

データカタログ作成ガイドラインV1.1 (中間とりまとめ)

項目定義書

2019年1月25日

一般社団法人データ流通推進協議会

データカタログ作成ガイドラインV1.1（中間とりまとめ） 項目定義書 項目一覧

※カタログの全体構造示すリンク項目は入力対象項目ではないため、本項目一覧には記載しておりません。

①データカタログ本体部	
項目No	見出し
101	カタログ
102	カタログID
103	カタログのタイトル
104	カタログの説明
105	カタログの発行日
106	カタログの最終更新日
107	カタログ作成に用いた言語
108	カタログ記載のホームページ
109	カタログの提供者
110	カタログの対象地域
111	カタログの分類テーマ
112	カタログのライセンス
113	カタログの利用規約
118	カタログレコード
119	カタログレコードの名称
120	カタログレコードの説明
121	カタログレコードの作成日
122	カタログレコードの更新/修正日
124	データセット
125	データセットのタイトル
126	データセットの説明
127	データセットの発行日
128	データセットの更新/修正日
129	データセットに含まれる言語
130	データセットの提供者
131	データセットの作成者
132	データセットの提供頻度
133	データセットのURI
134	データセットの対象地域
135	データセットの対象期間
136	データセットの分類テーマ
137	データセットのキーワード
138	データセットの窓口
139	データセットの説明ページURL
143	配信
144	データセットの配信形式の名称
145	配信形式の説明
146	配信開始日
147	配信形式の最終変更日
148	データセット配信を受けるためのライセンス
149	データセット配信の利用規約
150	データセットを配信するアクセスURL
151	データセットの配信を行うダウンロードURL
152	配信するデータセットのバイトサイズ
153	データセットを配信するメディアタイプ(IANA準拠)
154	配信するデータセットのファイル形式(拡張子)

②データジャケット部	
項目No	見出し
201	データジャケット
202	データのタイトル
203	データの概要説明
204	データの作成者
205	データの提供者
206	データの収集方法・コスト
207	データの共有条件
208	データのライセンス
209	データの種類
210	データの保存形式
211	データの変数(属性・パラメータ)の名前
212	ソース
213	地域
214	データの分析方法
215	分析の結果
216	その他に期待する分析方法と結果
217	データに関する補足情報

③データ詳細部	
項目No	見出し
303	観測活動
304	観測活動の名称
305	観測活動の説明
306	観測活動の関連文書
311	観測活動の期間
312	観測活動の場所
313	センサ
314	センサの識別子
315	センサの名称
316	センサの説明
317	センサの関連文書
319	観測対象
320	観測対象の識別子
321	観測対象の名称
322	観測対象の説明
323	観測対象の関連文書
325	観測特性
326	観測特性の識別子
327	観測特性の名称
328	観測特性の説明
329	観測特性の関連文書
330	観測特性の単位
331	観測プラットフォーム
332	観測プラットフォームの名称
333	観測プラットフォームの説明
334	観測プラットフォームの関連文書

④データ利用条件部	
項目No	見出し
408	契約ポリシー
409	契約形態
410	秘密保持義務
411	利用用途
412	利用条件
413	利用状況の把握
414	開示範囲
415	第三者への開示要件
416	データ購入者の制限
417	データ活用地域
418	注意事項
419	派生データの利用権
420	データ保護要件
421	パーソナルデータの類別
422	データ利用者に求める資格
423	データの管理
424	利用期間
425	データの有効期間
426	利用ライセンスの期限
427	価格・支払い
428	支払類型
429	課金単位
430	価格帯
431	データ販売に関わる特記事項
432	支払頻度
433	保証
434	保証
435	準拠法の対象国

・以下に、データカタログ作成ガイドライン 項目定義の説明を記す

項目 No	大構造	見出し	出現回数	値域 （データタイプ）	説明	サンプル値
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦

該当箇所	項目名	説明
①	項目No	項目の通番
②	大構造	①データカタログ本体部、②データジャケット部、③データ詳細部、④データ利用条件部の区分を①から④で示す -①データカタログ本体部：国際標準化団体W3C DXWGの議論を参考に、データカタログの書誌的項目群を規定 -②データジャケット部：国内外で利用が進むデータジャケット®の一部をサマリとして利用することで項目群を規定 -③データ詳細部：データカタログで提供されるデータについての詳細情報を示す項目群を規定、V1.1では国際標準化団体W3C SDWWGの議論を参考に、センシング情報を示す項目群を規定 -④データ利用条件部：経済産業省「AI・データの利用に関する契約ガイドライン」（2018）を参考に、データの利用契約に関する概要を示す項目群を規定
③	見出し	項目名を日本語表記したもの
④	出現回数	データカタログ情報の各項目が出現する回数を示す -0..1：項目を出現させない（0）か、項目を1回のみ出現させる（1）ことができる -1..1：項目を1回のみ出現させる（1）ことができる -0..n：項目を出現させない（0）か、項目を1回以上（上限規定なし）出現させる（n）ことができる -1..n：項目を1回出現させる（1）か、項目を1回以上（上限規定なし）出現させる（n）ことができる
⑤	値域（データタイプ）	データカタログ情報の各項目のとりえる値（値域）をW3C XML Schemaを用いるなどでデータタイプで規定。
⑥	説明	データカタログ情報の各項目の説明を示し、項目値を入力する際のルールを規定
⑦	サンプル値	説明の入力ルールに基づき、入力したサンプル値

