 指定地域細分メッシュ -->
<xs:element name="mBB01" type="ksj:mBB01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 03 三大都市圏計画区域 -->
<xs:element name="BD01" type="ksj:BD01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 04 森林・国公有地メッシュ -->
<xs:element name="mBC01" type="ksj:mBC01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 05 リゾート法指定地域 -->
<xs:element name="BC01" type="ksj:BC01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 06 都市計画区域 -->
<xs:element name="BA01" type="ksj:BA01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 07 自然公園 -->
<xs:element name="BE01" type="ksj:BE01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 08 自然環境保全区域 -->
<xs:element name="BG01" type="ksj:BG01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 09 農業地域 -->
<xs:element name="BB01" type="ksj:BB01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 10 森林地域 -->
<xs:element name="BF01" type="ksj:BF01" substitutionGroup="ksj:AA02" />

```

```
<!-- 11 鳥獣保護区域 -->
<xs:element name="BH01" type="ksj:BH01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- =====沿岸域パッケージ===== -->
<!-- 12 潮汐・海洋施設 -->
<xs:element name="CA01" type="ksj:CA01" abstract="true" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="CA02" type="ksj:CA02" substitutionGroup="ksj:CA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>潮汐</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CA04" type="ksj:CA04">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>潮流情報</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CA03" type="ksj:CA03" substitutionGroup="ksj:CA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>潮流</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CA05" type="ksj:CA05" abstract="true" substitutionGroup="ksj:CA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>マリーナ・海象</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CA06" type="ksj:CA06" substitutionGroup="ksj:CA05">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>海象観測施設</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CA07" type="ksj:CA07" substitutionGroup="ksj:CA05">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>マリーナ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- 13 港湾 2006年3月に更新 -->
<xs:element name="CK01" type="ksj:CK01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 2006年3月 削除 -->
<!-- <xs:element name="CK02" type="ksj:CK02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>各年の港湾情報</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CK03" type="ksj:CK03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>行先港湾</xs:documentation>
```

```
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CK06" type="ksj:CK06">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>荷役施設</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CK04" type="ksj:CK04">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>フェリー便数</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CK05" type="ksj:CK05">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>ドルフィン数</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CK07" type="ksj:CK07">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>施設面積</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CK09" type="ksj:CK09">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>入港隻数</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CK10" type="ksj:CK10">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>取り扱い量</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element> -->
<xs:element name="CK11" type="ksj:CK11" substitutionGroup="ksj:AA02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>港湾区域界</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CK21" type="ksj:CK21" substitutionGroup="ksj:AA02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>港域界</xs:documentation>
    <xs:documentation>2006年3月に追加</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- 14 水深メッシュ -->
<xs:element name="mCD01" type="ksj:mCD01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 15 最多底質フラグメッシュ -->
```

```
<xs:element name="mCE01" type="ksj:mCE01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 16 渦流メッシュ -->
<xs:element name="mCF01" type="ksj:mCF01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 17 藻場メッシュ -->
<xs:element name="mCG01" type="ksj:mCG01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 18 潮流メッシュ -->
<xs:element name="mCH01" type="ksj:mCH01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 19 波浪メッシュ -->
<xs:element name="mCA01" type="ksj:mCA01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 20 海霧メッシュ -->
<xs:element name="mCB01" type="ksj:mCB01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 21 自然漁場メッシュ -->
<xs:element name="mCC01" type="ksj:mCC01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 22 漁港 2006年3月に改訂 -->
<xs:element name="CB01" type="ksj:CB01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="CB03" type="ksj:CB03" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 23 増養殖施設 -->
<xs:element name="CL01" type="ksj:CL01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 24 漁礁 -->
<xs:element name="CV01" type="ksj:CV01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 25 海底敷設線 -->
<xs:element name="CC01" type="ksj:CC01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 26 架空線 -->
<xs:element name="CD01" type="ksj:CD01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 27 架橋 -->
<xs:element name="CM01" type="ksj:CM01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 28 海底トンネル -->
<xs:element name="CN01" type="ksj:CN01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 29 環境基準類型あてはめ水域 -->
<xs:element name="CX01" type="ksj:CX01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 30 航路 -->
<xs:element name="CO01" type="ksj:CO01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 31 漁業権設定区域界 -->
<xs:element name="CY01" type="ksj:CY01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 32 鉱区 -->
<xs:element name="CE01" type="ksj:CE01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 33 海岸線 2006年3月に改訂 -->
<xs:element name="CP01" type="ksj:CP01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 34 埋立・干拓区域 -->
<xs:element name="CQ01" type="ksj:CQ01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 35 空港 -->
<xs:element name="CF02" type="ksj:CF02" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="CF03" type="ksj:CF03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>標点</xs:documentation>
  </xs:annotation>
```

```

</xs:element>
<xs:element name="CF04" type="ksj:CF04">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>ターミナルビル</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CF05" type="ksj:CF05">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>調査内容</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CF06" type="ksj:CF06">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>滑走路</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- 36 砂利採取場 -->
<xs:element name="CZ01" type="ksj:CZ01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<!-- 37 国土保全関連区域界 -->
<xs:element name="CR01" type="ksj:CR01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<!-- 38 保護水面台帳 -->
<xs:element name="CAA01" type="ksj:CAA01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<!-- 39 低地地形分類 -->
<xs:element name="CG01" type="ksj:CG01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<!-- 40 地盤沈下地域界 -->
<xs:element name="CS01" type="ksj:CS01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<!-- 41 感潮限界 -->
<xs:element name="CAB01" type="ksj:CAB01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<!-- 42 地下水採取規制地域界 -->
<xs:element name="CH01" type="ksj:CH01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<!-- 43 瀬戸内海環境保全特別措置法第五条第一項の地域界 -->
<xs:element name="CT01" type="ksj:CT01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<!-- 44 環境基準類型指定水域 -->
<xs:element name="CU01" type="ksj:CU01" abstract="true" substitutionGroup="ksj:AA02"/>
<xs:element name="CU02" type="ksj:CU02" substitutionGroup="ksj:CU01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>湖沼域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CU03" type="ksj:CU03" substitutionGroup="ksj:CU01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>河川域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- 45 大気汚染・水質汚濁総量規制地域界 -->
<xs:element name="CI01" type="ksj:CI01" substitutionGroup="ksj:AA02"/>

```

```
<!-- 46 海岸利用施設 -->
<xs:element name="CAC01" type="ksj:CAC01" abstract="true" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="CAC02" type="ksj:CAC02" substitutionGroup="ksj:CAC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>発電所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CAC03" type="ksj:CAC03" substitutionGroup="ksj:CAC02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>原子力発電所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CAC04" type="ksj:CAC04" substitutionGroup="ksj:CAC02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>火力発電所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CAC05" type="ksj:CAC05" substitutionGroup="ksj:CAC02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>波力発電所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CAC06" type="ksj:CAC06" substitutionGroup="ksj:CAC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>石油備蓄基地</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CAC07" type="ksj:CAC07" substitutionGroup="ksj:CAC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>貯木場</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CAC08" type="ksj:CAC08" substitutionGroup="ksj:CAC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>海浜公園</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CAC09" type="ksj:CAC09" substitutionGroup="ksj:CAC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>造船所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- 47 験潮場 -->
<xs:element name="CJ01" type="ksj:CJ01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="CJ02" type="ksj:CJ02">
  <xs:annotation>
```

```

    <xs:documentation>潮位情報</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- =====自然パッケージ===== -->
<!-- 48 気候値メッシュ -->
<!-- 気候値メッシュ__降水量メッシュ -->
<xs:element name="mDA01" type="ksj:mDA01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 気候値メッシュ__気温メッシュ -->
<xs:element name="mDA02" type="ksj:mDA02" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 気候値メッシュ__最深積雪メッシュ -->
<xs:element name="mDA03" type="ksj:mDA03" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 49 標高・傾斜度3次メッシュ -->
<xs:element name="mDB01" type="ksj:mDB01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 50 標高・傾斜度細分メッシュ -->
<xs:element name="mDC01" type="ksj:mDC01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 51 土地分類メッシュ -->
<xs:element name="mDE01" type="ksj:mDE01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 52 谷密度メッシュ -->
<xs:element name="mDD01" type="ksj:mDD01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- =====土地関連パッケージ===== -->
<!-- 53 地価公示 -->
<xs:element name="DA01" type="ksj:DA01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="DA02" type="ksj:DA02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>属性移動</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- 54 都道府県地価調査 -->
<xs:element name="DB01" type="ksj:DB01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 55 土地利用3次メッシュ -->
<xs:element name="mEA01" type="ksj:mEA01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 56 土地利用細分メッシュ -->
<xs:element name="mEB01" type="ksj:mEB01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- =====国土骨格パッケージ===== -->
<!-- 57 道路 -->
<xs:element name="EA01" type="ksj:EA01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 58 鉄道 -->
<xs:element name="EB01" type="ksj:EB01" abstract="true" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="EB02" type="ksj:EB02" substitutionGroup="ksj:EB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>鉄道区間</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="EB03" type="ksj:EB03" substitutionGroup="ksj:EB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>駅</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```
    </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- 59 行政区域界 -->
<xs:element name="EC01" type="ksj:EC01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 60 道路密度・道路延長メッシュ -->
<xs:element name="mFA01" type="ksj:mFA01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- =====施設パッケージ===== -->
<!-- 61 文化財 -->
<xs:element name="FA01" type="ksj:FA01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 62 公共施設 2006年3月に改訂 -->
<xs:element name="FB01" type="ksj:FB01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 63 発電所 -->
<xs:element name="FC01" type="ksj:FC01" abstract="true" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="FC02" type="ksj:FC02" substitutionGroup="ksj:FC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>水力発電</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FC04" type="ksj:FC04" substitutionGroup="ksj:FC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>火力発電</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FC05" type="ksj:FC05" substitutionGroup="ksj:FC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>地熱</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FC06" type="ksj:FC06" substitutionGroup="ksj:FC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>原子力</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FC03" type="ksj:FC03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>池情報</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- =====産業統計パッケージ===== -->
<!-- 64 商業統計3次メッシュ -->
<xs:element name="mGA01" type="ksj:mGA01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 65 商業統計4次メッシュ -->
<xs:element name="mGB01" type="ksj:mGB01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 66 工業統計メッシュ -->
<xs:element name="mGC01" type="ksj:mGC01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 67 農業センサスメッシュ -->
```

```

<xs:element name="mGD01" type="ksj:mGD01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- =====水文パッケージ===== -->
<!-- 68 ダム -->
<xs:element name="GA01" type="ksj:GA01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 69 河川 -->
<xs:element name="GB01" type="ksj:GB01" abstract="true" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<xs:element name="GB02" type="ksj:GB02" substitutionGroup="ksj:GB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>流路標高点</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="GB03" type="ksj:GB03" substitutionGroup="ksj:GB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>流路</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<!-- 70 流域・非集水域メッシュ -->
<xs:element name="mHA01" type="ksj:mHA01" substitutionGroup="ksj:mAA02" />
<!-- 71 湖沼 -->
<xs:element name="GC01" type="ksj:GC01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- 72 流域界・非集水域 -->
<xs:element name="GD01" type="ksj:GD01" substitutionGroup="ksj:AA02" />
<!-- ===== -->
<!--                                     Type declarations                                     -->
<!-- ===== -->
<!-- =====国土数値情報データ集合パッケージ===== -->
<!-- 国土数値情報データ集合 -->
<xs:complexType name="AA01">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:RES" />
        <xs:element ref="ksj:OBJ" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:OBJ-m" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="RES" type="jps:ref_RS_CRS" />
<xs:element name="OBJ">
  <xs:complexType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>国土数値情報データ集合の地物への関連</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:choice maxOccurs="unbounded">
      <xs:any namespace="http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/schemas/ksj-app"

```

```

http://www.gsi.go.jp/GIS/jpgis/standardSchemas" />
  </xs:choice>
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="OBJ-m">
  <xs:complexType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>国土数値情報データ集合のメッシュへの関連</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:choice maxOccurs="unbounded">
      <xs:any namespace="http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/schemas/ksj-app
http://www.gsi.go.jp/GIS/jpgis/standardSchemas" />
  </xs:choice>
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
</xs:element>
<!-- 国土数値情報地物 -->
<xs:complexType name="AA02" abstract="true">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 国土数値情報地物</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 国土数値情報メッシュ -->
<xs:complexType name="mAA02" abstract="true">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 国土数値情報メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:JP_Grid" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- =====指定地域パッケージ===== -->
<!-- 01 指定地域3次メッシュ -->
<xs:complexType name="mBA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 指定地域3次メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 02 指定地域細分メッシュ -->

```

