

文化遺産コンテンツメタデータフォーマット

資料2 - 2

項目名	項目定義	繰り返し	型	備考	画像基礎情報とのマッピング	一般利用者可視項
1	コンテンツ	1		ルートエレメント		
2	コンテンツ種別	1				
3	IDタイプコード	1	Enum	今回は使用せず		
4	IDタイプ名	1	string	"文化遺産v1.0"固定とする		
5	ID番号	1	string		作品番号	
6	整理番号	1	string			
7	オリジナルタイトル情報	1				
8	オリジナルタイトル	1..n				
9	表記言語コード	0..1	string	例: ja Japanese		
10	表記言語名称	0..1	string	項目6とどちらか一方の値を持つこと		
11	オリジナルタイトル名称	1	string	このメタデータが示すデジタルコンテンツの題名。文化遺産の事物の題名と重複することが	名称1, 名称1 (英語)	
12	オリジナルタイトル名称(よみ)	0..1	string		名称1よみ	
13	タイトル(通称)	0..1	string	例: モナ・リザの肖像、通称ジョコング		
14	オリジナルサブタイトル名称	0..1	string	コンテンツ制作者がコンテンツについて説明するために補助的に付与するタイ	名称2, 名称2 (英語)	
15	オリジナルサブタイトル名称(よみ)	0..1	string		名称2よみ	
16	シリーズ名	0..1	string	本コンテンツがコンテンツ群のシリーズとなっている場合のシリーズ名称		
17	シリーズ番号	0..1	integer	本コンテンツがシリーズに属するときの番号		
18	コンテンツ説明情報セット	1		(セット)		
19	コンテンツ説明	1..n				
20	表記言語コード	0..1	string	コンテンツ説明を記述している言語コード。ISO 639準拠		
21	表記言語名称	0..1	string	上記コード値を設定しに場合に言語をテキスト表記する	項目12とどちらか一方の値を持つこと	
22	オリジナルコンテンツ概要説明(短)	0..1	string	作品等の概要(短: 半角90文字)		
23	オリジナルコンテンツ概要説明(中)	0..1	string	作品等の概要(中: 半角180文字)		
24	オリジナルコンテンツ概要説明(長)	0..1	string	作品等の概要(長: 半角1,200文字)	解説	
25	キーワード	1..n	string	キーワード文字列。コンテンツを検索する際に使われる。タイトル、ドキュメント、あるいは内容説明から抜粋した重要な単語やフレーズ	コンテンツを検索する際のキーワード 例: ゴッホ、タヒチ等	
26	分野	1..n	string			
27	作品分類	1..n	string			
28	個数	1..n	string		員数	
29	品質形状	1..n	string		品質形状	
30	銘記	1..n	string		銘記	
31	法量	1..n	string		法量, 法量(英語)	
32	表彰名称	0..1	string	作品などに与えられた賞の名前。ノミネートも含む。例: 二科展		
33	大会名称	0..1	string	祭典や表彰式典の名前。年数まで書く場合もある。		
34	指定	0..1	string	国宝、重文など		
35	デジタルコンテンツの属性に関する情報セット	0..1		(セット)		
36	デジタルコンテンツの属性に関する情報	0..n				
37	イメージID	1	string			
38	サイズ識別	1	string			
39	部分識別	0..1	boolean	全体か一部分の識別	True: 全体, False: 一部	
40	方向識別	0..1	string	上記コードにない場合に記述する	例: 正面、裏、上、下、右、左、左上、左斜め下	
41	代表識別	1	boolean	コンテンツを代表するデジタルコンテンツの識別	True: 代表, False: 代表ではない	
42	コンテンツ種別識別コード	1	Enum	デジタルコンテンツの種類	1: 静止画像, 2: 動画, 3: オーディオ, 999: その他	
43	色モードコード	1	Enum	作品等の色モード(カラー、モノクロ、セピア)を指定するコード	1: モノクロ, 2: カラー, 3: セピア	
44	色数	1	integer			
45	画像サイズ(横)	1	integer	dot数で記述	例: 640(dot)	
46	画像サイズ(縦)	1	integer	dot数で記述	例: 480(dot)	
47	エンコードタイプコード	1	string	MIMEtypeで記述		
48	エンコード名称	1	string	MIMEにない場合		
49	メジャーバージョン	1	string	このデジタルコンテンツのバージョン	4桁(本実験では"1")	
50	マイナーバージョン	1	string	このデジタルコンテンツのバージョン	4桁(本実験では"0")	
51	暗号方式識別値	1..n	enum	暗号方式を表す識別値	バンダーが適宜定義	
52	DRM識別値	1	enum	0: DRMなし, 1: REAL, 2: Windows...	バンダーが適宜定義	
53	オリジナルファイル名	1	string	ファイル名称		