※値域（データタイプ）に、リンクと記載している項目は、カタログの全体構造をリンクとして表現しているものであり、入力対象項目ではありません。

※サンプル値に「※」が入っているものは、値ではなく、注意書きです。

項目No	大構造	見出し	出現回数	値域 (データタイプ)	説明	サンプル値A (バイタル観測系) フロー型	サンプル値B (バイタル観測系) ストック型	サンプル値C (バイタル観測系) ダウンロード型
①データカタログ本体部								
101	①	カタログ	1..1		<説明> データカタログ本体部を定義します。データカタログ本体部は、カタログ、カタログレコード、データセット、配信から構成します。			
102	①	カタログID	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログをユニークに識別するための管理IDです。 <入カルール> カタログの作成者が、ユニークになるような規則（例えばURIなど）を決め、発行することを推奨します。	http://example.com/dataservice/datacatalog/ABC-b0613479/	http://example.com/dataservice/datacatalog/ABC-b0613480/	http://example.com/dataservice/datacatalog/ABC-b0613480/
103	①	カタログのタイトル	1..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログの名称です。 <入カルール> 登録しようとしているデータをひと言で言い表すタイトルを記載してください。	健康データマーケットプレイス	健康データマーケットプレイス	健康データマーケットプレイス
104	①	カタログの説明	1..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログの内容の説明です。 <入カルール> このカタログに、収録されているデータを踏まえて、データの特徴を第三者に理解してもらうための説明を記載してください。	インターネットで取得可能な健康測定データのカタログ	インターネットで取得可能な健康測定データのカタログ	インターネットで取得可能な健康測定データのカタログ
105	①	カタログの発行日	0..1	日付型 (xsd:date)	<説明> このカタログを発行した日付です。 <入カルール> このカタログを発行した日付を記載してください。データセットの発行日や配信の開始日は、別に記入欄があります。 入力形式:YYYY/MM/DD	2018/04/01	2018/04/01	2018/04/01
106	①	カタログの最終更新日	0..1	日付型 (xsd:date)	<説明> このカタログを最後に更新・修正した日付です。 <入カルール> このカタログを最後に更新・修正した日付を記載してください。データセットや配信のほうだけを変更した場合は、そちらの記入欄を使い、この項目は修正しないでください。 入力形式:YYYY/MM/DD	2018/05/01	2018/05/01	2018/05/01
107	①	カタログ作成に用いた言語	0..n	言語型 (xsd:language)	<説明> このカタログがどの言語で記述されているかを示す情報です。 <入カルール> 国際標準化機構のISOが発行している「ISO 639言語コード」を参照して、アルファベット2文字(ないしは3文字)で記載してください。例えば、日本語の場合は、jaと記載します。	ja	ja	ja
108	①	カタログ記載のホームページ	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログのホームページのURLです。 <入カルール> このカタログのホームページのURLを記載してください	http://example.com/HomePage/1	http://example.com/HomePage/1	http://example.com/HomePage/1
109	①	カタログの提供者	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログを提供する組織・機関の名称です。 <入カルール> このカタログを提供する正式な組織・機関の名称を記載してください。個人でカタログを提供する場合には、権利・責任を持つ方は、個人名を記載してください。	〇〇株式会社 データサービス事業部	〇〇株式会社 データサービス事業部	〇〇株式会社 データサービス事業部
110	①	カタログの対象地域	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログの対象地域です。 <入カルール> このカタログの対象地域を記載してください。	http://ja.dbpedia.org/page/関西 ※Dbpediaの語彙を用いた例を示す。	http://ja.dbpedia.org/page/関西 ※Dbpediaの語彙を用いた例を示す。	http://ja.dbpedia.org/page/関西 ※Dbpediaの語彙を用いた例を示す。
111	①	カタログの分類テーマ	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログが扱うテーマです。 <入カルール> カタログとしてどのようなデータを扱うか、カタログの扱うテーマを記載してください。 ※テーマの候補を、知識組織化体系(KOS;knowledge organization system)から選択してください。 W3C SKOS:http://www.asahi-net.or.jp/~ax2s-kmtn/internet/skos/note-skos-primer-20090818.html	ヘルスケア	ヘルスケア	ヘルスケア
112	①	カタログのライセンス	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログに適用されるライセンスへのリンクです(このカタログに含まれるデータセットに適用されるライセンスではありません)。 仮に、このカタログに適用されるライセンスが、このカタログに含まれるデータセットや配信に適用されるなら、データセットや配信ごとにライセンスを指定する必要があります(別のタグで指定してください)。 <入カルール> このカタログに適用されるライセンスについて、外部で定義されたライセンス(CC等)へのリンクで表現できる場合には、リンクを記載ください。Copyrightを設定する場合は、このタグには記載せず、「利用規約」タグに記載してください。	http://example.com/catalog/LicenceDocument1	http://example.com/catalog/LicenceDocument1	http://example.com/catalog/LicenceDocument1
113	①	カタログの利用規約	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログの利用規約です。 <入カルール> ライセンス表示を指定できない場合は、利用規約のURLリンクを記載してください。登録したカタログは、次のURLに示す利用条件で取り扱われます。このカタログに収録されたデータセットや配信は、別の記入欄で設定できます。	http://example.com/dataservice/datacatalog/ABC-b0613480/TermsOfUse	http://example.com/dataservice/datacatalog/ABC-b0613480/TermsOfUse	http://example.com/dataservice/datacatalog/ABC-b0613480/TermsOfUse
114	①	カタログからデータセットへのリンク	1..n	リンク	<説明> このカタログと、データセットのリンクです。			
115	①	カタログからカタログレコードへのリンク	0..n	リンク	<説明> このカタログと、カタログレコードのリンクです。			
116	①	カタログから利用条件へのリンク	0..1	リンク	<説明> カタログに関する利用条件へのリンクです。			
117	①	カタログからカタログに含まれるデータセットの利用条件へのリンク	0..1	リンク	<説明> カタログに含まれるすべてのデータセットに適用される利用条件へのリンクです。			
118	①	カタログレコード			<説明> このカタログに複数のデータセットを収録する際、年次や地域別など一定のまとまりが作れるなら、それらをレコードとしてまとめることができます。利用はオプションです。			