```

<xs:complexType name="mBB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 指定地域細分メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02"/>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 03 三大都市圏計画区域 -->
<xs:complexType name="BD01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 三大都市圏計画区域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:ARE"/>
        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element ref="ksj:PRN" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="ksj:CON" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="ksj:CN2" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="ksj:LWC"/>
        <xs:element ref="ksj:SET"/>
        <xs:element ref="ksj:SEC" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element ref="ksj:REM" minOccurs="0"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="REM" type="jps:CharacterString"/>
<!-- C106 -->
<xs:simpleType name="C106">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 陸水等区分</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>陸地:1</xs:documentation>
      <xs:documentation>湖沼:2</xs:documentation>
      <xs:documentation>湖沼内の島:3</xs:documentation>
      <xs:documentation>海上:4</xs:documentation>
      <xs:documentation>不明:0</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:enumeration value="1"/>
    <xs:enumeration value="2"/>
    <xs:enumeration value="3"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        <xs:enumeration value="4" />
        <xs:enumeration value="0" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 04 森林・国公有地メッシュ -->
<xs:complexType name="mBC01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 森林・国公有地メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 森林占有種別 -->
<xs:simpleType name="classForestOccupation">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 森林占有種別</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>概ね50%以上を占めるもの:0</xs:documentation>
            <xs:documentation>その他:1</xs:documentation>
            <xs:documentation>データ未整備:9</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:enumeration value="0" />
        <xs:enumeration value="1" />
        <xs:enumeration value="9" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 国公有地占有種別 -->
<xs:simpleType name="classNationalLandOccupation">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 国公有地占有種別</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>なし:0</xs:documentation>
            <xs:documentation>メッシュの50%未満:1</xs:documentation>
            <xs:documentation>メッシュの50%以上:2</xs:documentation>
            <xs:documentation>データ未整備:9</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:enumeration value="0" />
        <xs:enumeration value="1" />
        <xs:enumeration value="2" />
        <xs:enumeration value="9" />
    </xs:restriction>

```

```

</xs:simpleType>
<!-- 05 リゾート法指定地域 -->
<xs:complexType name="BC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of リゾート法指定地域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:ARE"/>
        <xs:element ref="ksj:PRC"/>
        <xs:element ref="ksj:DE1"/>
        <xs:element ref="ksj:NOI"/>
        <xs:element ref="ksj:DIN"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="DE1" type="jps:ref_TM_Instant"/>
<xs:element name="NOI" type="jps:CharacterString"/>
<xs:element name="DIN" type="jps:CharacterString"/>
<!-- 06 都市計画区域 -->
<xs:complexType name="BA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 都市計画区域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:ARE"/>
        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element ref="ksj:CPC"/>
        <xs:element ref="ksj:SCC"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 07 自然公園 -->
<xs:complexType name="BE01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 自然公園</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:ARE"/>

```

```

        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:NPC" />
        <xs:element ref="ksj:SNC" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 08 自然環境保全区域 -->
<xs:complexType name="BG01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 自然環境保全区域</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:ARE" />
                <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:NCC" />
                <xs:element ref="ksj:SAC" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 09 農業地域 -->
<xs:complexType name="BB01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 農業地域</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:ARE" />
                <xs:element ref="ksj:DGC" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 10 森林地域 -->
<xs:complexType name="BF01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 森林地域</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:ARE" />

```

```

        <xs:element ref="ksj:DFC" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 11 鳥獣保護区域 -->
<xs:complexType name="BH01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 鳥獣保護区域</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:ARE" />
                <xs:element ref="ksj:WSA" />
                <xs:element ref="ksj:SWC" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- =====沿岸域パッケージ===== -->
<!-- 12 潮汐・海洋施設 -->
<!-- CA01 -->
<xs:complexType name="CA01" abstract="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 潮汐・海洋施設</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:POS" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- CA02 -->
<xs:complexType name="CA02">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 潮汐</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:CA01">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:SPR" />
                <xs:element ref="ksj:NER" />
                <xs:element ref="ksj:MHI" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

        </xs:sequence>
    </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="SPR" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NER" type="jps:Integer" />
<xs:element name="MHI" type="jps:Integer" />
<!-- CA03 -->
<xs:complexType name="CA03">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 潮流</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:CA01">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:MFC" />
                <xs:element ref="ksj:MEC" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="MFC" type="ksj:CA04" />
<xs:element name="MEC" type="ksj:CA04" />
<!-- CA04 -->
<xs:complexType name="CA04">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 潮流情報</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:DIC" />
        <xs:element ref="ksj:VEL" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="VEL" type="jps:Integer" />
<!-- CA05 -->
<xs:complexType name="CA05" abstract="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of マリーナ・海象</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:CA01">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:NA1" />
                <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:OY1" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NA1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="OY1" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- CA06 -->
<xs:complexType name="CA06">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 海象観測施設</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:CA05">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:FAC" />
                <xs:element ref="ksj:FDC" />
                <xs:element ref="ksj:OBI" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="FAC" type="jps:Integer" />
<!-- CA07 -->
<xs:complexType name="CA07">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of マリーナ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:CA05">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:MAC" />
                <xs:element ref="ksj:MCO" />
                <xs:element ref="ksj:MNS" />
                <xs:element ref="ksj:PNS" />
                <xs:element ref="ksj:NOS" />
                <xs:element ref="ksj:UBF" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="MAC" type="jps:Integer" />
<xs:element name="MNS" type="jps:Integer" />
<xs:element name="PNS" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NOS" type="jps:Integer" />
<!-- C102 -->
<xs:simpleType name="C102">
    <xs:annotation>

```

```

    <xs:documentation>type of 上架施設種類</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="クレーン" />
    <xs:enumeration value="ウインチ" />
    <xs:enumeration value="ウインチ" />
    <xs:enumeration value="フォークリフト" />
    <xs:enumeration value="スロープ" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- C103 -->
<xs:simpleType name="C103">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 観測項目</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="波浪" />
    <xs:enumeration value="風" />
    <xs:enumeration value="水質" />
    <xs:enumeration value="水温" />
    <xs:enumeration value="海潮流" />
    <xs:enumeration value="その他" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- C085 -->
<xs:simpleType name="C085">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 供用状況コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="供用中" />
    <xs:enumeration value="建設中" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 13 港湾 2007年6月に更新 -->
<!-- CK01 -->
<xs:complexType name="CK01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 港湾</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:POS" />
        <xs:element ref="ksj:CH1" />
        <xs:element ref="ksj:CH2" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

<xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
<xs:element ref="ksj:HBC" />
<xs:element ref="ksj:NA4" />
<xs:element ref="ksj:ADH" />
<xs:element ref="ksj:AD7" />
<xs:element ref="ksj:GDD" minOccurs="0" />
<xs:element ref="ksj:ESD" />
<xs:element ref="ksj:CMO" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
<xs:element ref="ksj:EOF" />
<xs:element ref="ksj:XBF" />
<xs:element ref="ksj:EFF" />
<!-- 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:element ref="ksj:LID" />
<xs:element ref="ksj:AOH" />
<xs:element ref="ksj:EBF" maxOccurs="unbounded" />
<xs:element ref="ksj:NOD" maxOccurs="unbounded" />
<xs:element ref="ksj:CAF" maxOccurs="unbounded" />
<xs:element ref="ksj:ADR" maxOccurs="unbounded" />
<xs:element ref="ksj:FFS" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
<xs:element ref="ksj:NOP" />
<xs:element ref="ksj:HAI" maxOccurs="unbounded" /> -->
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="HBC" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NA4" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="AD7" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="GDD" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="ESD" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="XBF" type="jps:Integer" />
<xs:element name="EFF" type="jps:Boolean" />
<!-- 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:element name="LID" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="AOH" type="jps:Integer" />
<xs:element name="EBF" type="ksj:CK08" />
<xs:element name="NOD" type="ksj:CK05" />
<xs:element name="CAF" type="ksj:CK06" />
<xs:element name="ADR" type="ksj:CK07" />
<xs:element name="FFS" type="ksj:CK04" />
<xs:element name="NOP" type="jps:Integer" />
<xs:element name="HAI" type="ksj:ref_CK02" /> -->
<!-- CK02 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CK02">
<xs:annotation>
<xs:documentation>type of 各年の港湾情報</xs:documentation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="jps:IM_Object">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:YEA" />
      <xs:element ref="ksj:NS1" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element ref="ksj:SV1" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="YEA" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="NS1" type="ksj:CK09" />
<xs:element name="SV1" type="ksj:CK10" /> -->
<!-- CK03 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CK03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 行先港湾</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:HBC" />
        <xs:element ref="ksj:FRM" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="FRM" type="jps:Integer" /> -->
<!-- CK04 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CK04">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of フェリー便数</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:NDH" />
        <xs:element ref="ksj:DES" maxOccurs="unbounded" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NDH" type="jps:Integer" />
<xs:element name="DES" type="ksj:CK03" /> -->
<!-- CK05 2007年6月 削除 -->

```

```

<!--<xs:complexType name="CK05">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of ドルフィン数</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:COD" />
        <xs:element ref="ksj:NF1" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NF1" type="jps:Integer" />-->
<!-- CK06 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CK06">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 荷役施設</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:CCF" />
        <xs:element ref="ksj:NF2" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NF2" type="jps:Integer" /> -->
<!-- CK07 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CK07">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 施設面積</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:ADF" />
        <xs:element ref="ksj:CDR" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="ADF" type="jps:Integer" /> -->
<!-- CK08 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CK08">

```

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>type of 施設延長</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="jps:IM_Object">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:LDR" />
      <xs:element ref="ksj:CLA" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="LDR" type="jps:Integer" /> -->
<!-- CK09 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CK09">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 入港隻数</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:CIS" />
        <xs:element ref="ksj:NS2" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NS2" type="jps:Integer" /> -->
<!-- C096 2007年6月 削除?? -->
<xs:simpleType name="C096">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 船種別</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="外航船" />
    <xs:enumeration value="内航船" />
    <xs:enumeration value="自航船" />
    <xs:enumeration value="その他" />
    <xs:enumeration value="100" />
    <xs:enumeration value="500" />
    <xs:enumeration value="1000" />
    <xs:enumeration value="3000" />
    <xs:enumeration value="6000" />
    <xs:enumeration value="10000" />
    <xs:enumeration value="10000以上" />
  </xs:restriction>

```

```

</xs:simpleType>
<!-- C099 2007年6月 削除?? -->
<xs:simpleType name="C099">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 産業種別</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="農水産"/>
    <xs:enumeration value="林産"/>
    <xs:enumeration value="鉱業"/>
    <xs:enumeration value="金属"/>
    <xs:enumeration value="化学"/>
    <xs:enumeration value="軽工業"/>
    <xs:enumeration value="雑工業"/>
    <xs:enumeration value="特殊品"/>
    <xs:enumeration value="その他"/>
    <xs:enumeration value="合計"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- CK10 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CK10">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 取り扱い量</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LEX" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="ksj:COI" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="ksj:SV2"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="SV2" type="jps:Integer"/> -->
<!-- C098 2007年6月 削除?? -->
<xs:simpleType name="C098">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 輸出入/移出入区分</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="輸入"/>
    <xs:enumeration value="輸出"/>
    <xs:enumeration value="移入"/>
    <xs:enumeration value="移出"/>
  </xs:restriction>

```

```

</xs:simpleType>
<!-- CK11 2007年6月 改定 -->
<xs:complexType name="CK11">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 港湾区域界</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:PRC" />
        <xs:element ref="ksj:HBC" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- CK21 2007年6月 追加 -->
<xs:complexType name="CK21">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 港域界</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:PRC" />
        <xs:element ref="ksj:HBC" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:FPC" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 14 水深メッシュ -->
<xs:complexType name="mCD01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 水深メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 15 最多底質フラグメッシュ -->
<xs:complexType name="mCE01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 最多底質フラグメッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
<!-- 16 渦流メッシュ -->
<xs:complexType name="mCF01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 渦流メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 17 藻場メッシュ -->
<xs:complexType name="mCG01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 藻場メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 18 潮流メッシュ -->
<xs:complexType name="mCH01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 潮流メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 方向コード -->
<xs:simpleType name="classDirection">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>方向コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>北～北東:1</xs:documentation>
      <xs:documentation>北東～東:2</xs:documentation>
      <xs:documentation>東～南東:3</xs:documentation>
      <xs:documentation>南東～南:4</xs:documentation>
      <xs:documentation>南～南西:5</xs:documentation>
      <xs:documentation>南西～西:6</xs:documentation>
      <xs:documentation>西～北西:7</xs:documentation>
      <xs:documentation>北西～北:8</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        <xs:documentation>データ未整備:9</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:enumeration value="1" />
    <xs:enumeration value="2" />
    <xs:enumeration value="3" />
    <xs:enumeration value="4" />
    <xs:enumeration value="5" />
    <xs:enumeration value="6" />
    <xs:enumeration value="7" />
    <xs:enumeration value="8" />
    <xs:enumeration value="9" />
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 19 波浪メッシュ -->
<xs:complexType name="mCA01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 波浪メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 季節コードの列挙 および 季節コードは「(メッシュデータ) 共通で使用する型」の記述箇所参照 -->
<!-- 波浪IDの列挙 -->
<xs:simpleType name="Sequence_oceanWaves">
    <xs:list itemType="jps:CharacterString" />
</xs:simpleType>
<!-- 波浪階級 -->
<xs:simpleType name="classOceanWaves">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 波浪階級</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>波なし:0</xs:documentation>
            <xs:documentation>さざ波がある (波高0～0.1m):1</xs:documentation>
            <xs:documentation>小波がある (波高0.1～0.5m):2</xs:documentation>
            <xs:documentation>やや波がある (波高0.5～1.25m):3</xs:documentation>
            <xs:documentation>かなり波がある(波高1.25～2.5m):4</xs:documentation>
            <xs:documentation>波がやや高い (波高2.5～4m):5</xs:documentation>
            <xs:documentation>波がかなり高い (波高4～6m):6</xs:documentation>
            <xs:documentation>相当荒れている (波高6～9m):7</xs:documentation>
            <xs:documentation>非常に荒れている (波高9～14m):8</xs:documentation>
            <xs:documentation>異常な状態 (波高14mを超える):9</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:enumeration value="0" />