項目名	項目定義	繰り返し	型	備考	画像基礎情報とのマッピング	一般利用者可視項
54	ファイル名	相対ディレクトリ名+ファイル名称	1	string	実際にリンクする対象は、このファイル名	
55	サムネールファイル名	サムネール画像ファイル名称	0..1	string		
56	利用制御情報セット	(セット)	1			
57	利用制御情報	デジタルコンテンツの再生制御のための情報	1..n			
58	利用者権限コード	管理者、ユーザ等	0..1	integer	ここで定められた権限よりも低レベルの権限には閲覧許可を与えない	
59	利用者権限記述	上記のコード値を設定しない場合に自由記述	0..1	string	コード値が設定されていない場合は"管理者権限"とみなす	
60	公開開始日	本コンテンツ公開可能となる年月日	1	Date	YYYY-MM-DD	
61	公開終了日	本コンテンツ公開が終了となる年月日	1	Date	YYYY-MM-DD	
62	印刷制限情報セット	(セット)	1		下記3項目のどれか1つは入力	
63	印刷制限情報		1..3		下記3項目のどれか1つは入力	
64	印刷可能回数		0..1	integer	ダウンロードから何日間(0の場合は印刷不可)	
65	印刷可能期限日		0..1	Date	YYYY-MM-DD	
66	印刷可能回数		0..1	integer		
67	閲覧権限情報セット	(セット)	1			
68	閲覧権限情報		1..3		下記3項目のどれか1つは入力	
69	閲覧可能回数		0..1	integer		
70	閲覧可能期限日		0..1	Date	YYYY-MM-DD	
71	閲覧可能回数		0..1	integer		
72	保存制限情報	閲覧装置でのデータ管理	1		存在しない場合は、機器内揮発性メモリのみ	
73	保存先識別番号	"J99"	1	string	コンテンツをダウンロードした機器(PC)内でのコンテンツの閲覧時の保持の仕方を表す。この項目に値が無い場合は、一時ファイルを作成することを許可しない。	
74	移動制限情報セット	(セット)	1			
75	移動制限情報	機器(PC)から別の媒体へのコンテンツの移動	1..n			
76	可能移動回数		1	integer	0の場合、移動不可	
77	移動対象媒体識別値		0..1	enum	ベンダーが適宜定義	
78	閲覧可能回数		0..1	integer		
79	閲覧可能期限日		0..1	Date	YYYY-MM-DD	
80	閲覧可能回数		0..1	integer		
81	複製制限情報セット	(セット)	1			
82	複製制限情報	機器(PC)から別の媒体へのコンテンツの複製	1..n			
83	可能複製回数		1	integer	0の場合、移動不可	
84	複製対象媒体識別値		0..1	enum	ベンダーが適宜定義	
85	閲覧可能回数	地域コード	0..1	integer		
86	閲覧可能期限日		0..1	Date	YYYY-MM-DD	
87	閲覧可能回数		0..1	integer		
88	公開に関する情報	博物館等で公開された情報。デジタルコンテンツの公開ではない	0..1			
89	初公開開始日	グリニッジ標準	1	Date	YYYY-MM-DD	
90	初公開開始日(ローカル)	ローカルタイム	1	Date	YYYY-MM-DD	
91	開始時刻	グリニッジ標準	1	Date	HH:MM:SS	
92	開始時刻(ローカル)	ローカルタイム	1	Date	HH:MM:SS	
93	終了日	グリニッジ標準	1	Date	YYYY-MM-DD	
94	終了日(ローカル)	ローカルタイム	1	Date	YYYY-MM-DD	
95	終了時刻	グリニッジ標準	1	Date	HH:MM:SS	
96	終了時刻(ローカル)	ローカルタイム	1	Date	HH:MM:SS	
97	「情報」を管理するための情報		0..1			
98	関連情報リンク	URN,URI,コンテンツID等	1	string		
99	権利処理	ウェブ閲覧の無償・有償フラグ	1	boolean	True:有料、False:無料	
100	データ作成元	例:東京国立博物館	1	string		
101	自由利用		1	string		
102	デジタル化年月日	初めてデジタル化した年月日	1	Date	YYYY-MM-DD	
103	更新年月日	デジタルコンテンツを更新した場合はこちらに最終更新年月日	1	Date	YYYY-MM-DD	
104	現物に関する情報セット	(セット)	0..1			
105	現物に関する情報		0..n			
106	共通検索用メタデータ参照	文化遺産オンライン共通検索メタデータへのリファレンス。共通検索メタデータにユニークなIDがある場合はそれを利用する。	0..1		将来へむけてリザーブ	