項目 No	大構造	見出し	出現回数	値域 (データタイプ)	説明		サンプル値A (バイタル観測系) フロー型	サンプル値B (バイタル観測系) ストック型	サンプル値C (バイタル観測系) ダウンロード型
119	①	カタログレコードの名称	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このカタログのレコードの名称です。 <入カルール> 登録しようとしているレコードをひとと言で言い表すタイトルを記載してください。		ABC_血圧測定_20180401 の登録	ABC_血圧測定_20180401 の登録	ABC_血圧測定_20180401 の登録
120	①	カタログレコードの説明	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このレコードの内容の説明です。 <入カルール> このレコードがどのようなデータセットを収録しているか、説明を記載してください。、		データセットの公開の1カ月前に、カタログにデータセットを登録します。	データセットの公開の1カ月前に、カタログにデータセットを登録します。	データセットの公開の1カ月前に、カタログにデータセットを登録します。
121	①	カタログレコードの作成日	0..1	日付型 (xsd:date)	<説明> このレコードを作成した日付です。 <入カルール> このレコードを作成した日を記載してください。 入力形式: YYYY/MM/DD		2018/03/01	2018/03/01	2018/03/01
122	①	カタログレコードの更新/修正日	1..1	日付型 (xsd:date)	<説明> このレコードを更新・修正した日付です。 <入カルール> このレコードを更新・修正した日を記載してください。 入力形式: YYYY/MM/DD		2018/03/02	2018/03/02	2018/03/02
123	①	カタログレコードの主要なトピック	1..1	リンク	<説明> カタログレコードと、データセットのリンクです。				
124	①	データセット			<説明> この記入欄には、個々のデータセットについての説明を記載してください。データカタログの配下には、複数のデータセットを登録できます。どのデータセットも複数の配信方式を選択できるため、csvファイルとAPIを同時に提供することや、修正・更新したデータセットを登録し直すこともできます。				
125	①	データセットのタイトル	1..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データセットの名称です。 <入カルール> 登録しようとしているデータセットをひとと言で言い表すタイトルを記載してください。		ABC_血圧測定_20180401	ABC_血圧測定_20180401	ABC_血圧測定_20180401
126	①	データセットの説明	1..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットの内容の説明です。 <入カルール> タイトルだけでは表せない、データセットの特徴を第三者に理解してもらうための説明を記載してください。		高齢者を対象とするモニタ会員が保有する血圧計から、毎日朝夜の2回の測定データを通信を介して、クラウドに蓄積・分析し、そこから健康アドバイスをを行うサービスを提供している。本データセットは、匿名化された健康測定データをPUSH型APIによりライブで配信する。	高齢者を対象とするモニタ会員が保有する血圧計から、毎日朝夜の2回の測定データを通信を介して、クラウドに蓄積・分析し、そこから健康アドバイスをを行うサービスを提供している。本データセットは、匿名化された健康測定データをPUSH型APIによるライブ配信、あるいはPULL型APIにより蓄積されたデータを期間指定で取得することができる。	高齢者を対象とするモニタ会員が保有する血圧計から、毎日朝夜の2回の測定データを通信を介して、クラウドに蓄積・分析し、そこから健康アドバイスをを行うサービスを提供している。本データセットは、匿名化された健康測定データから週単位でファイルが作成され、ダウンロードができる。
127	①	データセットの発行日	0..1	日付型 (xsd:date)	<説明> このデータセットの発行日です。 <入カルール> このデータセットが発行された日を記載してください。 入力形式: YYYY/MM/DD		2018/04/01	2018/04/01	2018/04/01
128	①	データセットの更新/修正日	0..1	日付型 (xsd:date)	<説明> このデータセットを最後に更新・修正した日付です。 <入カルール> このデータセットを修正、更新した場合は、その日付を記載してください。 入力形式: YYYY/MM/DD		2018/04/02	2018/04/02	2018/04/02
129	①	データセットに含まれる言語	0..n	言語型 (xsd:language)	<説明> このデータセットがどの言語で記述されているかを示す情報です。 <入カルール> 国際標準化機構のISOが発行している「ISO 639言語コード」を参照して、アルファベット2文字(ないしは3文字)で記載してください。例えば、日本語の場合は、jaと記載します。		ja	ja	ja
130	①	データセットの提供者	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットを提供した組織・機関の名称です。 <入カルール> このデータセットを提供した正式な組織・機関の名称を記載してください。個人で権利・責任を持つ方は、個人名を記載してください。		〇〇株式会社 データサービス事業部	〇〇株式会社 データサービス事業部	〇〇株式会社 データサービス事業部
131	①	データセットの作成者	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットの作成に関わった組織・機関の名称です。 <入カルール> このデータセットの作成に関わった正式な組織・機関名を記載してください。		〇〇株式会社 データサービス事業部	〇〇株式会社 データサービス事業部	〇〇株式会社 データサービス事業部
132	①	データセットの提供頻度	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットが提供される頻度です。 <説明> このデータセットが提供されるベースを記載してください。定期的に提供する場合、年・月・週・日あたり何回なのかを記載してください。常に更新されるデータセットであれば、時間・分・秒・マイクロ秒あたり何回のデータ配信が行われるかを記載してください。不定期の場合は、不定期としてください。		リアルタイム	不定期	1週間単位
133	①	データセットのURI	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットをユニークにするための識別子です。 <入カルール> カタログの作成者が、ユニークになるような規則(例えばURIなど)を決め、発行することを推奨します。		http://example.com/dataset/ABC-b0613479-5232-4120-8278-ae8583f900b6 ※組織URLにUUIDを発行	http://example.com/dataset/ABC-b0613479-5232-4120-8278-ae8583f900b6 ※組織URLにUUIDを発行	http://example.com/dataset/ABC-b0613479-5232-4120-8278-ae8583f900b6 ※組織URLにUUIDを発行
134	①	データセットの対象地域	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットの対象地域です。 <入カルール> このデータセットの対象地域を記載してください。		日本国内	日本国内	日本国内

項目 No	大構造	見出し	出現回数	値域 (データタイプ)	説明		サンプル値A (バイタル観測系) フロー型	サンプル値B (バイタル観測系) ストック型	サンプル値C (バイタル観測系) ダウンロード型
135	①	データセットの対 象期間	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットに収録されているデータが対象とする期間です。 <入カルール> このデータセットに収録されているデータは、いつからいつまでの情報かを年月日で記載してください。未来に渡って継続してデー タを収集・配信する場合、終了年月日は省略することができます。 入力形式 開始年月日-終了年月日 : YYYY/MM/DD-YYYY/MM/DD 入力形式 開始年月日 YYYY/MM/DD		2018/04/01-2018/05/30	2018/04/01-2018/05/30	2018/04/01-2018/05/30
136	①	データセットの分 類テーマ	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットの扱うテーマです。 <入カルール> このデータセットがどのようなデータを扱うか、データセットの扱うテーマを記載してください。		バイタル	バイタル	バイタル
137	①	データセットの キーワード	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットのキーワードです。検索のためのタグとしても用いられます。 <入カルール> このデータセットに関連するキーワードを記載してください。		血圧測定,最高血圧,最低 血圧,脈拍,高齢者	血圧測定,最高血圧,最低 血圧,脈拍,高齢者	血圧測定,最高血圧,最低 血圧,脈拍,高齢者
138	①	データセットの窓 口	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットについて、問い合わせを行う際の連絡先です。 <入カルール> データセットの連絡先情報を記載してください。		〇〇株式会社 データサー ビス事業部カスタマサポ ート部 03-XXXX-XXXX aaaa@bbbb.co.jp	〇〇株式会社 データサー ビス事業部カスタマサポ ート部 03-XXXX-XXXX aaaa@bbbb.co.jp	〇〇株式会社 データサー ビス事業部カスタマサポ ート部 03-XXXX-XXXX aaaa@bbbb.co.jp
139	①	データセットの説 明ページURL	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットに関する説明ページのURLです。 <入カルール> このデータセットに関して、追加・補足できる情報が公開されている場合は、そのページのURLを記載してください。		http://example.com/lan dingPage/1	http://example.com/lan dingPage/1	http://example.com/lan dingPage/1
140	①	データセットから 配信データセット へのリンク	0..n	リンク	<説明> データセットから配信へのリンクです。				
141	①	データセットから データセットの データ詳細への リンク	0..1	リンク	<説明> データセットに関連するデータ詳細へのリンクです。				
142	①	データセットから データセットの利 用条件へのリン ク	0..1	リンク	<説明> このデータセットに適用される利用条件へのリンクです。				
143	①	配信			<説明> 登録しようとしているデータセットが、どの配信形式で入手できるかを記載してください。配信形式には、例えば、CSVファイルや API、RSSフィードなどがあげられます。				
144	①	データセットの配 信形式の名称	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データセットの配信形式の名称です。 <入カルール> 配信形式を説明するために、配信方法やファイル名などを名前として記載してください。		血圧測定データをライブ配 信するAPI	血圧測定データを取得する PULL型API	ダウンロード可能なファイ ル
145	①	配信形式の説明	1..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データセットの配信形式に関わる説明です。 <入カルール> データ形式の配信形式を第三者に理解してもらうための説明を記載してください。		モニタが測定データをアッ プロードすると、そのデー タが即時にPUSH配信する。	モニタが測定した血圧デー タは、データ流通市場のスト レージ内にリアルタイム で蓄積され、契約したデー タ利用者は、取得したい期 間を指定することでAPIに より蓄積された全モニター のデータを取得することが できる。	モニタが測定した血圧デー タは、データ流通市場のスト レージ内にリアルタイム で蓄積されます。1週間単 位でファイルが作成され て、ダウンロード用のペー ジに登録されます。測定期 間中は毎週月曜に先週分 のファイルが登録されま す。
146	①	配信開始日	0..1	日付型 (xsd:date)	<説明> この配信形式でデータセットの提供を始めた日付です。 <入力方法> この配信形式でデータセットの提供を始めた日付を記載してください。 入力形式:YYYY/MM/DD		2018/04/01	2018/04/01	2018/04/01
147	①	配信形式の最終 変更日	0..1	日付型 (xsd:date)	<説明> この配信を最後に更新した日付です。 <入カルール> この配信を最後に更新した日付を記載してください。 入力形式:YYYY/MM/DD		2018/5/1	2018/5/1	2018/5/1
148	①	データセット配信 を受けるための ライセンス	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットの配信を受けるために従うべき利用条件です。 <入カルール> このデータセットの利用条件や、利用条件が記されたライセンスドキュメントのリンクを記載してください。		http://example.com/dat aset/LicenceDocument1	http://example.com/dat aset/LicenceDocument2	http://example.com/dat aset/LicenceDocument3
149	①	データセット配信 の利用規約	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットの利用規約です。 <入カルール> ライセンス表示を指定できない場合は、利用規約のURLリンクを記載してください		http://example.com/Rig htStatements1	http://example.com/Rig htStatements2	http://example.com/Rig htStatements3
150	①	データセットを配 信するアクセス URL	1..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データセットを取得できるWebページのURLです。例えば、データセット配信に対してアクセス権を与えるランディングページや、 フィード、SPARQLエンドポイントなどを記します。 <入カルール> そのデータセットを取得できるWebページのURLを記載してください。ダウンロードURLを直接に指定できる場合は、この項目では なく、「ダウンロードURL」に記載してください。		https://example.com/data /distribution/api	https://example.com/da ta/distribution/api/ge t/ ※あるデータ流通市場か ら、血圧データ提供者の 蓄積データから期間を指 定して取得するアクセ ス先のエンドポイントを示 した例です。	https://example.com/da ta/distribution/datafi les/download
151	①	データセットの配 信を行うダウン ロードURL	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットのダウンロードURLです。 <入カルール> そのデータセットのダウンロードURLを直接指定できる場合は、「アクセスURL」ではなく、この項目に記載してください。		※本例ではAPI配信を示し ましたので、この項目は NULLとします。	※本例ではAPI配信を示し ましたので、この項目は NULLとします。	※アクセスURLでダウン ロードページを指定。
152	①	配信するデータ セットのバイトサ イズ	0..1	数値型 (xsd:decimal)	<説明> 配信を行う際のデータセットのバイトサイズです。 <入カルール> このデータセットのファイルサイズを記載してください。ストリーミング配信が行われる場合は、送信1回あたりの目安を記載してく ださい。		※本例ではAPI配信なの で、この項目はNULLです が、1メッセージの最大サイ ズを示したいと考えます。	※本例ではAPIからの取得 なので、この項目の意味か ら、血圧データ提供者の 蓄積データから期間を指 定して取得するアクセ ス先のエンドポイントを示 した例です。	週単位のデータファイルの サイズは約100MB