```

```

<xs:enumeration value="1" />
<xs:enumeration value="2" />
<xs:enumeration value="3" />
<xs:enumeration value="4" />
<xs:enumeration value="5" />
<xs:enumeration value="6" />
<xs:enumeration value="7" />
<xs:enumeration value="8" />
<xs:enumeration value="9" />
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="Sequence_classOceanWaves">
  <xs:list itemType="ksj:classOceanWaves" />
</xs:simpleType>
<!-- 波向 -->
<xs:simpleType name="classOceanWavesDir">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 波向</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>北向:0</xs:documentation>
      <xs:documentation>北北東向:1</xs:documentation>
      <xs:documentation>北東向:2</xs:documentation>
      <xs:documentation>東北東向:3</xs:documentation>
      <xs:documentation>東向:4</xs:documentation>
      <xs:documentation>東南東向:5</xs:documentation>
      <xs:documentation>南東向:6</xs:documentation>
      <xs:documentation>南南東向:7</xs:documentation>
      <xs:documentation>南向:8</xs:documentation>
      <xs:documentation>南南西向:9</xs:documentation>
      <xs:documentation>南西向:10</xs:documentation>
      <xs:documentation>西南西向:11</xs:documentation>
      <xs:documentation>西向:12</xs:documentation>
      <xs:documentation>西北西向:13</xs:documentation>
      <xs:documentation>北西向:14</xs:documentation>
      <xs:documentation>北北西向:15</xs:documentation>
      <xs:documentation>CALM(向きが決められないほど波がない):16</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:enumeration value="0" />
    <xs:enumeration value="1" />
    <xs:enumeration value="2" />
    <xs:enumeration value="3" />
    <xs:enumeration value="4" />
    <xs:enumeration value="5" />
    <xs:enumeration value="6" />

```

```

<xs:enumeration value="7" />
<xs:enumeration value="8" />
<xs:enumeration value="9" />
<xs:enumeration value="10" />
<xs:enumeration value="11" />
<xs:enumeration value="12" />
<xs:enumeration value="13" />
<xs:enumeration value="14" />
<xs:enumeration value="15" />
<xs:enumeration value="16" />
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="Sequence_classOceanWavesDir">
  <xs:list itemType="ksj:classOceanWavesDir" />
</xs:simpleType>
<!-- 20 海霧メッシュ -->
<xs:complexType name="mCB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 海霧メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 季節コードの列挙 および 季節コードは「(メッシュデータ) 共通で使用する列挙型」の記述箇所参照 -->
<!-- 海霧IDの列挙 -->
<xs:simpleType name="Sequence_SeaFog">
  <xs:list itemType="jps:CharacterString" />
</xs:simpleType>
<!-- 視程階級 -->
<xs:simpleType name="classVisibility">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 視程階級</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>視程50m以下:0</xs:documentation>
      <xs:documentation>視程50～200m:1</xs:documentation>
      <xs:documentation>視程200～500m:2</xs:documentation>
      <xs:documentation>視程500～1000m:3</xs:documentation>
      <xs:documentation>視程1～2km:4</xs:documentation>
      <xs:documentation>視程2～4km:5</xs:documentation>
      <xs:documentation>視程4～10km:6</xs:documentation>
      <xs:documentation>視程10～20km:7</xs:documentation>
      <xs:documentation>視程20～50km:8</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        <xs:documentation>視程50km : 9</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:enumeration value="0" />
    <xs:enumeration value="1" />
    <xs:enumeration value="2" />
    <xs:enumeration value="3" />
    <xs:enumeration value="4" />
    <xs:enumeration value="5" />
    <xs:enumeration value="6" />
    <xs:enumeration value="7" />
    <xs:enumeration value="8" />
    <xs:enumeration value="9" />
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="Sequence_classVisibility">
    <xs:list itemType="ksj:classVisibility" />
</xs:simpleType>
<!-- 海霧種別 -->
<xs:simpleType name="classSeaFog">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 海霧種別</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>霧 : 1</xs:documentation>
            <xs:documentation>霧雨 : 2</xs:documentation>
            <xs:documentation>雨 : 3</xs:documentation>
            <xs:documentation>その他 : 4</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:enumeration value="1" />
        <xs:enumeration value="2" />
        <xs:enumeration value="3" />
        <xs:enumeration value="4" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="Sequence_classSeaFog">
    <xs:list itemType="ksj:classSeaFog" />
</xs:simpleType>
<!-- 21 自然漁場メッシュ -->
<xs:complexType name="mCC01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 自然漁場メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>

```

```

</xs:complexType>
<!-- 季節コードの列挙 および 季節コードは「(メッシュデータ) 共通で使用する列挙型」の記述箇所参照
-->
<!-- 自然漁場IDの列挙 -->
<xs:simpleType name="Sequence_Fishery">
  <xs:list itemType="jps:CharacterString" />
</xs:simpleType>
<!-- 22 漁港 2007年6月に改訂 -->
<!-- CB01 -->
<xs:complexType name="CB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 漁港</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:POS" />
        <xs:element ref="ksj:FPC" />
        <xs:element ref="ksj:NA2" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:CFP" />
        <xs:element ref="ksj:FPA" />
        <xs:element ref="ksj:AD8" />
        <xs:element ref="ksj:DE2" />
        <xs:element ref="ksj:FCF" />
        <xs:element ref="ksj:EOF" />
        <xs:element ref="ksj:MQL" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NA2" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="AD8" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="DE2" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="FCF" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="EOF" type="jps:Integer" />
<xs:element name="MQL" type="jps:Integer" />
<!-- CB02 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:complexType name="CB02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 各年の漁港情報</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:YOD" />

```

```

        <xs:element ref="ksj:NRB" />
        <xs:element ref="ksj:FIC" />
        <xs:element ref="ksj:PFA" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="YOD" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="NRB" type="jps:Integer" />
<xs:element name="FIC" type="jps:Integer" />
<xs:element name="PFA" type="jps:Integer" /> -->
<!-- CB03 -->
<xs:complexType name="CB03">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 漁港区域界</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:LOC" />
                <xs:element ref="ksj:PRC" />
                <xs:element ref="ksj:FPC" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 23 増養殖施設 -->
<xs:complexType name="CL01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 増養殖施設</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:LOC" />
                <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:LN1" />
                <xs:element ref="ksj:CRF" />
                <xs:element ref="ksj:NOA" />
                <xs:element ref="ksj:FP1" />
                <xs:element ref="ksj:LIY" />
                <xs:element ref="ksj:MOU" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:FAA" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>

```

```

</xs:complexType>
<xs:element name="LN1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NOA" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="FP1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="LIY" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="MOU" type="ksj:Sequence_Month" />
<xs:element name="FAA" type="jps:Integer" />
<!-- 24 漁礁 -->
<xs:complexType name="CV01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 漁礁</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:LN2" />
        <xs:element ref="ksj:LY2" />
        <xs:element ref="ksj:AD3" />
        <xs:element ref="ksj:MFP" />
        <xs:element ref="ksj:WDC" />
        <xs:element ref="ksj:FAA" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="LN2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="LY2" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="AD3" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="MFP" type="jps:CharacterString" />
<!-- 25 海底敷設線 -->
<xs:complexType name="CC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 海底敷設線</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:PRC" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:CO1" />
        <xs:element ref="ksj:AD1" />
        <xs:element ref="ksj:YI1" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="UnderseaCable.cd" type="jps:Integer" />
<xs:element name="Y11" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- 26 架空線 -->
<xs:complexType name="CD01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 架空線</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:PRC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:CO2" />
        <xs:element ref="ksj:AD1" />
        <xs:element ref="ksj:Y12" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="AerialCable.cd" type="jps:Integer" />
<xs:element name="Y12" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- 27 架橋 -->
<xs:complexType name="CM01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 架橋</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:PRC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:NA5" />
        <xs:element ref="ksj:LE1" />
        <xs:element ref="ksj:W11" />
        <xs:element ref="ksj:WR1" />
        <xs:element ref="ksj:WF1" />
        <xs:element ref="ksj:WS1" />
        <xs:element ref="ksj:RA1" />
        <xs:element ref="ksj:BA1" />
        <xs:element ref="ksj:YC1" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

<xs:element name="NA5" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="LE1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WI1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WR1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WF1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WS1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="RA1" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="YC1" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- 28 海底トンネル -->
<xs:complexType name="CN01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 海底トンネル</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:PRC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:NA6" />
        <xs:element ref="ksj:LE2" />
        <xs:element ref="ksj:WI2" />
        <xs:element ref="ksj:WR2" />
        <xs:element ref="ksj:WF2" />
        <xs:element ref="ksj:WS2" />
        <xs:element ref="ksj:RA2" />
        <xs:element ref="ksj:BA2" />
        <xs:element ref="ksj:YC2" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NA6" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="LE2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WI2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WR2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WF2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WS2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="RA2" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="YC2" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- 29 環境基準類型あてはめ水域 -->
<xs:complexType name="CX01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 環境基準類型あてはめ水域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">

```

```

    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:LOC" />
      <xs:element ref="ksj:PRC" />
      <xs:element ref="ksj:WAC" />
      <xs:element ref="ksj:NWA" />
      <xs:element ref="ksj:TWA" />
      <xs:element ref="ksj:PFC" />
      <xs:element ref="ksj:DE4" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="WAC" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NWA" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="DE4" type="jps:ref_TM_Instance" />
<!-- 30 航路 -->
<xs:complexType name="CO01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 航路</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:RON" />
        <xs:element ref="ksj:NA7" />
        <xs:element ref="ksj:CSR" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="RON" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NA7" type="jps:CharacterString" />
<!-- 31 漁業権設定区域界 -->
<xs:complexType name="CY01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 漁業権設定区域界</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:CFA" />
        <xs:element ref="ksj:LN3" />
        <xs:element ref="ksj:LY3" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

        <xs:element ref="ksj:NRH" />
        <xs:element ref="ksj:FP2" />
        <xs:element ref="ksj:ABF" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="LN3" type="jps:Integer" />
<xs:element name="LY3" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="NRH" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="FP2" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="ABF" type="jps:Integer" />
<!-- 32 鋤区 -->
<xs:complexType name="CE01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 鋤区</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:LOC" />
                <xs:element ref="ksj:PRC" />
                <xs:element ref="ksj:ARC" />
                <xs:element ref="ksj:CMA" />
                <xs:element ref="ksj:SLC" />
                <xs:element ref="ksj:DE3" />
                <xs:element ref="ksj:AMD" />
                <xs:element ref="ksj:YS1" />
                <xs:element ref="ksj:MIN" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="ARC" type="jps:Integer" />
<xs:element name="DE3" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="AMD" type="jps:Integer" />
<xs:element name="YS1" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- 33 海岸線 2006年3月に改訂 -->
<xs:complexType name="CP01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 海岸線</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:LOC" />

