

メタデータのフォーマット(記述要素)

	要素名	JMP2.0の要素番号	説明	多重度			
メタデータについて	ファイルID 識別子	2	所在情報の名称 (機関名 登録年 登録IDの組み合わせ)	1..1			
	言語	3	所在情報等の記述に用いた言語 日本語の"jpn"	1..1			
	文字集合	4	サーバマシンで使用する文字コード	0..1			
	問い合わせ先	8	別紙 3参照 (提供者情報となる)	1..1			
	日付	9	作成、更新日 (提供情報入力機能での入力 修正日) (例: "2008-09-22")	1..1			
所在情報等について	引用	ファイル名	123	情報、データ名、題名	1..1		
		データ	13,17	145	公式に情報が有効になった日 (例: "2008-07-31")	1..1	
		更新		124	146	作成日、発行日、改訂日、その他 (自由記述) から選択	1..1
	問い合わせ先	21	情報、データに対する問い合わせ先 提供者情報をデフォルト表示し、異なる場合に提供者が記入する	1..*			
	言語	28	情報、データの言語 (デフォルトは日本語の"jp*"と表示、他言語は入力)	1..*			
	要約	18	情報、データの概要	1..1			
	キーワード	23	38	調査名、プロジェクト名等、検索に有効と思われるキーワード データ保存時、データ分類、地域名、測器等にある語句を自動追加	1..*		
	観測基盤情報	観測基盤ID	なし	なし	観測に使用したプラットフォーム (船舶、固定点、人工衛星等から選択)	0..*	
		観測基盤名称		(38)	観測船名、人工衛星名等 (観測船名の場合テーブルから選択、その他は文字入力)	0..*	
		測器、センサー		(38)	観測に使用された観測機器、切り離し装置 (キーワードに追加される)	0..*	
		観測計画数-頻度		なし	観測航海数等、係留系、人工衛星観測等の場合にはデータ取得時間間隔	0..*	
		水深		なし	係留系の場合、設置水深及び上部水深	0..1	
	掲載学術誌名	なし	(38)	誌名を記述、キーワードに追加される	0..*		
	掲載学術誌巻号	なし	(38)	巻号の数値のみを記述、キーワードに追加される	0..*		
	データ分類	大分類	(30)	(38)	情報内容による分類、選択された語句がキーワードに追加される	1..*	
		小分類A		(38)	情報内容による分類、選択された語句がキーワードに追加される	0..*	
		小分類B		(38)	情報内容による分類、選択された語句がキーワードに追加される	0..*	
	関係法令	法令名	なし	(38)	関係法令名称、キーワードに追加される	0..*	
		番号		(38)	関係法令の最終改正時の法令番号、キーワードに追加される	0..*	
		URL		なし	関係法令の「法令データ提供システム」上のURLを記述	0..*	
		条項番号		なし	海域等を規定している条項番号	0..*	
	範囲	時間要素、範囲	96	116	情報の期間 開始 終了日を指定 (期間の始まり 2008-04-01 期間の終わり: 2008-12-31等と記述、年のみ、年月のみ、期間の始まりのみの指定も可)	1..1	
		タイムゾーン		なし	時間要素、範囲の記述に用いたタイムゾーン (JST、GMT、その他 (自由記述) から選択、デフォルトは"JST")	1..1	
		地理要素	地理識別子 1	32	113	データ 情報が存在する海域の名称	0..1
			地理識別子 2		113	データ 情報が存在する海域のコード番号 経緯度入力の場合、値をMSQJに換算	0..1
			ポイント		113	データ 情報が存在する海域の経緯度	0..1
			ライン		113		0..1
			ポリゴン		101		0..1
	矩形	103	0..1				
	範囲参照系	100	測地系を記述 (デフォルトは"WGS1984/(B,L)")	0..1			
概要の図示	22	なし	データのイメージ画像へのリンク	0..*			
成果物情報	成果物題名	なし	なし	本情報から派生した成果物の題名	0..*		
	成果物掲載誌名		なし	本情報から派生した成果物の掲載誌名	0..*		
	成果物掲載誌巻号		なし	本情報から派生した成果物の掲載誌巻号	0..*		
	成果物著者		なし	実データを用いて作成された成果物の著者名	0..*		
情引報用	関連所在情報等の数	なし	なし	本情報に関連する所在情報等の数	1..1		
	関連所在情報等の名称	なし	なし	本情報に関連する所在情報等の名称 (ファイル識別子)	0..*		
配布情報	データ提供方法	14	なし	オンライン提供、オフライン提供、提供無しから選択	1..1		
	オンライン提供		URL	84	148	データ提供のURLを記述	0..1
			配布書式	81	87	データのファイル形式	0..1
			バージョン		88	データファイルのバージョンを記述	0..1
	オフライン提供		提供方法	なし	オフライン提供の方法 (郵送等)	0..*	
			媒体	85	90	オフライン提供の媒体 (CD-ROM等)	0..1
	問い合わせ先		21	情報、データの提供に関する問い合わせ先 提供者情報をデフォルト表示、異なる場合に提供者が記入	0..*		
利用制限	24	46	データ利用に關しての制限事項	0..*			
情報、データ品質	品質情報提供方法	なし (15,47,48)	なし	オンライン提供、オフライン提供、提供無しから選択	1..1		
	オンライン提供		URL	84	148	品質情報提供URLを記述	0..1
			配布書式	81	87	品質情報のファイル形式	0..1
			バージョン		88	品質情報ファイルのバージョンを記述	0..1
	オフライン提供		提供方法	なし	オフライン提供の方法 (郵送等)	0..1	
			媒体	85	90	オフライン提供の媒体 (CD-ROM等)	0..1
問い合わせ先	21	情報、データの品質に関する問い合わせ先 提供者情報をデフォルト表示、異なる場合に提供者が記入	0..*				
備考	備考	なし		0..1			

注) は、所在情報等の入力、修正等画面において、提供者に記入を要求する要素。
 要素名を赤字で記述している要素は必須記述、青字で記述している要素は条件付必須記述とする。
 JMP2.0の要素番号については、JMP2.0仕様書 4.データ辞書を参照。
 提供者情報については、所在情報等の「問い合わせ先」要素体となる。
 括弧付要素番号は、JPM2.0の要素(体)と厳密には異なるが、同様の要素(体)として扱うもの。
 多重度の左側数値は最小値、右側数値は最大値を示す。
 は、JMP2.0のXMLに変換する項目。