項目 No	大構造	見出し	出現回数	値域 (データタイプ)	説明		サンプル値A (バイタル観測系) フロー型	サンプル値B (バイタル観測系) ストック型	サンプル値C (バイタル観測系) ダウンロード型
153	①	データセットを配信するメディアタイプ (IANA準拠)	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> この配信形式で配信されるメディア・タイプです。IANAが定義している配信のメディアタイプを記載します。 <入カルール> この配信形式では、こういった種類のデータが配信されるか、IANAで定義するメディア・タイプを記載してください。本項目は、配信するメディアタイプがIANAで定義しているときのみ記載し、そうでない場合には、dctformatを使用してください。		application/json charset=utf-8 ※配信されるデータの形式をJSONとする例。	application/json charset=utf-8 ※配信されるデータの形式をJSONとする例。	text/csv
154	①	配信するデータセットのファイル形式 (拡張子)	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 配信を行う際のファイル形式です。 <入カルール> 配信を行う際のファイル形式を記載してください。配信のタイプがIANAで定義されているときには、dcat:mediaTypeを使用してください。		※本例ではAPI配信を示しましたので、ファイル形式を設定するこの項目はNULLとします。	※本例ではAPI配信を示しましたので、ファイル形式を設定するこの項目はNULLとします。	text/csv
155	①	配信データセットから配信データセットの利用条件へのリンク	0..1	リンク	<説明> この配信に適用される利用条件へのリンクです。				
②データジャケット部									
201	②	データジャケット			データジャケットはデータの概要情報を平易に記述した項目群です。人がデータジャケットを読み・理解することでデータの価値を発見することが可能となります。				
202	②	データのタイトル	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データの名前です。データの存在を一意に決定するラベルに相当します。 <入カルール> データのタイトルをテキスト入力してください。複数の単語を組み合わせでタイトルを設定する場合は、半角アンダースコア (_) で連結させます。		高齢者会員の日々の血圧測定データ	高齢者会員の日々の血圧測定データ	高齢者会員の日々の血圧測定データ
203	②	データの概要説明	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データの概要を説明するための文章です。データがどのような情報を含んでいるのかを説明することで、データ利用者やデータ分析者などのデータ市場の他ステークホルダーがデータを発見し、理解し、利用方法を考案するための重要な情報となります。 <入カルール> データの概要をテキスト入力してください。データの作成目的やデータ項目の全体像を、誰もが予備知識なく理解できるよう記載してください。英数字は半角で記載とします。		高齢者を対象とするモニタ会員が保有する血圧計から、毎日朝夜の2回の測定データを通信を介して、クラウドに蓄積・分析し、そこから健康アドバイスをを行うサービスを提供している。本データセットは、匿名化された健康測定データをPUSH型APIによりライブで配信する。	高齢者を対象とするモニタ会員が保有する血圧計から、毎日朝夜の2回の測定データを通信を介して、クラウドに蓄積・分析し、そこから健康アドバイスをを行うサービスを提供している。本データセットは、匿名化された健康測定データをPUSH型APIによりライブで配信する。	高齢者を対象とするモニタ会員が保有する血圧計から、毎日朝夜の2回の測定データを通信を介して、クラウドに蓄積・分析し、そこから健康アドバイスをを行うサービスを提供している。本データセットは、匿名化された健康測定データから週単位でファイルが作成され、ダウンロードができる。
204	②	データの作成者	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データを作成する企業、機関あるいは個人に関する情報を記載します。データセットはデータの作成者を複数持つことができます。作成者について詳細な情報がある場合は#205にURIを記載します。 <入カルール> データを作成する部署・担当者をテキストで記載します。提供者の組織の識別は#205にて行われます。#205の記載がない場合、または#204の作成者と#205の提供者が異なる場合は組織・担当部署・担当者を記載します。		〇〇株式会社	〇〇株式会社	〇〇株式会社
205	②	データの提供者	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> #204のデータ提供者の詳細について、URIがあれば記載してください。データセットはデータの提供者を複数持つことができます。 <入カルール> URI (法人インフォ<https://hojin-info.go.jp>など) を記載します。		http://example.com/DataPublisher	http://example.com/DataPublisher	http://example.com/DataPublisher
206	②	データの収集方法・コスト	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データをどのように収集したのか、またそれに関する付随情報です。データの収集した時期や条件などの詳細情報が載っていれば、データ利用者や分析者はデータ保有者・取得者の意図を解して適切な分析方法を考案できるようになります。 <入カルール> データの入手方法・入手元をテキストで記載します。		自動血圧血圧計により、本人自身により測定を行う。測定時間帯は、朝7:00ー10:00、夜20:00ー24:00の間で測定を行う。さらに、測定対象者に関するメタデータとして、年齢層、性別、身長、体重、運動量なども付随して、データ提供を行う。	自動血圧血圧計により、本人自身により測定を行う。測定時間帯は、朝7:00ー10:00、夜20:00ー24:00の間で測定を行う。さらに、測定対象者に関するメタデータとして、年齢層、性別、身長、体重、運動量なども付随して、データ提供を行う。	自動血圧血圧計により、本人自身により測定を行う。測定時間帯は、朝7:00ー10:00、夜20:00ー24:00の間で測定を行う。さらに、測定対象者に関するメタデータとして、年齢層、性別、身長、体重、運動量なども付随して、データ提供を行う。
207	②	データの共有条件	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データの共有及び交換に関する条件です。データは購入により共有が可能であったり、範囲を限定して共有が可能、あるいはまったく共有ができないものなどが存在します。このような実データの共有に関する条件を記載します。データセットは共有条件を複数持つことができます。詳細なライセンスがある場合は、#208に記載します。(一般に共有可、範囲を限定して共有可、条件により共有可 (必要に応じて交渉)、購入により共有可、共有できない、未定、その他 (理由)) <入カルール> データの共有条件をテキストで記載します。ライセンスの識別は#208にて行います。		データセットの購入により共有可となります。	データセットの購入により共有可となります。	データセットの購入により共有可となります。
208	②	データのライセンス	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> #207の詳細なライセンスを記載します。 <入カルール> ライセンスの種別 (クリエイティブ・コモンズ<https://creativecommons.org/licenses/>、標準ライセンスなど) をテキストで記載してください。		CC BY 4.0	CC BY 4.0	CC BY 4.0
209	②	データの種類	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データに含まれる変数の値の種類です。データには数値データだけでなく、アンケートなどの文字データ、画像、音声などの種類が存在します。この項目では、そのようなデータの特徴に関する情報を記入します。データセットはデータの種類の複数持つことができます。(時系列、テキスト、数値、表、グラフ、画像、映像、音声、その他など) <入カルール> データの種類のテキストで記載してください。		測定日時毎に測定された数値	測定日時毎に測定された数値	数値
210	②	データの保存形式	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データが保存されているフォーマットについて記載してください。フォーマットによっては、適切な分析手法が適用できない場合があります。その際には適切な変換処理を行う必要があります。フォーマットの情報によって、期待する分析結果を得るためのデータの構造変換方法や適用する処理についてデータ市場のステークホルダー間で検討が可能となります。データセットは保存形式を複数持つことができます。 <入カルール> 拡張子をテキストで記載してください。		※HTTPのPOSTメッセージにより、測定データが随時送信されます。メッセージ内のデータはJSON形式です。	※HTTPのGETリクエストにより、指定された条件の測定データが入ったレスポンスが返ります。レスポンス内のデータはJSON形式です。	csv
211	②	データの変数 (属性・パラメータ) の名前	1..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データの中に含まれる変数 (属性・パラメータ) の名前です。データ固有の変数に関して自然言語によって記述された説明文です。データセットは変数名を複数持つことができます。 <入カルール> データに含まれる変数をテキストで記載してください。		最高血圧	最高血圧	最高血圧
212	②	ソース	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データが存在する固定ページがある場合、またはデータ参照の参考となるページがある場合、URLまたはURIを記載してください。ソースは複数持つことができます。 <入カルール> 関連ページのURLまたはURI記載してください。		http://example.com/dataset/ABC-b0613479-5232-4120-8278-ae8583f900b6/index	http://example.com/dataset/ABC-b0613479-5232-4120-8278-ae8583f900b6/index	https://example.com/dataset/distribution/datafiles/download