```

```

<xs:element ref="ksj:AAC" />
<xs:element ref="ksj:ASL" />
<xs:element ref="ksj:CAN" minOccurs="0" />
<xs:element ref="ksj:NCA" minOccurs="0" />
<xs:element ref="ksj:ACA" minOccurs="0" />
<xs:element ref="ksj:NAC" minOccurs="0" />
<xs:element ref="ksj:RIM" />
<!-- 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
<xs:element ref="ksj:SLN" />
<xs:element ref="ksj:ACA" />
<xs:element ref="ksj:CAN" />
<xs:element ref="ksj:DCA" />
<xs:element ref="ksj:DF1" />
<xs:element ref="ksj:DF2" />
<xs:element ref="ksj:BBN" /> -->
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="CAN" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NCA" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="NAC" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="RIM" type="jps:Boolean" />
<!-- 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:element name="SLN" type="jps:Integer" />
<xs:element name="DCA" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="DF2" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="BBN" type="jps:Integer" />
<xs:element name="RIM" type="jps:Boolean" /> -->
<!-- 34 埋立・干拓区域 -->
<xs:complexType name="CQ01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 埋立・干拓区域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:LAN" />
        <xs:element ref="ksj:CRL" />
        <xs:element ref="ksj:EYC" />
        <xs:element ref="ksj:PRL" />
        <xs:element ref="ksj:OBL" maxOccurs="unbounded" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="LAN" type="jps:Integer" />
<xs:element name="EYC" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- 35 空港 -->
<!-- CF02 -->
<xs:complexType name="CF02">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 空港</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:ARE" />
                <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:AIC" />
                <xs:element ref="ksj:COA" />
                <xs:element ref="ksj:IUC" />
                <xs:element ref="ksj:NA3" />
                <xs:element ref="ksj:INP" />
                <xs:element ref="ksj:AD2" />
                <xs:element ref="ksj:DSA" />
                <xs:element ref="ksj:OPT" />
                <xs:element ref="ksj:CLT" />
                <xs:element ref="ksj:REF" />
                <xs:element ref="ksj:ARP" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:ATB" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:ASI" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:RNW" maxOccurs="unbounded" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="AIC" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NA3" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="OPT" type="jps:Sequence_Integer" />
<xs:element name="CLT" type="jps:Sequence_Integer" />
<xs:element name="ARP" type="ksj:CF03" />
<xs:element name="ATB" type="ksj:CF04" />
<xs:element name="ASI" type="ksj:ref_CF05" />
<xs:element name="RNW" type="ksj:CF06" />
<!-- CF03 -->
<xs:complexType name="CF03">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 標点</xs:documentation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="jps:IM_Object">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:POS" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- CF04 -->
<xs:complexType name="CF04">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of ターミナルビル</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:POS" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- CF05 -->
<xs:complexType name="CF05">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 調査内容</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:YS2" />
        <xs:element ref="ksj:LFD" />
        <xs:element ref="ksj:NPD" />
        <xs:element ref="ksj:NCY" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="YS2" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="LFD" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NPD" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NCY" type="jps:Integer" />
<!-- CF06 -->
<xs:complexType name="CF06">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 滑走路</xs:documentation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="jps:IM_Object">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:RWL" />
      <xs:element ref="ksj:RWW" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="RWL" type="jps:Integer" />
<xs:element name="RWW" type="jps:Integer" />
<!-- C084 -->
<xs:simpleType name="C084">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 空港種別コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="空港整備法に基づく第一種空港" />
    <xs:enumeration value="空港整備法に基づく第二種空港" />
    <xs:enumeration value="民間企業" />
    <xs:enumeration value="空港整備法に基づく第三種空港" />
    <xs:enumeration value="自衛隊、米軍との共用飛行場" />
    <xs:enumeration value="その他の公共飛行場" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- C086 -->
<xs:simpleType name="C086">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 特定飛行場指定状況コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="「公共用飛行場周辺における航空機騒音による障害の防止等に関する法律」に基づく特定飛行場で、かつ周辺整備空港に指定されている場合" />
    <xs:enumeration value="周辺整備空港に指定されていない特定飛行場" />
    <xs:enumeration value="特定飛行場以外" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 36 砂利採取場 -->
<xs:complexType name="CZ01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 砂利採取場</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>

```

```

        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:PRC" />
        <xs:element ref="ksj:AN7" />
        <xs:element ref="ksj:DOS" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="AN7" type="jps:Integer" />
<xs:element name="DOS" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- 37 国土保全関連区域界 -->
<!-- CR01 -->
<xs:complexType name="CR01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 国土保全関連区域界</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:LOC" />
                <xs:element ref="ksj:PRC" />
                <xs:element ref="ksj:CCA" />
                <xs:element ref="ksj:ARN" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="ARN" type="jps:Integer" />
<!-- C088 -->
<xs:simpleType name="C088">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 区域種別コード</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="河川区域" />
        <xs:enumeration value="国有林区域" />
        <xs:enumeration value="保安区域" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 38 保護水面台帳 -->
<xs:complexType name="CAA01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 保護水面台帳</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">

```

```

        <xs:sequence>
          <xs:element ref="ksj:LOC" />
          <xs:element ref="ksj:PRC" />
          <xs:element ref="ksj:AN5" />
          <xs:element ref="ksj:DEY" />
          <xs:element ref="ksj:AD4" />
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <xs:element name="AN5" type="jps:Integer" />
  <xs:element name="DEY" type="jps:ref_TM_Instant" />
  <!-- 39 低地地形分類 -->
  <xs:complexType name="CG01">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>type of 低地地形分類</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="ksj:AA02">
        <xs:sequence>
          <xs:element ref="ksj:LOC" />
          <xs:element ref="ksj:PRC" />
          <xs:element ref="ksj:CLL" />
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 40 地盤沈下地域界 -->
  <xs:complexType name="CS01">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>type of 地盤沈下地域界</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="ksj:AA02">
        <xs:sequence>
          <xs:element ref="ksj:LOC" />
          <xs:element ref="ksj:PRC" />
          <xs:element ref="ksj:YE2" />
          <xs:element ref="ksj:CGS" />
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <xs:element name="YE2" type="jps:ref_TM_Instant" />
  <!-- 41 感潮限界 -->
  <xs:complexType name="CAB01">

```

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>type of 感潮限界</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="ksj:AA02">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:POS" />
      <xs:element ref="ksj:PRC" />
      <xs:element ref="ksj:AN6" />
      <xs:element ref="ksj:WSC" />
      <xs:element ref="ksj:RIC" />
      <xs:element ref="ksj:CTL" />
      <xs:element ref="ksj:DFR" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="AN6" type="jps:Integer" />
<xs:element name="DFR" type="jps:Integer" />
<!-- 42 地下水採取規制地域界 -->
<xs:complexType name="CH01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 地下水採取規制地域界</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:AN2" />
        <xs:element ref="ksj:RIG" />
        <xs:element ref="ksj:RBG" />
        <xs:element ref="ksj:RPO" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="AN2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="RIG" type="xs:boolean" />
<xs:element name="RBG" type="xs:boolean" />
<xs:element name="RPO" type="xs:boolean" />
<!-- 43 瀬戸内海環境保全特別措置法第五条第一項の地域界 -->
<xs:complexType name="CT01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 瀬戸内海環境保全特別措置法第五条第一項の地域界
  </xs:documentation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="ksj:AA02">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:LOC" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 44 環境基準類型指定水域 -->
<!-- CU01 -->
<xs:complexType name="CU01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 環境基準類型指定水域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:PRC" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- CU02 -->
<xs:complexType name="CU02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 湖沼域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CU01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:AN8" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="AN8" type="jps:Integer" />
<!-- CU03 -->
<xs:complexType name="CU03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 河川域</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CU01">
      <xs:sequence>

```

```

        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:AN4" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="AN4" type="jps:Integer" />
<!-- 45 大気汚染・水質汚濁総量規制地域界 -->
<xs:complexType name="CI01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 大気汚染・水質汚濁総量規制地域界</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:LOC" />
                <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:CWP" />
                <xs:element ref="ksj:AN3" />
                <xs:element ref="ksj:AGD" />
                <xs:element ref="ksj:RGS" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="AN3" type="jps:Integer" />
<xs:element name="RGS" type="jps:Integer" />
<!-- 46 海岸利用施設 -->
<!-- CAC01 -->
<xs:complexType name="CAC01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 海岸利用施設</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:POS" />
                <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:FNU" />
                <xs:element ref="ksj:CIN" />
                <xs:element ref="ksj:AD5" />
                <xs:element ref="ksj:FN2" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

<xs:element name="FNU" type="jps:Integer" />
<xs:element name="FN2" type="jps:CharacterString" />
<!-- CAC02 -->
<xs:complexType name="CAC02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 発電所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CAC01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:CPP" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="CPP" type="jps:Integer" />
<!-- CAC03 -->
<xs:complexType name="CAC03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 原子力発電所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CAC02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:NOR" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NOR" type="jps:Integer" />
<!-- CAC04 -->
<xs:complexType name="CAC04">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 火力発電所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CAC02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:TPC" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- CAC05 -->
<xs:complexType name="CAC05">
  <xs:annotation>

```

```

    <xs:documentation>type of 波力発電所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CAC02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- CAC06 -->
<xs:complexType name="CAC06">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 石油備蓄基地</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CAC01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:OSS" />
        <xs:element ref="ksj:COS" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="COS" type="jps:Integer" />
<!-- CAC07 -->
<xs:complexType name="CAC07">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 貯木場</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CAC01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:CTP" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- CAC08 -->
<xs:complexType name="CAC08">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 海浜公園</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CAC01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:CSP" />
        <xs:element ref="ksj:RNP" minOccurs="0" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="RNP" type="jps:Integer" />
<!-- CAC09 -->
<xs:complexType name="CAC09">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 造船所</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:CAC01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:SHC" />
        <xs:element ref="ksj:NSH" />
        <xs:element ref="ksj:COR" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NSH" type="jps:Integer" />
<xs:element name="COR" type="jps:Integer" />
<!-- 47 験潮場 -->
<!-- CJ01 -->
<xs:complexType name="CJ01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 験潮場</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:POS" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:TEN" />
        <xs:element ref="ksj:FAO" />
        <xs:element ref="ksj:FAN" />
        <xs:element ref="ksj:CTF" />
        <xs:element ref="ksj:DO1" />
        <xs:element ref="ksj:ERS" />
        <xs:element ref="ksj:SEL" />
        <xs:element ref="ksj:MAS" />
        <xs:element ref="ksj:MIS" />
        <xs:element ref="ksj:PMA" />
        <xs:element ref="ksj:PMI" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

<xs:element name="TEN" type="jps:Integer" />
<xs:element name="FAN" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="DO1" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="ERS" type="jps:Integer" />
<xs:element name="SEL" type="jps:Integer" />
<xs:element name="MAS" type="jps:Integer" />
<xs:element name="MIS" type="jps:Integer" />
<xs:element name="PMA" type="ksj:ref_CJ02" />
<xs:element name="PMI" type="ksj:ref_CJ02" />
<!-- CJ02 -->
<xs:complexType name="CJ02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 潮位情報</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:HOT" />
        <xs:element ref="ksj:DO2" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="HOT" type="jps:Integer" />
<xs:element name="DO2" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- =====自然パッケージ===== -->
<!-- 48 気候値メッシュ -->
<!-- 気候値メッシュ_降水量メッシュ -->
<xs:complexType name="mDA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 降水量メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 気候値メッシュ_気温メッシュ -->
<xs:complexType name="mDA02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 気温メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 気候値メッシュ_最深積雪メッシュ -->

```

```

<xs:complexType name="mDA03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 最深積雪メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02"/>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- Real型の列挙 -->
<xs:simpleType name="Sequence_Real">
  <xs:list itemType="jps:Real"/>
</xs:simpleType>
<!-- 月別降水量への参照、月別気温への参照、月別最深積雪への参照は、jps:ref_Record を使用-->
<!-- 月の列挙は「(ベクトルデータ、メッシュデータ) 共通で使用する型」の記述箇所参照-->
<!-- 49_標高・傾斜度3次メッシュ -->
<xs:complexType name="mDB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 標高・傾斜度3次メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02"/>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 最低標高コード -->
<xs:simpleType name="classMinElevation">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 最低標高コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>海面下:5</xs:documentation>
      <xs:documentation>その他:0</xs:documentation>
      <xs:documentation>データ未整備:9</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:enumeration value="5"/>
    <xs:enumeration value="0"/>
    <xs:enumeration value="9"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 傾斜度方向コードは「(メッシュデータ) 共通で使用する列挙型」の記述箇所参照-->
<!-- 50_標高・傾斜度細分メッシュ -->
<xs:complexType name="mDC01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 標高・傾斜度細分メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>

```

```

        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 測定コード -->
<xs:simpleType name="classMeasurement">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 測定コード</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>陸水:1</xs:documentation>
            <xs:documentation>海水:2</xs:documentation>
            <xs:documentation>等高線のないもの:3</xs:documentation>
            <xs:documentation>埋立地:4</xs:documentation>
            <xs:documentation>海面下の地域:5</xs:documentation>
            <xs:documentation>その他の地域:0</xs:documentation>
            <xs:documentation>データ未整備:9</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:enumeration value="1" />
        <xs:enumeration value="2" />
        <xs:enumeration value="3" />
        <xs:enumeration value="4" />
        <xs:enumeration value="5" />
        <xs:enumeration value="0" />
        <xs:enumeration value="9" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 傾斜度方向コードは「(メッシュデータ) 共通で使用する列挙型」の記述箇所参照 -->
<!-- 51_土地分類メッシュ -->
<xs:complexType name="mDE01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 土地分類メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 52_谷密度メッシュ -->
<xs:complexType name="mDD01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 谷密度メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