項目名	項目定義	繰り返し	型	備考	画像基礎情報とのマッピング	一般利用者可視項
107	表記言語コード	続くオリジナルタイトルが適用される言語を示す。ISO 639準拠。	0..1	string	例: ja Japanese	
108	表記言語名称	上記言語コードで表現できない場合に言語をテキスト表記する。	0..1	string	項目6とどちらか一方の値を持つこと	
109	文化財・美術作品の「作成」に関する情報		0..1			
110	作者		0..1	string		制作者(作者・窯等)、制作 出土伝来(英語) 分割す 制作者よみ
111	作者(よみ)		0..1	string		
112	通称	作者の通称	0..1	string	例: ガイド・ディ・ピエトロ、通称フラ・アンジェリコ	
113	作成日		0..1	Date	YYYY-MM-DD	
114	作成地域	文字列表記	0..1	string		
115	作成地域コード	地域コード	0..1	string	管理団体(例: 博物館)内での管理コード(本年は使用せず)	
116	作成時代		0..1	string		
117	文化財等の「使用」に関する情報		0..1			
118	使用者	例えば、「千利休所有」	0..1	string		
119	使用集団		0..1	string		
120	使用地域	文字列表記	0..1	string		
121	使用地域コード	地域コード	0..1	string	管理団体(例: 博物館)内での管理コード(本年は使用せず)	
122	使用年代		0..1	string		
123	時代		0..1	string		時代、時代・世紀(英語) 分割する
124	世紀(世紀・年)		0..1	string		世紀(世紀・年)、時代・世紀(英語) 分割する
125	西暦(開始)		0..1	string		計算により求める
126	西暦(終了)		0..1	string		計算により求める
127	紀元前後識別(開始)		0..1	string		計算により求める
128	紀元前後識別(終了)		0..1	string		計算により求める
129	文化財等の「採集」に関する情報		0..1			
130	採集地域	文字列表記	0..1	string		
131	採集地域コード	地域コード	0..1	string	管理団体(例: 博物館)内での管理コード(本年は使用せず)	
132	採集者		0..1	string		
133	採集日		0..1	Date	YYYY-MM-DD	
134	採集年代		0..1	string		
135	文化財等の「出土」に関する情報		0..1			
136	出土遺跡		0..1	string		
137	出土地域	文字列表記	0..1	string		出土・伝来、制作出土伝来 (英語) 分割する
138	出土地域コード	地域コード	0..1	string	管理団体(例: 博物館)内での管理コード(本年は使用せず)	
139	発掘者		0..1	string		
140	出土日		0..1	Date	YYYY-MM-DD	
141	埋蔵年代「層位年代」		0..1	string		
142	文化財・美術作品の「伝来」に関する情報		0..1			
143	(旧)所有者		0..1	string		出土・伝来、制作出土伝来 (英語) 分割する
144	(旧)所有者所在地	文字列表記	0..1	string		
145	(旧)所有者所在地地域コード	地域コード	0..1	string	管理団体(例: 博物館)内での管理コード(本年は使用せず)	
146	文化財・美術作品の「保管・利用」に関する情報		0..1			
147	所有者		0..1	string		収蔵館
148	展示者		0..1	string		
149	展示場所		0..1	string		
150	展示場所地域コード	地域コード	0..1	string	管理団体(例: 博物館)内での管理コード(本年は使用せず)	
151	文化財・美術作品の「寄贈等」に関する情報		0..1			
152	寄贈者等		0..1	string		寄贈者等、寄贈等(英語)