項目 No	大構造	見出し	出現回数	値域 (データタイプ)	説明		サンプル値A (バイタル観測系) フロー型	サンプル値B (バイタル観測系) ストック型	サンプル値C (バイタル観測系) ダウンロード型
213	②	地域	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> 地域に関するデータであり、かつURIが定義可能な場合は、データが存在する場所が帰属する最小の地域をURIで記載してください。データの内容が複数地域にまたがる場合は一つ以上の地域、または複数の地域を記載してください。 <入カルール> URI(統計LODの標準地域コードhttp://www.soumu.go.jp/toukei_toukatsu/index/seido/9-5.htmなど)を記載してください。また、地域に関する補足事項などがあれば#771に記載してください。		00000 ※全国を示す統計に用いる標準地域コード	00000 ※全国を示す統計に用いる標準地域コード	00000 ※全国を示す統計に用いる標準地域コード
214	②	データの分析方法	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データが通常用いられている分析方法について記述する項目です。データ分析とは、データに含まれる変数の値を入力とし、あるルールに従って組合せ、変換することによって、出力結果を得るプロセスです。ここでは、データから結果を得るのに用いる具体的な分析方法について説明します。データセットは分析方法を複数持つことができます。 <入カルール> データに適用する分析方法についてテキストで記載してください。		健康状態の分析	血圧に関する長期間、大規模な治験データを蓄積データに基づき、モニタの属性や環境などと相関や予測モデルを開発することが可能。	血圧に関する長期間、大規模な治験データを蓄積データに基づき、モニタの属性や環境などと相関や予測モデルを開発することが可能。
215	②	分析の結果	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> #214の「データの分析方法」を適用することで得られる分析結果を記述する項目です。データセットは分析結果を複数持つことができます。 <入カルール> データを分析した結果をテキストで記載してください。		高血圧予防	大規模な標本に基づく血圧と生活環境や生活パターンとの相関	大規模な標本に基づく血圧と生活環境や生活パターンとの相関
216	②	その他に期待する分析方法と結果	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> #214の「データの分析方法」及び#215の「分析の結果」に記述された従来の利用意図以外の期待する分析方法や得たい結果、転用したい分野についての情報を記載します。データセットは期待する分析方法と結果を複数持つことができます。 <入カルール> 通常用いる分析方法以外に期待する分析方法や結果についてテキストで記載してください。		測定者の年齢や活動量などに即した健康予防のアドバイス	血圧に関する長期間、大規模な治験データを蓄積	血圧に関する長期間、大規模な治験データを蓄積
217	②	データに関する補足情報	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データに関する補足事項を記載します。例えば、データが取得された背景にある社会的問題についての企業理念や、データを用いて分析が行われた事例の紹介(論文、ビジネス事例)などが記載できます。 <入カルール> データに関する補足事項についてテキストで記載してください。		本データはXXで活用事例があります。	本データはXXで活用事例があります。	本データはXXで活用事例があります。
218	②	データジャケットから記述対象データセットへのリンク	1..n	リンク	<説明> このデータジャケットが記載の対象としているデータセットへのリンクです。				
③データ詳細部									
301	③	データ詳細			データ詳細部のエントリポイントとなる抽象クラスです。				
302	③	観測活動へのリンク	1..1	リンク	<説明> データ詳細部エントリポイントから観測活動へのリンクです。				
303	③	観測活動			<説明> 観測の対象の特性の値を推定あるいは計算する手続きを実行する行為を記載してください。例えば、メルカリ震度階級を用いて地震強度を推定する活動は、モーメントマグニチュードを測定する観測です。				
304	③	観測活動の名称	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測活動の名称を、文字列や整数値などのリテラルで、簡潔に記載してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		高齢者を対象とした生活空間での血圧測定	高齢者を対象とした生活空間での血圧測定	高齢者を対象とした生活空間での血圧測定
305	③	観測活動の説明	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測活動の内容について、理解しやすい表現で説明してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		家庭生活をしている高齢の集団対象者に対して血圧測定する。・・・	家庭生活をしている高齢の集団対象者に対して血圧測定する。・・・	家庭生活をしている高齢の集団対象者に対して血圧測定する。・・・
306	③	観測活動の関連文書	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測活動に関連する文書について、文書名称とWeb空間上の場所を示すURLを記載してください。 <入カルール> テキストで記載した文書名と文書のURLのカンマ区切りで記載してください。		健康サークルにおける血圧測定方法。 http://example.com/dataset/observation/document-1	http://example.com/dataset/observation/document-1	http://example.com/dataset/observation/document-1
307	③	観測活動に使うセンサ	1..1	リンク	<説明> 観測活動と、そこで使用するセンサとの関係を記載してください。				
308	③	観測活動で観測する対象	1..1	リンク	<説明> 観測活動と、それが観測する対象との関係を記載してください。				
309	③	観測活動で観測する対象の特性	1..n	リンク	<説明> 観測と、観測で得られる観測特性との関係を記載してください。				
310	③	観測活動に使うプラットフォーム	0..1	リンク	<説明> 観測活動と、そこで使用するセンサを搭載するプラットフォームとの関係を記載してください。				
311	③	観測活動の期間	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測対象に対して、観測、作動、サンプリングを行った結果の時間、期間あるいは、瞬間時刻、あるいは複合的な時間を記載してください。 <入カルール> テキストによる自由形式で記載してください。		1日2回の計測時間帯は、4:00 - 10:00の朝計測時間帯と 19:00 - 2:00の夜計測時間帯である。	血圧測定の期間は、2018/04/01-2018/09/30である。	血圧測定の期間は、2018/04/01-2018/09/30である。1日2回の計測時間帯は、4:00 - 10:00の朝計測時間帯と 19:00 - 2:00の夜計測時間帯である。
312	③	観測活動の場所	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測活動の場所、地名、あるいは地点座標を記載してください。 <入カルール> 場所や範囲の特定が可能なテキストで記載してください。		測定対象者の居住場所	測定対象者の居住場所	測定対象者の居住場所
313	③	センサ			<説明> 観測の処理に関係する、あるいは処理を実装したデバイス、ヒト含むエージェント、あるいはソフトウェアについて記載してください。センサは、環境の状態や変化を計測します。 例えば、加速度計、ジャイロスコープ、バロメータなどは、プラットフォームとしてのスマホに搭載されたセンサです。また、人の目もセンサに含まれます。				
314	③	センサの識別子	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> センサのユニークな識別子を記載してください。 <入カルール> URI、guidなどテキストで記載してください。		http://example.com/device/HEM-1234	http://example.com/device/HEM-1234	http://example.com/device/HEM-1234