<!-- =====土地関連パッケージ===== -->
<!-- 53 地価公示 -->
<!-- DA01 -->
<xs:complexType name="DA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 地価公示</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:RLC" />
        <xs:element ref="ksj:PLC" />
        <xs:element ref="ksj:YE3" />
        <xs:element ref="ksj:POS" />
        <xs:element ref="ksj:PLP" />
        <xs:element ref="ksj:ATC" minOccurs="0" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:CNL" />
        <xs:element ref="ksj:AS1" />
        <xs:element ref="ksj:AC1" />
        <xs:element ref="ksj:PU1" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:UD1" minOccurs="0" />
        <xs:element ref="ksj:BS1" />
        <xs:element ref="ksj:WAF" />
        <xs:element ref="ksj:GAF" />
        <xs:element ref="ksj:SEF" />
        <xs:element ref="ksj:DS1" />
        <xs:element ref="ksj:RCL" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:HL1" />
        <xs:element ref="ksj:VL1" />
        <xs:element ref="ksj:BL1" minOccurs="0" />
        <xs:element ref="ksj:BC1" />
        <xs:element ref="ksj:FR1" />
        <!-- 2007年9月 UD1を追加 -->
        <!-- 2007年9月 SEBを削除 -->
        <!-- <xs:element ref="ksj:SEB" /> -->
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="YE3" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="PLP" type="jps:Integer" />
<xs:element name="ATC" type="ksj:DA02" />
<xs:element name="CNL" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="AS1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="AC1" type="jps:Integer" />

```

```

<!-- 2007年9月 UD1を追加 -->
<xs:element name="UD1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="BS1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="DS1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="HL1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="VL1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="BL1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="BC1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="FR1" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WAF" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="GAF" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="SEF" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="REL" type="ksj:ref_DA01" />
<!-- 2007年9月 SEBを削除 -->
<!-- <xs:element name="SEB" type="jps:Boolean" /> -->
<!-- DA02 -->
<xs:complexType name="DA02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 属性移動</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="ksj:SLS" />
    <xs:element ref="ksj:AS5" />
    <xs:element ref="ksj:AC2" />
    <xs:element ref="ksj:PU2" />
    <xs:element ref="ksj:BS3" />
    <xs:element ref="ksj:SUF" />
    <xs:element ref="ksj:DS3" />
    <xs:element ref="ksj:USA" />
    <xs:element ref="ksj:BC3" />
    <xs:element ref="ksj:FR3" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="AS5" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="AC2" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="PU2" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="BS3" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="SUF" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="DS3" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="USA" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="BC3" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="FR3" type="jps:Boolean" />
<!-- C089 -->
<xs:simpleType name="C089">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 利用現況</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:restriction base="xs:string">
  <xs:enumeration value="住宅"/>
  <xs:enumeration value="店舗"/>
  <xs:enumeration value="事務所"/>
  <xs:enumeration value="銀行"/>
  <xs:enumeration value="旅館"/>
  <xs:enumeration value="給油所"/>
  <xs:enumeration value="工場"/>
  <xs:enumeration value="倉庫"/>
  <xs:enumeration value="農地"/>
  <xs:enumeration value="山林"/>
  <xs:enumeration value="医院"/>
  <xs:enumeration value="空地"/>
  <xs:enumeration value="作業場"/>
  <xs:enumeration value="原野"/>
  <xs:enumeration value="その他"/>
  <xs:enumeration value="用材"/>
  <xs:enumeration value="雑木"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- C090 -->
<xs:simpleType name="C090">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 用途地域等</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="1低専"/>
    <xs:enumeration value="2低専"/>
    <xs:enumeration value="1中専"/>
    <xs:enumeration value="2中専"/>
    <xs:enumeration value="1住居"/>
    <xs:enumeration value="2住居"/>
    <xs:enumeration value="準住居"/>
    <xs:enumeration value="近商"/>
    <xs:enumeration value="商業"/>
    <xs:enumeration value="準工"/>
    <xs:enumeration value="工業"/>
    <xs:enumeration value="工専"/>
    <xs:enumeration value="防火"/>
    <xs:enumeration value="準防"/>
    <xs:enumeration value="調区"/>
    <xs:enumeration value="都市"/>
    <xs:enumeration value="地森計"/>
    <xs:enumeration value="国定公"/>
    <xs:enumeration value="1住専"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        <xs:enumeration value="2住専" />
        <xs:enumeration value="住居" />
        <xs:enumeration value="住専" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 54 都道府県地価調査 -->
<!-- DB01 -->
<xs:complexType name="DB01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 都道府県地価調査</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:STC" />
                <xs:element ref="ksj:PST" />
                <xs:element ref="ksj:AAC" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:CN1" />
                <xs:element ref="ksj:YE1" />
                <xs:element ref="ksj:POS" />
                <xs:element ref="ksj:REP" />
                <xs:element ref="ksj:ATC" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:AS2" />
                <xs:element ref="ksj:AC1" />
                <xs:element ref="ksj:PU1" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:UD1" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:BS2" />
                <xs:element ref="ksj:WAF" />
                <xs:element ref="ksj:GAF" />
                <xs:element ref="ksj:SEF" />
                <xs:element ref="ksj:DS2" />
                <xs:element ref="ksj:RCL" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:HL2" />
                <xs:element ref="ksj:VL2" />
                <xs:element ref="ksj:BL2" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:BC2" />
                <xs:element ref="ksj:FR2" />
                <!-- 2007年9月 UD1を追加 -->
                <!-- 2007年9月 SEBを削除 -->
                <!-- <xs:element ref="ksj:SEB" /> -->
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="CN1" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="RLP" type="ksj:ref_DB02" />

```

```

<xs:element name="YE1" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="REP" type="jps:Integer" />
<xs:element name="AS2" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="BS2" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="DS2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="HL2" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="VL2" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="BL2" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="BC2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="FR2" type="jps:Integer" />
<xs:element name="STL" type="ksj:ref_DB01" />
<!-- 55 土地利用3次メッシュ -->
<xs:complexType name="mEA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 土地利用3次メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 56 土地利用細分メッシュ -->
<xs:complexType name="mEB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 土地利用細分メッシュ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:mAA02" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- =====国土骨格パッケージ===== -->
<!-- 57 道路 -->
<xs:complexType name="EA01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 道路</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:CCR" />
        <xs:element ref="ksj:RNA" />
        <xs:element ref="ksj:SEN" minOccurs="0" />
        <xs:element ref="ksj:ALI" minOccurs="0" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>

```

```

</xs:complexType>
<xs:element name="RNA" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="SEN" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="ALI" type="jps:CharacterString" />
<!-- 58 鉄道 -->
<!-- EB01 -->
<xs:complexType name="EB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 鉄道</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:LOC" />
        <xs:element ref="ksj:RAC" />
        <xs:element ref="ksj:INT" />
        <xs:element ref="ksj:LIN" />
        <xs:element ref="ksj:OPC" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="LIN" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="OPC" type="jps:CharacterString" />
<!-- EB02 -->
<xs:complexType name="EB02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 鉄道区間</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:EB01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:RAS" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="RAS" type="ksj:ref_EB03" />
<!-- EB03 -->
<xs:complexType name="EB03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 駅</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:EB01">
      <xs:sequence>

```

```

        <xs:element ref="ksj:STN" />
        <xs:element ref="ksj:SRS" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="STN" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="SRS" type="ksj:ref_EB02" />
<!-- 59 行政区域界 -->
<xs:complexType name="EC01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 行政区域界</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:ARE" />
                <xs:element ref="ksj:PRN" />
                <xs:element ref="ksj:SUN" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:CON" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:CN2" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:AAC" />
                <!-- 政令市の場合は存在しない -->
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="PRN" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="SUN" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="CON" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="CN2" type="jps:CharacterString" />
<!-- 60 道路密度・道路延長メッシュ-->
<xs:complexType name="mFA01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 道路密度・道路延長メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- =====施設パッケージ===== -->
<!-- 61 文化財-->
<!-- FA01 -->
<xs:complexType name="FA01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 文化財</xs:documentation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="ksj:AA02">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:POS" />
      <xs:element ref="ksj:NUM" />
      <xs:element ref="ksj:CCP" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NUM" type="ksj:FA02" />
<!-- FA02-->
<xs:complexType name="FA02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 文化財番号</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:PRC" />
        <xs:element ref="ksj:SEQ" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="SEQ" type="jps:Integer" />
<!-- 62 公共施設 2006年3月に改訂 第2.0版に対応。第1.0版には対応していない。 -->
<xs:complexType name="FB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 公共施設</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:POS" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:PCA" />
        <xs:element ref="ksj:PCI" />
        <xs:element ref="ksj:NA0" />
        <xs:element ref="ksj:ADS" />
        <xs:element ref="ksj:APF" />
        <xs:element ref="ksj:RCN" />
        <!-- 2007年6月 削除 -->
        <!-- <xs:element ref="ksj:REN" />
        <xs:element ref="ksj:CLC" />

```

```

        <xs:element ref="ksj:COM" />
        <xs:element ref="ksj:CLS" />
        <xs:element ref="ksj:NA8" />
        <xs:element ref="ksj:APF" />
        <xs:element ref="ksj:AD6" />
        <xs:element ref="ksj:YS3" />
        <xs:element ref="ksj:OY2" /> -->
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NA0" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="ADS" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="RCN" type="jps:CharacterString" />
<!-- 2007年6月 削除 -->
<!-- <xs:element name="REN" type="jps:Integer" />
<xs:element name="COM" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="CLS" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="NA8" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="AD6" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="YS3" type="jps:Integer" />
<xs:element name="OY2" type="jps:Integer" /> -->
<!-- 63 発電所 -->
<!-- FC01 -->
<xs:complexType name="FC01" abstract="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 発電所</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:POS" />
                <xs:element ref="ksj:NOO" />
                <xs:element ref="ksj:NPL" />
                <xs:element ref="ksj:PLN" />
                <xs:element ref="ksj:AS3" />
                <xs:element ref="ksj:UNC" />
                <xs:element ref="ksj:DSO" />
                <xs:element ref="ksj:PRP" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NOO" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="NPL" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="PLN" type="jps:Integer" />

```

```

<xs:element name="AS3" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="DSO" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="PRP" type="jps:Integer" />
<!-- FC02 -->
<xs:complexType name="FC02">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 水力発電</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:FC01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:NWS" />
        <xs:element ref="ksj:MUV" />
        <xs:element ref="ksj:MED" />
        <xs:element ref="ksj:UPP" />
        <xs:element ref="ksj:LOP" />
        <xs:element ref="ksj:CWW" />
        <xs:element ref="ksj:TWW" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:NWW" />
        <xs:element ref="ksj:HPC" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NWS" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="MUV" type="jps:Integer" />
<xs:element name="MED" type="jps:Integer" />
<xs:element name="UPP" type="ksj:ref_FC03" />
<xs:element name="LOP" type="ksj:ref_FC03" />
<xs:element name="CWW" type="jps:Integer" />
<xs:element name="NWW" type="jps:Integer" />
<!-- C100 -->
<xs:simpleType name="C100">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 水力原動力コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="混合揚水式水力" />
    <xs:enumeration value="純揚水式水力" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- C104 -->
<xs:simpleType name="C104">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 水車型式コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

<xs:restriction base="xs:string">
  <xs:enumeration value="縦軸" />
  <xs:enumeration value="横軸" />
  <xs:enumeration value="斜流型" />
  <xs:enumeration value="フランス型" />
  <xs:enumeration value="ポンプ水車" />
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- FC04 -->
<xs:complexType name="FC04">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 火力発電</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:FC01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:DSH" />
        <xs:element ref="ksj:CSB" minOccurs="0" />
        <xs:element ref="ksj:CSU" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:TPE" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="DSH" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- C091 -->
<xs:simpleType name="C091">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 専混焼コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="専焼" />
    <xs:enumeration value="混焼" />
    <xs:enumeration value="専混焼" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- C101 -->
<xs:simpleType name="C101">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 火力原動力コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="石炭火力" />
    <xs:enumeration value="LNG火力" />
    <xs:enumeration value="天然ガス火力" />
    <xs:enumeration value="地熱" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        <xs:enumeration value="石油火力" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- C105 -->
<xs:simpleType name="C105">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 含有物</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="石炭" />
        <xs:enumeration value="石炭(CWM)" />
        <xs:enumeration value="原油" />
        <xs:enumeration value="重油" />
        <xs:enumeration value="LNG" />
        <xs:enumeration value="LPG" />
        <xs:enumeration value="天然ガス" />
        <xs:enumeration value="ナフサ" />
        <xs:enumeration value="COM" />
        <xs:enumeration value="COG" />
        <xs:enumeration value="BFG" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- FC05 -->
<xs:complexType name="FC05">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 地熱</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:FC01">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:CBU" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:STS" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="STS" type="jps:CharacterString" />
<!-- C092 -->
<xs:simpleType name="C092">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 事業用・自家用コード</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="事業用" />
        <xs:enumeration value="自家用" />
    </xs:restriction>

```

```

</xs:simpleType>
<!-- FC06 -->
<xs:complexType name="FC06">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 原子力</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:FC01">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:FUT" />
        <xs:element ref="ksj:DCD" />
        <xs:element ref="ksj:DPS" />
        <xs:element ref="ksj:DAC" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="DCD" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="DPS" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="DAC" type="jps:ref_TM_Instant" />
<!-- C093 -->
<xs:simpleType name="C093">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 炉型コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="GCR" />
    <xs:enumeration value="BWR" />
    <xs:enumeration value="PWR" />
    <xs:enumeration value="ABWR" />
    <xs:enumeration value="ATR" />
    <xs:enumeration value="FBR" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- FC03 -->
<xs:complexType name="FC03">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 池情報</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ksj:NA9" />
        <xs:element ref="ksj:CAP" />
        <xs:element ref="ksj:WAD" />
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

```

        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="NA9" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="CAP" type="jps:Integer" />
<xs:element name="WAD" type="jps:Integer" />
<!-- =====産業統計パッケージ===== -->
<!-- 64 商業統計3次メッシュ -->
<xs:complexType name="mGA01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 商業統計3次メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 65 商業統計4次メッシュ -->
<xs:complexType name="mGB01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 商業統計4次メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 66 工業統計メッシュ -->
<xs:complexType name="mGC01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 工業統計メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 67 農業センサスメッシュ -->
<xs:complexType name="mGD01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 農業センサスメッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- =====水文パッケージ===== -->
<!-- 68 ダム -->
<xs:complexType name="GA01">

```

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>type of 夕△</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="ksj:AA02">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="ksj:POS" />
      <xs:element ref="ksj:WSC" />
      <xs:element ref="ksj:RIC" />
      <xs:element ref="ksj:DAM" />
      <xs:element ref="ksj:TOD" />
      <xs:element ref="ksj:PUC" maxOccurs="unbounded" />
      <xs:element ref="ksj:DBH" />
      <xs:element ref="ksj:DBS" />
      <xs:element ref="ksj:BAV" />
      <xs:element ref="ksj:TOP" />
      <xs:element ref="ksj:EFP" />
      <xs:element ref="ksj:CLD" />
      <xs:element ref="ksj:ILC" />
      <xs:element ref="ksj:YC3" />
      <xs:element ref="ksj:EOC" />
      <xs:element ref="ksj:AS4" />
      <xs:element ref="ksj:DAN" />
      <xs:element ref="ksj:RSN" />
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="DBH" type="jps:Real" />
<xs:element name="DBS" type="jps:Real" />
<xs:element name="BAV" type="jps:Integer" />
<xs:element name="TOP" type="jps:Integer" />
<xs:element name="EFP" type="jps:Integer" />
<xs:element name="YC3" type="jps:ref_TM_Instant" />
<xs:element name="AS4" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="DAN" type="jps:CharacterString" />
<xs:element name="RSN" type="jps:CharacterString" />
<!-- 69 河川 -->
<!-- GB01 -->
<xs:complexType name="GB01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 河川</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="ksj:AA02">
      <xs:sequence>

```

```

        <xs:element ref="ksj:WSC" />
        <xs:element ref="ksj:RIC" />
        <xs:element ref="ksj:CPU" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- GB02 -->
<xs:complexType name="GB02">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 流路標高点</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:GB01">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:EPS" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:DUS" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:SLB" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:ECC" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:POS" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="DUS" type="jps:Boolean" />
<xs:element name="SLB" type="jps:Integer" />
<xs:element name="ECC" type="ksj:ref_GB03" />
<!-- GB03 -->
<xs:complexType name="GB03">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 流路</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:GB01">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:COP" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:PAS" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
                <xs:element ref="ksj:LOC" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="PAS" type="ksj:ref_GB02" />
<!-- C095 -->
<xs:simpleType name="C095">
    <xs:annotation>

```

```

    <xs:documentation>type of 区間種別コード</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="1級直轄区間" />
    <xs:enumeration value="1級指定区間" />
    <xs:enumeration value="2級河川区間" />
    <xs:enumeration value="指定外区間" />
    <xs:enumeration value="1級直轄区間かつ湖沼区間を兼ねる場合" />
    <xs:enumeration value="1級指定区間かつ湖沼区間を兼ねる場合" />
    <xs:enumeration value="2級河川区間かつ湖沼区間を兼ねる場合" />
    <xs:enumeration value="指定外区間かつ湖沼区間を兼ねる場合" />
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 70 流域・非集水域メッシュ -->
<xs:complexType name="mHA01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 流域・非集水域メッシュ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:mAA02" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 非集水域区分 -->
<xs:simpleType name="classDrainageBasin">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 非集水域区分</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>集水域: 0</xs:documentation>
            <xs:documentation>非集水域: 1</xs:documentation>
            <xs:documentation>海域・対象外地域: 3</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:enumeration value="0" />
        <xs:enumeration value="1" />
        <xs:enumeration value="3" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- 71 湖沼 -->
<xs:complexType name="GC01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 湖沼</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>

```

```

        <xs:element ref="ksj:ARE" />
        <xs:element ref="ksj:LPN" />
        <xs:element ref="ksj:AAC" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
        <xs:element ref="ksj:LDM" />
        <xs:element ref="ksj:HOW" />
    </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:element name="LDM" type="jps:Integer" />
<xs:element name="HOW" type="jps:Integer" />
<!-- 72 流域界・非集水域 -->
<!-- GD01 -->
<xs:complexType name="GD01">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 流域界・非集水域</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="ksj:AA02">
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="ksj:ARE" />
                <xs:element ref="ksj:CWC" />
                <xs:element ref="ksj:WSC" minOccurs="0" />
                <xs:element ref="ksj:CWU" minOccurs="0" />
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- C094 -->
<xs:simpleType name="C094">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>type of 流域界・非集水域区分コード</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="流域界" />
        <xs:enumeration value="非集水域界" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- ===== -->
<!-- (ベクトルデータ) 空間スキーマプロファイルへの参照 -->
<!-- ===== -->
<!-- 空間属性GM_Pointへの参照 -->
<xs:element name="POS" type="jps:ref_GM_Point" />
<!-- 空間属性GM_Curveへの参照 -->
<xs:element name="LOC" type="jps:ref_GM_Curve" />
<!-- 空間属性GM_Surfaceへの参照 -->

```

```

<xs:element name="ARE" type="jps:ref_GM_Surface" />
<!-- 空間属性GM_Primitiveへの参照 -->
<xs:element name="PLA" type="jps:ref_GM_Primitive" />
<!-- ===== -->
<!-- (ベクトルデータ) コードリストへの参照 -->
<!-- ===== -->
<!-- 行政コードへの参照 -->
<xs:element name="AAC" type="jps:CodeType" />
<!-- 都市計画区域コードへの参照 -->
<xs:element name="CPC" type="jps:CodeType" />
<!-- 都市計画区域細区分コードへの参照 -->
<xs:element name="SCC" type="jps:CodeType" />
<!-- 都道府県コードへの参照 -->
<xs:element name="PRC" type="jps:CodeType" />
<!-- 自然公園コードへの参照 -->
<xs:element name="NPC" type="jps:CodeType" />
<!-- 自然公園細区分コードへの参照 -->
<xs:element name="SNC" type="jps:CodeType" />
<!-- 農業地域指定区分コードへの参照 -->
<xs:element name="DGC" type="jps:CodeType" />
<!-- 森林地域指定区分コードへの参照 -->
<xs:element name="DFC" type="jps:CodeType" />
<!-- 自然環境保全区域コードへの参照 -->
<xs:element name="NCC" type="jps:CodeType" />
<!-- 自然環境保全区域細区分コードへの参照 -->
<xs:element name="SAC" type="jps:CodeType" />
<!-- 鳥獣保護区コードへの参照 -->
<xs:element name="WSA" type="jps:CodeType" />
<!-- 鳥獣保護区域細区分コードへの参照 -->
<xs:element name="SWC" type="jps:CodeType" />
<!-- 潮流向コードへの参照 -->
<xs:element name="DIC" type="jps:CodeType" />
<!-- 海象観測施設管理者区分コードへの参照 -->
<xs:element name="FDC" type="jps:CodeType" />
<!-- 漁港種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CFP" type="jps:CodeType" />
<!-- 漁港管理者区分コードへの参照 -->
<xs:element name="FPA" type="jps:CodeType" />
<!-- 管理者区分コードへの参照 -->
<xs:element name="AD1" type="jps:CodeType" />
<!-- 鉱区域の種類コードへの参照 -->
<xs:element name="CMA" type="jps:CodeType" />
<!-- 海域・陸域のコードへの参照 -->
<xs:element name="SLC" type="jps:CodeType" />
<!-- 設置者・管理者コードへの参照 -->
<xs:element name="INP" type="jps:CodeType" />

```

```

<xs:element name="AD2" type="jps:CodeType" />
<!-- 定期便の有無コードへの参照 -->
<xs:element name="REF" type="jps:CodeType" />
<!-- 港湾種別(1)コードへの参照 -->
<xs:element name="CH1" type="jps:CodeType" />
<!-- 港湾種別(2)コードへの参照 -->
<xs:element name="CH2" type="jps:CodeType" />
<!-- 港湾管理者区分コードへの参照 -->
<xs:element name="ADH" type="jps:CodeType" />
<!-- 荷役施設種類コードへの参照 -->
<xs:element name="CCF" type="jps:CodeType" />
<!-- 荷捌き施設及び保留施設種類コードへの参照 -->
<xs:element name="CDR" type="jps:CodeType" />
<!-- 験潮場所属コードへの参照 -->
<xs:element name="FAO" type="jps:CodeType" />
<!-- 験潮儀種類コードへの参照 -->
<xs:element name="CTF" type="jps:CodeType" />
<!-- 水系域コードへの参照 -->
<xs:element name="WSC" type="ksj:WS01" />
<!-- 水系域コード DataType -->
<xs:complexType name="WS01">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>type of 水系域コード</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="ksj:GAM" />
    <xs:element ref="ksj:WSS" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="WSS" type="jps:Integer" />
<!-- 河川コードへの参照 -->
<xs:element name="RIC" type="jps:CodeType" />
<!-- 感潮限界種類コードへの参照 -->
<xs:element name="CTL" type="jps:CodeType" />
<!-- 区画漁業種類コードへの参照 -->
<xs:element name="CRF" type="jps:CodeType" />
<!-- 海底敷設線コードへの参照 -->
<xs:element name="CO1" type="jps:CodeType" />
<!-- 架空線種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CO2" type="jps:CodeType" />
<!-- 海底トンネル管理者コードへの参照 -->
<xs:element name="BA2" type="jps:CodeType" />
<!-- 架橋管理者区分コードへの参照 -->
<xs:element name="BA1" type="jps:CodeType" />
<!-- 航路種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CSR" type="jps:CodeType" />

```

```
<!-- 所管官庁コードへの参照 -->
<xs:element name="ASL" type="jps:CodeType" />
<!-- 海岸保全区域・海岸管理者コードへの参照 -->
<xs:element name="ACA" type="jps:CodeType" />
<!-- 海岸防災施設コードへの参照 -->
<xs:element name="DF1" type="jps:CodeType" />
<!-- 漁港コードへの参照 -->
<xs:element name="FPC" type="jps:Integer" />
<!-- 埋立・干拓地域種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CRL" type="jps:CodeType" />
<!-- 埋立・干拓の目的・用途コードへの参照 -->
<xs:element name="PRL" type="jps:CodeType" />
<!-- 埋立・干拓の事業主体コードへの参照 -->
<xs:element name="OBL" type="jps:CodeType" />
<!-- 区域の種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CGS" type="jps:CodeType" />
<!-- 水域類型コードへの参照 -->
<xs:element name="TWA" type="jps:CodeType" />
<!-- 達成期間コードへの参照 -->
<xs:element name="PFC" type="jps:CodeType" />
<!-- 漁業権設定区域種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CFA" type="jps:CodeType" />
<!-- 保護水面管理者コードへの参照 -->
<xs:element name="AD4" type="jps:CodeType" />
<!-- 完・未完区分コードへの参照 -->
<xs:element name="CIN" type="jps:CodeType" />
<!-- 海岸利用施設管理者コードへの参照 -->
<xs:element name="AD5" type="jps:CodeType" />
<!-- 低地地形分類種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CLL" type="jps:CodeType" />
<!-- 大気汚染・水質汚濁総量規制地域種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CWP" type="jps:CodeType" />
<!-- 政令の区域番号コードへの参照 -->
<xs:element name="AGD" type="jps:CodeType" />
<!-- 水深コードへの参照 -->
<xs:element name="WDC" type="jps:CodeType" />
<!-- 海事機関種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CMO" type="jps:CodeType" />
<!-- 埠頭種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CLA" type="jps:CodeType" />
<xs:element name="COD" type="jps:CodeType" />
<!-- 火力発電所コードへの参照 -->
<xs:element name="TPC" type="jps:CodeType" />
<!-- 石油備蓄基地コードへの参照 -->
<xs:element name="OSS" type="jps:CodeType" />
<!-- 海浜公園コードへの参照 -->
```