項目 No	大構造	見出し	出現回数	値域 (データタイプ)	説明		サンプル値A (バイタル観測系) フロー型	サンプル値B (バイタル観測系) ストック型	サンプル値C (バイタル観測系) ダウンロード型
315	③	センサの名称	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> センサの名称、型式などを記載してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		血圧計HEM-7281T	血圧計HEM-7281T	血圧計HEM-7281T
316	③	センサの説明	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> センサの種類や仕様などについて、理解しやすい表現で説明してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		朝と夜に測定した血圧を個別に管理し、朝の1週間の平均値が家庭における高血圧の基準値「最高135mmHg／最低85mmHg」を超えた場合には「早期高血圧マーク」が点灯。「早期高血圧」の確認に役立ちます。また、「朝／晩平均ボタン」を押すと、それぞれの週平均値を表示します。	朝と夜に測定した血圧を個別に管理し、朝の1週間の平均値が家庭における高血圧の基準値「最高135mmHg／最低85mmHg」を超えた場合には「早期高血圧マーク」が点灯。「早期高血圧」の確認に役立ちます。また、「朝／晩平均ボタン」を押すと、それぞれの週平均値を表示します。	朝と夜に測定した血圧を個別に管理し、朝の1週間の平均値が家庭における高血圧の基準値「最高135mmHg／最低85mmHg」を超えた場合には「早期高血圧マーク」が点灯。「早期高血圧」の確認に役立ちます。また、「朝／晩平均ボタン」を押すと、それぞれの週平均値を表示します。
317	③	センサの関連文書	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> 製品のカタログや仕様書など関連する文書について、文書名称とWeb空間上の場所を示すURLを記載してください。 <入カルール> テキスト記述の文書名と文書のURLのカンマ区切りで記載してください。		https://example.com/support/download/manual/pdf/HEM-1234.pdf	https://example.com/support/download/manual/pdf/HEM-1234.pdf	https://example.com/support/download/manual/pdf/HEM-1234.pdf
318	③	センサで観測する特性	1..n	リンク	<説明> センサと、それが計測する観測特性との関係を記載してください。				
319	③	観測対象			<説明> 観測により推定されたり計算される特性を持つモノについて記載してください。 例えば、樹木の高さの測定するときは、高さは、観測特性であり、樹木は、観測対象となります。				
320	③	観測対象の識別子	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測対象のユニークな識別子を記載してください。 <入カルール> URL、guidなどテキストで記載してください。		http://example.com/[guid] ※本観測対象を識別するための一意な識別子をつける。	http://example.com/[guid] ※本観測対象を識別するための一意な識別子をつける。	http://example.com/[guid] ※本観測対象を識別するための一意な識別子をつける。
321	③	観測対象の名称	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測対象の名称を文字列や整数値などのリテラルで、簡潔に記載してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		健康サークル血圧測定対象者グループ	健康サークル血圧測定対象者グループ	健康サークル血圧測定対象者グループ
322	③	観測対象の説明	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測対象について、理解しやすい表現で説明してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		健康サークル会員メンバーである家庭生活をしている高齢の集団対象者	健康サークル会員メンバーである家庭生活をしている高齢の集団対象者	健康サークル会員メンバーである家庭生活をしている高齢の集団対象者
323	③	観測対象の関連文書	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測対象に関連する文書について、文書名称とWeb空間上の場所を示すURLを記載してください。 <入カルール> テキストで記載している文書名と文書のURLのカンマ区切りで記載してください。		健康サークルにおける血圧測定対象者, http://example.com/dataset/observation/document-2	http://example.com/dataset/observation/document-2	http://example.com/dataset/observation/document-2
324	③	観測対象の特性	1..n	リンク	<説明> 観測対象と、それが有する観測特性との関係を記載してください。				
325	③	観測特性			<説明> 観測対象における観測可能な質、特性、特徴について、記載してください。樹木の高さ、水域の深さ、地表の温度などは、観測特性です。一方、クラシックカーの価値は、観測可能ではなく値付けです。		※観測特性は、4つ(最高血圧,最低血圧,脈拍,室内温度)存在しますが、本定義書の例としては、簡略のため、1つのみ記載しています。	※観測特性は、4つ(最高血圧,最低血圧,脈拍,室内温度)存在しますが、本定義書の例としては、簡略のため、1つのみ記載しています。	※観測特性は、4つ(最高血圧,最低血圧,脈拍,室内温度)存在しますが、本定義書の例としては、簡略のため、1つのみ記載しています。
326	③	観測特性の識別子	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測特性のユニークな識別子を記載してください。 <入カルール> URL、guidなどテキストで記載してください。		http://example.com/[guid]	http://example.com/[guid]	http://example.com/[guid]
327	③	観測特性の名称	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測特性の名称を文字列や整数値などのリテラルで、簡潔に記載してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		最高血圧	最高血圧	最高血圧
328	③	観測特性の説明	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測特性の意味について、理解しやすい表現で説明してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		左心室から大動脈弁を出た直後の大動脈内圧である。	左心室から大動脈弁を出た直後の大動脈内圧である。	左心室から大動脈弁を出た直後の大動脈内圧である。
329	③	観測特性の関連文書	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測特性に関連する文書について、文書名称とWeb空間上の場所を示すURLを記載してください。 <入カルール> テキスト記述の文書名と文書のURLのカンマ区切りで記載してください。		https://ja.wikipedia.org/wiki/血圧	https://ja.wikipedia.org/wiki/血圧	https://ja.wikipedia.org/wiki/血圧
330	③	観測特性の単位	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測特性の単位系を識別子で記載してください。 <入カルール> http://qudt.org/1.1/schema/qudt# から単位系の語彙を選択して記載してください。 そこにない場合は、テキストで記載してください。		qudt-unit-1-1:MillimeterOfMercury	qudt-unit-1-1:MillimeterOfMercury	qudt-unit-1-1:MillimeterOfMercury
331	③	観測プラットフォーム			<説明> 観測プラットフォームとは、他のエンティティ、特にセンサを保持(host)するエンティティです。iPhone、自動車、観測ブイ、船舶、人工衛星、ヒト、動物は、センサのプラットフォームとなります。				
332	③	観測プラットフォームの名称	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測プラットフォームの名称を文字列や整数値などのリテラルで、簡潔に記載してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		血圧計HEM-7281T	血圧計HEM-7281T	血圧計HEM-7281T
333	③	観測プラットフォームの説明	1..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測プラットフォームの仕様や意味について、理解しやすい表現で説明してください。 <入カルール> 自由形式のテキストで記載してください。		自動血圧計には、血圧測定センサ、温度センサ、脈拍センサなどが搭載されている。そのため、血圧計自体は、観測プラットフォームとして機能する。	自動血圧計には、血圧測定センサ、温度センサ、脈拍センサなどが搭載されている。そのため、血圧計自体は、観測プラットフォームとして機能する。	自動血圧計には、血圧測定センサ、温度センサ、脈拍センサなどが搭載されている。そのため、血圧計自体は、観測プラットフォームとして機能する。