```
<xs:element name="CSP" type="jps:CodeType" />
<!-- 造船所コードへの参照 -->
<xs:element name="SHC" type="jps:CodeType" />
<!-- 貯木場コードへの参照 -->
<xs:element name="CTP" type="jps:CodeType" />
<!-- 標準地、基準地コードへの参照 -->
<xs:element name="RLC" type="ksj:RL01" />
<xs:element name="PLC" type="ksj:RL01" />
<xs:element name="STC" type="ksj:RL01" />
<xs:element name="PST" type="ksj:RL01" />
<!-- 見出し番号への参照 -->
<xs:element name="IDN" type="jps:CodeType" />
<!-- 選定状況への参照 -->
<xs:element name="SLS" type="jps:CodeType" />
<!-- 道路種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CCR" type="jps:CodeType" />
<!-- 鉄道区分コードへの参照 -->
<xs:element name="RAC" type="jps:CodeType" />
<!-- 事業者種別コードへの参照 -->
<xs:element name="INT" type="jps:CodeType" />
<!-- 文化財区分コードへの参照 -->
<xs:element name="CCP" type="jps:CodeType" />
<!-- 公共施設管理者コードへの参照 -->
<xs:element name="APF" type="jps:CodeType" />
<!-- 公共施設種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CLC" type="jps:CodeType" />
<!-- 公共施設大分類コードへの参照 2006年3月追加 -->
<xs:element name="PCA" type="jps:CodeType" />
<!-- 公共施設小分類コードへの参照 2006年3月追加 -->
<xs:element name="PCI" type="jps:CodeType" />
<!-- 工事中コードへの参照 -->
<xs:element name="UNC" type="jps:CodeType" />
<!-- 水車型式コードへの参照 -->
<xs:element name="TWW" type="ksj:C104" />
<!-- 含有物への参照 -->
<xs:element name="CSU" type="ksj:C105" />
<!-- ダムコードへの参照 -->
<xs:element name="DAM" type="jps:CodeType" />
<!-- ダム形式コードへの参照 -->
<xs:element name="TOD" type="jps:CodeType" />
<!-- ダム事業者コードへの参照 -->
<xs:element name="IIC" type="jps:CodeType" />
<!-- 目的コードへの参照 -->
<xs:element name="PUC" type="jps:CodeType" />
<!-- ダムの種類コードへの参照 -->
<xs:element name="CLD" type="jps:CodeType" />
```

```

<!-- 竣工推定コードへの参照 -->
<xs:element name="EOC" type="jps:CodeType" />
<!-- 単位流路コードへの参照 -->
<xs:element name="CPU" type="jps:CodeType" />
<!-- 河口最上流端点コードへの参照 -->
<xs:element name="EPS" type="jps:CodeType" />
<!-- 管轄地建番号への参照 -->
<xs:element name="GAM" type="jps:CodeType" />
<!-- 単位流域コードへの参照 -->
<xs:element name="CWU" type="jps:CodeType" />
<!-- 湖沼コードへの参照 -->
<xs:element name="LPN" type="jps:CodeType" />
<!-- 区域区分への参照 -->
<xs:element name="SET" type="jps:CodeType" />
<!-- 区域コードへの参照 -->
<xs:element name="SEC" type="jps:CodeType" />
<!-- 標準地コード、基準地コード DataType -->
<xs:complexType name="RL01">
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="ksj:IDN" />
    <xs:element ref="ksj:RLS" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="RLS" type="jps:Integer" />
<!-- マリーナ管理者区分コードへの参照 -->
<xs:element name="MCO" type="jps:CodeType" />
<!-- 鉱物の種類への参照 -->
<xs:element name="MIN" type="jps:CodeType" />
<!-- ===== -->
<!-- (ベクトルデータ) 列挙型への参照 -->
<!-- ===== -->
<!-- 用途地域等への参照 -->
<xs:element name="RCL" type="ksj:C090" />
<!-- 区間種別コードへの参照 -->
<xs:element name="COP" type="ksj:C095" />
<!-- 炉型コードへの参照 -->
<xs:element name="FUT" type="ksj:C093" />
<!-- 事業用・自家用コードへの参照 -->
<xs:element name="CBU" type="ksj:C092" />
<!-- 専・混焼コードへの参照 -->
<xs:element name="CSB" type="ksj:C091" />
<!-- 利用現況への参照 -->
<xs:element name="PU1" type="ksj:C089" />
<!-- 区域種別コードへの参照 -->
<xs:element name="CCA" type="ksj:C088" />
<!-- 特定飛行場指定状況コードへの参照 -->

```

```

<xs:element name="DSA" type="ksj:C086" />
<!-- 供用状況コードへの参照 -->
<xs:element name="IUC" type="ksj:C085" />
<!-- 空港種別コードへの参照 -->
<xs:element name="COA" type="ksj:C084" />
<!-- 観測項目への参照 -->
<xs:element name="OBI" type="ksj:C103" />
<!-- 上架施設種類への参照 -->
<xs:element name="UBF" type="ksj:C102" />
<!-- 船種別への参照 -->
<xs:element name="CIS" type="ksj:C096" />
<!-- 輸出入/移出入区分への参照 -->
<xs:element name="IEX" type="ksj:C098" />
<!-- 産業種別への参照 -->
<xs:element name="COI" type="ksj:C099" />
<!-- 水力原動力コードへの参照 -->
<xs:element name="HPC" type="ksj:C100" />
<!-- 火力原動力コードへの参照 -->
<xs:element name="TPE" type="ksj:C101" />
<!-- 流域界・非集水域区分コードへの参照 -->
<xs:element name="CWC" type="ksj:C094" />
<!-- 陸水等区分への参照 -->
<xs:element name="LWC" type="ksj:C106" />
<!-- ===== -->
<!-- (ベクトルデータ) Object Reference -->
<!-- ===== -->
<!-- CB02-->
<xs:complexType name="ref_CB02">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CK02-->
<xs:complexType name="ref_CK02">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CK04-->
<xs:complexType name="ref_CK04">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CK05-->
<xs:complexType name="ref_CK05">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CK06-->
<xs:complexType name="ref_CK06">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>

```

```
<!-- CK07-->
<xs:complexType name="ref_CK07">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CK08-->
<xs:complexType name="ref_CK08">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CK09-->
<xs:complexType name="ref_CK09">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CK10-->
<xs:complexType name="ref_CK10">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CF03-->
<xs:complexType name="ref_CF03">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CF04-->
<xs:complexType name="ref_CF04">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CF05-->
<xs:complexType name="ref_CF05">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CF06-->
<xs:complexType name="ref_CF06">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- CJ02-->
<xs:complexType name="ref_CJ02">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- DA01-->
<xs:complexType name="ref_DA01">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- DB02-->
<xs:complexType name="ref_DB02">
  <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- DB01-->
<xs:complexType name="ref_DB01">
```

```

    <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- EB03-->
<xs:complexType name="ref_EB03">
    <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- EB02-->
<xs:complexType name="ref_EB02">
    <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- FC03-->
<xs:complexType name="ref_FC03">
    <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- GB03-->
<xs:complexType name="ref_GB03">
    <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- GB02-->
<xs:complexType name="ref_GB02">
    <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference" />
</xs:complexType>
<!-- ===== -->
<!--          (ベクトルデータ、メッシュデータ) 共通で使用する型          -->
<!-- ===== -->
<!-- "月"の定義-->
<xs:simpleType name="Month">
    <xs:restriction base="jps:Integer">
        <xs:minInclusive value="1" />
        <xs:maxInclusive value="12" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="Sequence_Month">
    <xs:list itemType="ksj:Month" />
</xs:simpleType>
<!-- ===== -->
<!--          (メッシュデータ) 共通で使用する型          -->
<!-- ===== -->
<!-- 季節コード -->
<xs:simpleType name="classSeason">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>季節コード</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>春(3月～5月):1</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        <xs:documentation>夏(6月～8月):2</xs:documentation>
        <xs:documentation>秋(9月～11月):3</xs:documentation>
        <xs:documentation>冬(12月～2月):4</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:enumeration value="1" />
    <xs:enumeration value="2" />
    <xs:enumeration value="3" />
    <xs:enumeration value="4" />
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="Sequence_classSeason">
    <xs:list itemType="ksj:classSeason" />
</xs:simpleType>
<!-- 傾斜度方向コード -->
<xs:simpleType name="classMaxSlopeDir">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>傾斜度方向コード</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>北:1</xs:documentation>
            <xs:documentation>北東:2</xs:documentation>
            <xs:documentation>東:3</xs:documentation>
            <xs:documentation>東南:4</xs:documentation>
            <xs:documentation>南:5</xs:documentation>
            <xs:documentation>南西:6</xs:documentation>
            <xs:documentation>西:7</xs:documentation>
            <xs:documentation>北西:8</xs:documentation>
            <xs:documentation>データ未整備:99</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:enumeration value="1" />
        <xs:enumeration value="2" />
        <xs:enumeration value="3" />
        <xs:enumeration value="4" />
        <xs:enumeration value="5" />
        <xs:enumeration value="6" />
        <xs:enumeration value="7" />
        <xs:enumeration value="8" />
        <xs:enumeration value="99" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<!-- ===== -->
<!-- (メッシュデータ) 外部ファイル用スキーマ -->
<!-- ===== -->
<xs:element name="TableData" type="ksj:TableData" />
<xs:complexType name="TableData">

```

```

<xs:complexContent>
  <xs:extension base="jps:IM_Object">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="description" type="jps:CharacterString" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="Item_value" type="ksj:Item_value" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attributeGroup ref="xlink:simpleLink"/>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="Item_value">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="item" type="jps:CharacterString"/>
        <xs:element name="value" type="xs:anyType" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="sub_Item_value" type="ksj:sub_Item_value" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="sub_Item_value">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:IM_Object">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Item_value" type="ksj:Item_value" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- ===== -->
</xs:schema>

```

附属書2-3 仕様（コードリスト）

KsjCodelist.xsd – 国土数値情報コードリストXML Schema –

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 国土数値情報コードリストXMLSchema -->
<xs:schema targetNamespace="http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/schemas/ksj-app-cd"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:ksjc="http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/schemas/ksj-app-cd"
  xmlns:jps="http://www.gsi.go.jp/GIS/jpgis/standardSchemas" elementFormDefault="unqualified"
  attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:import namespace="http://www.gsi.go.jp/GIS/jpgis/standardSchemas"
    schemaLocation="jpsRoot.xsd"/>
  <xs:element name="CodeSet" type="ksjc:CodeSet"/>
  <xs:complexType name="CodeSet">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>各コードリストのルート要素</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:choice maxOccurs="unbounded">
      <xs:any namespace="http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/schemas/ksj-app-cd"/>
    </xs:choice>
    <xs:attributeGroup ref="jps:IM_ObjectReference"/>
  </xs:complexType>
  <!-- ===== -->
  <!-- (ベクトルデータ、メッシュデータ共通で使用するコードリスト) -->
  <!-- ===== -->
  <!-- 管轄地建番号 GovernAreaNum -->
  <xs:element name="C059" type="ksjc:C059"/>
  <xs:complexType name="C059">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist"/>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- ===== -->
  <!-- (ベクトルデータで使用するコードリスト) -->
  <!-- ===== -->
  <!-- 都道府県コード PrefCode -->
  <xs:element name="C001" type="ksjc:C001"/>
  <xs:complexType name="C001">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist"/>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 行政コード AdminAreaCd -->
  <xs:element name="C002" type="ksjc:C002"/>
  <xs:complexType name="C002">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist"/>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
```

```

    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 区域区分 -->
<!-- (首都圏) SectionTypeCd_syuto-->
<xs:element name="C003_1" type="ksjc:C003" />
<!-- (中部圏) SectionTypeCd_chubu-->
<xs:element name="C003_2" type="ksjc:C003" />
<!-- (近畿圏) SectionTypeCd_kinki-->
<xs:element name="C003_3" type="ksjc:C003" />
<xs:complexType name="C003">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 区域コード(首都圏) SectionCd_syuto-->
<xs:element name="C004_1" type="ksjc:C004_1" />
<xs:complexType name="C004_1">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 区域コード(中部圏) SectionCd_chubu-->
<xs:element name="C004_2" type="ksjc:C004_2" />
<xs:complexType name="C004_2">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 区域コード(近畿圏) SectionCd_kinki-->
<xs:element name="C004_3" type="ksjc:C004_3" />
<xs:complexType name="C004_3">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 都市計画区域コード CityPlanAreaCd-->
<xs:element name="C005" type="ksjc:C005" />
<xs:complexType name="C005">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 都市計画区域細区分コード SubCityPlanAreaCd-->
<xs:element name="C006" type="ksjc:C006" />
<xs:complexType name="C006">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 自然公園コード NaturalParkCd-->

```

```
<xs:element name="C007" type="ksjc:C007" />
<xs:complexType name="C007">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 自然公園細区分コード SubNaturalParkCd-->
<xs:element name="C008" type="ksjc:C008" />
<xs:complexType name="C008">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 自然環境保全地域コード NatureConAreaCd -->
<xs:element name="C009" type="ksjc:C009" />
<xs:complexType name="C009">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 自然環境保全区域細区分コード SubNatureConAreaCd-->
<xs:element name="C010" type="ksjc:C010" />
<xs:complexType name="C010">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 農業地域指定区分コード DsgAgriAreaCd-->
<xs:element name="C078" type="ksjc:C078" />
<xs:complexType name="C078">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 森林地域指定区分コード DsgForestAreaCd-->
<xs:element name="C011" type="ksjc:C011" />
<xs:complexType name="C011">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 鳥獣保護区域細区分コード SubWildlifeSanctuaryCd-->
<xs:element name="C012" type="ksjc:C012" />
<xs:complexType name="C012">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 潮流向コード DirCd-->
<xs:element name="C013" type="ksjc:C013" />
```

```
<xs:complexType name="C013">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- マリーナ管理者区分コード MarinaAdminCd-->
<xs:element name="C014" type="ksjc:C014" />
<xs:complexType name="C014">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 海象観測施設管理者区分コード FacAdminCd-->
<xs:element name="C015" type="ksjc:C015" />
<xs:complexType name="C015">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 港湾種別(1)コード ClassHarbor1Cd-->
<xs:element name="C016" type="ksjc:C016" />
<xs:complexType name="C016">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 港湾種別(2)コード ClassHarbor2Cd-->
<xs:element name="C017" type="ksjc:C017" />
<xs:complexType name="C017">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 港湾管理者区分コード AdminHarborCd-->
<xs:element name="C018" type="ksjc:C018" />
<xs:complexType name="C018">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 海事機関種別コード MaritimeOrgCd-->
<xs:element name="C019" type="ksjc:C019" />
<xs:complexType name="C019">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 埠頭種別 ClassBerthingFacCd-->
<xs:element name="C020" type="ksjc:C020" />
<xs:complexType name="C020">
```

```

    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
<!-- 荷役施設種類 classCargoFac-->
<xs:element name="C021" type="ksjc:C021" />
<xs:complexType name="C021">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 荷捌き施設及び保留施設種類 classDisResFac-->
<xs:element name="C022" type="ksjc:C022" />
<xs:complexType name="C022">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 験潮儀種類コード ClassTideExamFacCd-->
<xs:element name="C023" type="ksjc:C023" />
<xs:complexType name="C023">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 験潮場所属コード FacOwnerCd-->
<xs:element name="C024" type="ksjc:C024" />
<xs:complexType name="C024">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 火力発電所コード ThermalPowerGeneCd-->
<xs:element name="C025" type="ksjc:C025" />
<xs:complexType name="C025">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 石油備蓄基地コード CruOilStockStaCd-->
<xs:element name="C026" type="ksjc:C026" />
<xs:complexType name="C026">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 貯木場コード LumberStorageCd-->
<xs:element name="C027" type="ksjc:C027" />
<xs:complexType name="C027">
  <xs:complexContent>

```

```

        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 海岸利用施設管理者コード FacCoastAdminCd-->
<xs:element name="C028" type="ksjc:C028" />
<xs:complexType name="C028">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 海浜公園コード SeasideParkCd-->
<xs:element name="C029" type="ksjc:C029" />
<xs:complexType name="C029">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 造船所コード ShipyardCd-->
<xs:element name="C030" type="ksjc:C030" />
<xs:complexType name="C030">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 完・未完区分コード ComplncompCd-->
<xs:element name="C031" type="ksjc:C031" />
<xs:complexType name="C031">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 漁港種別コード ClassFishPortCd-->
<xs:element name="C032" type="ksjc:C032" />
<xs:complexType name="C032">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 漁港管理者区分コード FishPortAdminCd-->
<xs:element name="C033" type="ksjc:C033" />
<xs:complexType name="C033">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 区画漁業種類コード ClassDemarcatedFisheryCd-->
<xs:element name="C034" type="ksjc:C034" />
<xs:complexType name="C034">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>

```

```
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 水深コード WaterDepthCd-->
  <xs:element name="C035" type="ksjc:C035" />
  <xs:complexType name="C035">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 海底敷設線コード UnderseaCableCode-->
  <xs:element name="C036" type="ksjc:C036" />
  <xs:complexType name="C036">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 管理者区分 AdminCd-->
  <xs:element name="C037" type="ksjc:C037" />
  <xs:complexType name="C037">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 架空線種別コード CableCode-->
  <xs:element name="C038" type="ksjc:C038" />
  <xs:complexType name="C038">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 架橋管理者区分コード BridgeAdminCd-->
  <xs:element name="C039" type="ksjc:C039" />
  <xs:complexType name="C039">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 海底トンネル管理者コード UnderseaAdminCode-->
  <xs:element name="C040" type="ksjc:C040" />
  <xs:complexType name="C040">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <!-- 水域類型コード WaterAreaTypeCd-->
  <xs:element name="C041" type="ksjc:C041" />
  <xs:complexType name="C041">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
```

```
</xs:complexType>
<!-- 達成期間コード PeriodCompCd-->
<xs:element name="C042" type="ksjc:C042" />
<xs:complexType name="C042">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 航路種別コード ClassShipRouteCd-->
<xs:element name="C043" type="ksjc:C043" />
<xs:complexType name="C043">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 漁業権設定区域種別 ClassFishRightAreaCd-->
<xs:element name="C044" type="ksjc:C044" />
<xs:complexType name="C044">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 海域・陸域コード SeaLandAreaCd-->
<xs:element name="C045" type="ksjc:C045" />
<xs:complexType name="C045">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 鉱物の種類 MineralTypeCd-->
<xs:element name="C046" type="ksjc:C046" />
<xs:complexType name="C046">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 鉱区域の種類コード ClassMiningAreaCd-->
<xs:element name="C047" type="ksjc:C047" />
<xs:complexType name="C047">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 海岸保全区域・海岸管理者コード AdminConAreaCd-->
<xs:element name="C048" type="ksjc:C048" />
<xs:complexType name="C048">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

```
<!-- 海岸保全区域・海岸管理者コード AdminConAreaCd -->
<xs:element name="C048_2" type="ksjc:C048_2" />
<xs:complexType name="C048_2">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 海岸防災施設コード DisasterPreventionFacCd-->
<xs:element name="C049" type="ksjc:C049" />
<xs:complexType name="C049">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 埋立・干拓地域界種別コード ClassReclaimedLandCd-->
<xs:element name="C050" type="ksjc:C050" />
<xs:complexType name="C050">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 埋立・干拓の事業主体 OperatingReclaimedLandCd-->
<xs:element name="C051" type="ksjc:C051" />
<xs:complexType name="C051">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 埋立・干拓の目的・用途コード PurposeReclaimedLandCd-->
<xs:element name="C052" type="ksjc:C052" />
<xs:complexType name="C052">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 設置者・管理者コード InstallAdminCd-->
<xs:element name="C053" type="ksjc:C053" />
<xs:complexType name="C053">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 定期便の有無コード RegularFlightCd-->
<xs:element name="C054" type="ksjc:C054" />
<xs:complexType name="C054">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 保護水面管理者コード BdProtectedWaterSurfaceAdminCd-->
```

```

<xs:element name="C055" type="ksjc:C055" />
<xs:complexType name="C055">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 低地地形分類種別 ClassLowLyingLandCd-->
<xs:element name="C056" type="ksjc:C056" />
<xs:complexType name="C056">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 区域の種別コード ClassGroundSubsidenceCd-->
<xs:element name="C057" type="ksjc:C057" />
<xs:complexType name="C057">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 感潮限界種類コード ClassTidalLimitCd-->
<xs:element name="C058" type="ksjc:C058" />
<xs:complexType name="C058">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 政令の区域番号コード AreaNumDsgByGovernCd-->
<xs:element name="C060" type="ksjc:C060" />
<xs:complexType name="C060">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 大気汚染・水質汚濁総量規制地域種別コード ClassAirWaterPollutionCd-->
<xs:element name="C061" type="ksjc:C061" />
<xs:complexType name="C061">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 見出し番号 IndexNum-->
<xs:element name="C062" type="ksjc:C062" />
<xs:complexType name="C062">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 選定状況 SelectLandStatus-->
<xs:element name="C063" type="ksjc:C063" />

```

```

<xs:complexType name="C063">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 道路種別コード ClassRoadCd-->
<xs:element name="C064" type="ksjc:C064" />
<xs:complexType name="C064">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 事業者種別コード InstitutionTypeCd-->
<xs:element name="C065" type="ksjc:C065" />
<xs:complexType name="C065">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 鉄道区分コード RailwayClassCd-->
<xs:element name="C066" type="ksjc:C066" />
<xs:complexType name="C066">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 文化財区分コード ClassCulPropertyCd-->
<xs:element name="C067" type="ksjc:C067" />
<xs:complexType name="C067">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 公共施設管理者コード PubFacAdminCd -->
<xs:element name="C068" type="ksjc:C068" />
<xs:complexType name="C068">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 公共施設種別コード PubFacclassCd -->
<xs:element name="C069" type="ksjc:C069" />
<xs:complexType name="C069">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 公共施設大分類コード PubFacMaiclassCd -->
<xs:element name="C069_2" type="ksjc:C069_2" />
<xs:complexType name="C069_2">

```

```

    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
<!-- 公共施設小分類コード PubFacMiclassCd -->
<xs:element name="C069_3" type="ksjc:C069_3" />
<xs:complexType name="C069_3">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- ダム形式コード DamTypeCd-->
<xs:element name="C071" type="ksjc:C071" />
<xs:complexType name="C071">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 目的コード DamPurposeCd-->
<xs:element name="C072" type="ksjc:C072" />
<xs:complexType name="C072">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- ダム事業者コード InstitutionCd-->
<xs:element name="C073" type="ksjc:C073" />
<xs:complexType name="C073">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- ダムの種類 DamClassCd-->
<xs:element name="C074" type="ksjc:C074" />
<xs:complexType name="C074">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 河口最上流端点コード EndPointUpStreamCd-->
<xs:element name="C075" type="ksjc:C075" />
<xs:complexType name="C075">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 所管官庁コード AdminseaLineCd-->
<xs:element name="C076" type="ksjc:C076" />
<xs:complexType name="C076">
  <xs:complexContent>

```

```

        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 所管官庁コード AdminseaLineCd-->
<xs:element name="C076_2" type="ksjc:C076_2" />
<xs:complexType name="C076_2">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 工事中コード UnderConCd-->
<xs:element name="C077" type="ksjc:C077" />
<xs:complexType name="C077">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- ===== -->
<!-- (メッシュデータで使用するコードリスト) -->
<!-- ===== -->
<!-- 指定地域種別 DesignatedAreaCd-->
<xs:element name="mC001" type="ksjc:mC001" />
<xs:complexType name="mC001">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 自然漁場種別 FisheryCd-->
<xs:element name="mC002" type="ksjc:mC002" />
<xs:complexType name="mC002">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 底質種別 BottomSedimentCd-->
<xs:element name="mC003" type="ksjc:mC003" />
<xs:complexType name="mC003">
    <complexContent>
        <xs:extension base="jps:codelist" />
    </complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 土地分類コード ClassLandCd-->
<!-- 都道府県ごとに作成(タグ名の末尾に都道府県番号を付与) -->
<xs:element name="mC004_01" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_02" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_03" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_04" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_05" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_06" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_07" type="ksjc:mC004" />

```

```
<xs:element name="mC004_08" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_09" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_10" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_11" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_12" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_13" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_14" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_15" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_16" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_17" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_18" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_19" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_20" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_21" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_22" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_23" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_24" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_25" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_26" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_27" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_28" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_29" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_30" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_31" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_32" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_33" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_34" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_35" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_36" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_37" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_38" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_39" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_40" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_41" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_42" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_43" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_44" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_45" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_46" type="ksjc:mC004" />
<xs:element name="mC004_47" type="ksjc:mC004" />
<xs:complexType name="mC004">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<!-- 土地利用種別 LandUseCd-YY 年度ごとにコードリストのファイルを作成する -->
<!-- 年度ごとに作成(タグ名の末尾に整備年度(西暦下二桁)を付与) -->
<xs:element name="mC005-77" type="ksjc:mC005" />
<xs:element name="mC005-88" type="ksjc:mC005" />
<xs:element name="mC005-92" type="ksjc:mC005" />
```

```
<xs:element name="mC005-98" type="ksjc:mC005" />
<xs:element name="mC005-06" type="ksjc:mC005" />
<xs:complexType name="mC005">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="jps:codelist" />
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
</xs:schema>
```