項目 No	大構造	見出し	出現回数	値域 (データタイプ)	説明		サンプル値A (バイタル観測系) フロー型	サンプル値B (バイタル観測系) ストック型	サンプル値C (バイタル観測系) ダウンロード型
334	③	観測プラットフォームの関連文書	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> 観測プラットフォームに関連する文書について、文書名称とWeb空間上の場所を示すURLを記載してください。 <入カルール> テキスト記述の文書名と文書のURLのカンマ区切りで記載してください。		https://example.com/support/download/manual/pdf/HEM-1234.pdf	https://example.com/support/download/manual/pdf/HEM-1234.pdf	https://example.com/support/download/manual/pdf/HEM-1234.pdf
④データ利用条件部									
経済産業省「AI・データの利用に関する契約ガイドライン」(2018年6月)									
401	④	データ利用条件			データ利用条件部のエントリポイントとなるクラスです。				
402	④	契約ポリシーへのリンク	0..1	リンク	<説明> データ利用条件部エントリポイントから契約ポリシーへのリンクです。				
403	④	利用条件へのリンク	0..1	リンク	<説明> データ利用条件部エントリポイントから利用条件へのリンクです。				
404	④	データ保護要件へのリンク	0..1	リンク	<説明> データ利用条件部エントリポイントからデータ保護要件へのリンクです。				
405	④	利用期間へのリンク	0..1	リンク	<説明> データ利用条件部エントリポイントから利用期間へのリンクです。				
406	④	価格・支払いへのリンク	0..1	リンク	<説明> データ利用条件部エントリポイントから価格・支払いへのリンクです。				
407	④	保証へのリンク	0..1	リンク	<説明> データ利用条件部エントリポイントから保証へのリンクです。				
408	④	契約ポリシー			データ販売を行うに当たって、あなたが所属する組織では、こういった契約ポリシーを持っているかを記載してください。				
409	④	契約形態	0..1	選択肢列挙型	<説明> このデータセットの契約形態をを記載してください。 <入カルール> 以下の選択肢から選択してください。(択一選択) 譲渡/利用許諾/共同利用		利用許諾	利用許諾	利用許諾
410	④	秘密保持義務	0..1	選択肢二値型 (xsd:boolean)	<説明> データの購入者に、秘密保持義務を含む、契約の締結や規約への同意を求めるかを記載してください。 <入カルール> 以下の選択肢から選択してください。(択一選択) ・求める ・求めない		求める	求める	求める
411	④	利用用途	0..n	選択肢列挙型	<説明> どの用途であれば、利用を認めるかを記載してください。 <入カルール> 以下の選択肢から選択してください。(複数選択可) 商用利用／研究利用／教育利用／制限なし／個別調整／その他の複数選択		商用利用	商用利用	商用利用
412	④	利用条件			データの利用条件や開示範囲、派生データの利用権など、販売しようとしているデータの利用条件を記載してください。				
413	④	利用状況の把握	0..n	選択肢列挙型	<説明> データの利用者に対して、提供前の審査や、利用状況の報告、システムによる管理・監視などを求めるかを記載してください。 <入カルール> 以下の選択肢から選択してください。(複数選択可) 事前審査あり/データにアクセスする人員の誓約書有り/利用状況の報告あり/システムによる管理・監視あり/オンサイト利用/その他		システムによる管理・監視あり	システムによる管理・監視あり	システムによる管理・監視あり
414	④	開示範囲	0..n	選択肢列挙型	<説明> 提供者に前もって知らせなくても、購入者がデータを開示してよい範囲を記載してください。 <入カルール> 以下の選択肢から選択してください。(択一選択) 担当者限り／自部門／自社／グループ会社／個別相談		自社	自社	自社
415	④	第三者への開示要件	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 第三者への開示を許容する場合に、購入者とは異なる条件を、第三者に対して求める場合には、当該条件(場所や施設等が特定できる情報は削除する、など)を記載して下さい。 <入カルール> 購入者とは異なる条件を、第三者に対して求める場合には、当該条件(場所や施設等が特定できる情報は削除する、など)を自由に記載する、もしくは、条件の記載されたURLを記載してください。		統計情報として処理	統計情報として処理	統計情報として処理
416	④	データ購入者の制限	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データ購入者の制限(例えば、データ購入者の委託先によるデータ購入の禁止、など)はあるかどうかを記載してください。 <入カルール> データ購入者の制限について求めるものがある場合には、自由に記載してください。		委託先の購入は禁止	委託先の購入は禁止	委託先の購入は禁止
417	④	データ活用地域	0..n	文字列型 (xsd:string)	<説明> データの活用地域に制限がある場合、利用可能な国や地域を記載してください。 <入カルール> データの活用地域に制限がある場合、データを活用可能な国や地域(米国、EUなど)を記載してください。		日本、EU	日本、EU	日本、EU
418	④	注意事項	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データを利用するにあたって、注意すべき事項があれば記載してください。 <入カルール> データの利用に関する注意事項を自由に記載してください。 例:学術的な目的での利用に供するデータであるので、営利目的では利用しないでください 例:ダウンロード回数に制限があります(1ヶ月あたり10回まで)		取得したデータを再配布や販売は禁止する。	取得したデータを再配布や販売は禁止する。	取得したデータを再配布や販売は禁止する。
419	④	派生データの利用権	0..1	選択肢列挙型	<説明> 派生データの利用権は、誰にあると考えているかを記載してください。 <入カルール> 以下の選択肢より選択してください。(択一選択) データ提供者/データ利用者とデータ提供者/データ利用者/その他の利害関係者/個別相談		データ提供者	データ提供者	データ提供者
420	④	データ保護要件			提供するデータの性質(パーソナルデータの類別)や、当該データの保護のために、データの利用者に求める資格や、管理方法、等の要件について記載してください。				

項目 No	大構造	見出し	出現回数	値域 (データタイプ)	説明		サンプル値A (バイタル観測系) フロー型	サンプル値B (バイタル観測系) ストック型	サンプル値C (バイタル観測系) ダウンロード型
421	④	パーソナルデータの類別	0..1	選択肢列挙型	<説明> 提供するデータセットのパーソナルデータの類別を記載してください。 <入カルール> 以下の選択肢より選択してください。(択一選択) 個人情報(要配慮個人情報を含む)/個人情報(要配慮個人情報を含まない)/匿名加工情報/非識別加工情報/非個人情報		個人情報(要配慮個人情報を含まない)	個人情報(要配慮個人情報を含まない)	個人情報(要配慮個人情報を含まない)
422	④	データ利用者に求める資格	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> セキュリティやプライバシー保護のために、データの利用者に求める資格や、規格への準拠を求めることがあるかを記載してください。 <入カルール> データの利用者に、ISMS(情報セキュリティマネジメントシステム)認証取得、CBPR(APEC越境プライバシールール)認証取得、Pマークなどのプライバシー保護に関する資格取得等への準拠を求める場合は、該当する資格や規格等の名称やURLなどを記載してください。		Pマークを取得していることが望ましい	Pマークを取得していることが望ましい	Pマークを取得していることが望ましい
423	④	データの管理	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データの利用者に対して、提供データの管理方法について求めるものがあるかを、記載してください。 <入カルール> データの利用者に、他のデータと区別して管理・保管させる、インターネットへの接続禁止、毎回利用の度にデータを削除、など、提供データの管理方法について求めるものがある場合には、自由に記載してください。		取得したデータは、契約対象者しかアクセスできない場所に保管すること	取得したデータは、契約対象者しかアクセスできない場所に保管すること	取得したデータは、契約対象者しかアクセスできない場所に保管すること
424	④	利用期間			データの利用期限、有効期限を記載してください。				
425	④	データの有効期間	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> 年月の経過や制度改定によって、データが無効になることはあるかどうかを記載してください。 明確な有効期限がある場合は、開始日と終了日を記載してください。 <入カルール> データが有効な期間を示す開始日時と完了日時を記載してください。 たとえば、期限が切れるデータ、消費税や運賃と関連するデータ等 省略時は無制限とする。 形式 開始年月日 / 終了年月日 例1 開始日のみ : 2016/04/01- 例2 開始終了の期間 : 2016/04/01-2016/07/01		2018/04/01-2018/09/30	2018/04/01-2018/09/30	2018/04/01-2018/09/30
426	④	利用ライセンスの期限	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データの購入者が、データを利用できる期間を記載してください。 <入カルール> データを利用できる期間を記載してください。 例: 6月、1年		6月	6月	6月
427	④	価格・支払い			販売価格や支払い方法について記載してください。				
428	④	支払類型	0..1	選択肢列挙型	<説明> データの購入者に、どの類型による支払を求めるか、支払い方法を記載してください。 <入カルール> 以下より選択してください。(複数選択可) 固定料金 / 従量課金 / 売上配分 / 無償		固定課金	従量課金	従量課金
429	④	課金単位	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データの購入者に、どのような形で課金を求めるか、記載してください。 <入カルール> データの購入者に、どのような形で課金を求めるか、記載してください。 (データ数あたり、利用者数あたり、APIコールあたり、利用期間あたり、等)		利用期間あたり	APIコールあたり	データ数あたり
430	④	価格帯	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットを販売できる価格帯を記載してください。 <入カルール> 下記のように、記載してください。 【数値】-【数値】(貨幣単位) (例) 0円から1000円の場合 0-1000(JPY)		1000-1000(JPY)	1000-1000(JPY)	100-100(JPY)
431	④	データ販売に関わる特記事項	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> このデータセットの販売に関わる特記事項を記載してください。 <入カルール> このデータセットの販売に関わる特記事項を記載してください。(例えば、初回30日間無料、長期契約にて優待価格で提供、など)		初回30日間無料	長期契約にて優待価格で提供	サンプルデータファイルを提供
432	④	支払頻度	0..1	選択肢列挙型	<説明> データ購入者が支払いを行う期日は、どれくらいの頻度かを記載してください。 <入カルール> 下記の選択肢から選択してください。 毎年 毎四半期 毎月 毎週 毎日 利用ごとに課金 購入時に一括 未定		毎月	毎月	購入時に一括
433	④	保証			データ提供者として保証できることや、準拠法の対象国について記載してください。				
434	④	保証	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データ利用者に対して、保証できることがあれば記載してください。 <入カルール> データ利用者に対して、保証できることがあれば自由に記載してください。 (データ主体となる個人の本人同意が得られている、測定機器が公的検定をうけている、第三者のデータベース著作物を提供するに際しライセンスをクリアしている、など)		配信されたデータの取得に失敗した場合、要求があれば再送信の対応を行います	データ紛失した場合、要求があれば再度ダウンロードを可能にします	データ紛失した場合、要求があれば再度ダウンロードを可能にします
435	④	準拠法の対象国	0..1	文字列型 (xsd:string)	<説明> データ購入者に、どの国・地域の法律に準拠することを求めるかを記載してください。 <入カルール> ・準拠法の対象国・地域を記載してください。		日本国	日本国	日本国

[illegible]

データカタログ作成ガイドライン 項目定義書

2019年1月xx日 V1.1発行

著 者：一般社団法人データ流通推進協議会 技術基準検討委員会

発行者：一般社団法人データ流通推進協議会 技術基準検討委員会

発行所：一般社団法人データ流通推進協議会

〒107-0061 東京都港区北青山2丁目7-26

TEL：03-6890-0969

Mail：info@data-trading.org

本書の利用で直接又は間接に生じた損失に対して、当会は一切の責任を負いません。

本書の用語は「データ取引市場運営事業者認定基準の説明」（2018年8月23日）に基づいています。

URL：<https://data-trading.org/2018/09/28/pressrelease/>

