

H-19_02

院内システムベンダ様向け 臨個票意見書チェックツール設計書

指定難病患者データベース及び小児慢性特定疾病児童等
データベースに係る設計・開発及び運用・保守等業務一式

改訂履歴

| 版数 | 変更日 | 章節番号 | 変更内容 | 変更者名 | 承認日 |
|-----|-----------|------|------|-------|-----------|
| 1.0 | 2022/3/25 | - | 新規作成 | 日立 野村 | 2022/3/31 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

目次

| | |
|----------------------|---|
| 第1章 はじめに..... | 4 |
| 1. 本書の目的..... | 4 |
| 第2章 チェックツール..... | 5 |
| 1. チェックツールの概要..... | 5 |
| 2. チェックツールの動作要件..... | 6 |
| 3. チェックツールの機能..... | 6 |
| 1) 画面レイアウト..... | 6 |
| 2) ファイルレイアウト..... | 6 |
| 3) チェック内容..... | 7 |

第1章 はじめに

1. 本書の目的

本書では「指定難病患者データベース及び小児慢性特定疾病児童等データベースに係る設計・開発及び運用・保守等業務一式」におけるチェックツールの仕様を示す。

チェックツールは院内システムから出力された臨個票・意見書のXML ファイルをチェックするが、チェックツールの仕様を公開し、院内システムにチェックツールと同じチェック機能を追加することで、先に院内システムでチェック及びエラーを修正することが可能となる。その結果、医療機関の作業効率の向上につながるが見込まれる。

第2章 チェックツール

1. チェックツールの概要

チェックツールは、院内システムから出力された臨個票・意見書のXMLファイルをチェックし、暗号化するツールである。暗号化されたファイルは、新システムの医療機関用臨個票・意見書一括登録機能にて、登録することができる。

チェックツールは、新システムのダウンロードサイトにて、疾病ごとに定義されるXMLファイルの定義情報（XML Schema、コード表）と共にダウンロードすることができる。なお、臨個票・意見書の内容が変更される場合は、チェックツール及びXMLファイルの定義情報も更新される。

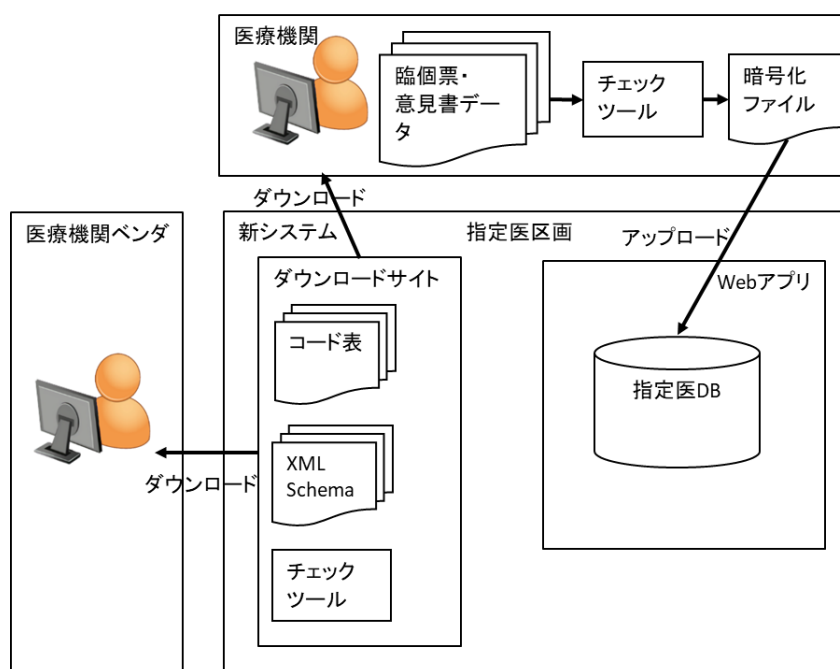


図 2.1-1 チェックツール利用の概要図

2. チェックツールの動作要件

チェックツールは、Windows デスクトップアプリケーションとして、スタンドアロンで動作する。チェックツールの動作要件を以下に示す。

表 2.2-1 チェックツールの動作要件

| 要件 | |
|------------|-------------------------------------|
| ●利用可能な OS | : Windows 10 推奨 (Windows 11 にも対応予定) |
| ●推奨メモリ容量 | : 8GB 以上 |
| ●推奨空き容量 | : 40GB 以上 |
| ●ディスプレイ解像度 | : 最低 1280x1024px 、推奨 1920x1080px |

3. チェックツールの機能

チェックツールの機能として、画面レイアウト、ファイル・帳票レイアウト、チェック内容を以下に示す。

1) 画面レイアウト

チェックツールの画面は、臨個票・意見書の XML ファイルを一括指定（最大 100 ファイル）し、実行結果を確認する 1 画面から構成される。画面内容及び操作内容については、【H-19_02_別紙 1_画面レイアウト定義書_A15S010_院内システム用臨個票・意見書データ一括チェック画面（抜粋）.xlsx】を参照。

2) ファイルレイアウト

チェックツールで取り扱うファイルは以下の 3 種類である。

- ・臨個票・意見書データファイル

臨個票・意見書の XML ファイル。

ファイルレイアウトについては、【H-19_02_別紙 2_ファイルレコード定義書_A08E010_臨個票・意見書データファイル.xlsx】を参照。なお、XML ファイルの定義情報（XML Schema、コード表）については、【H-19_02_別紙 2_ファイルレコード定義書_A08E010_臨個票・意見書データファイル.xlsx】【H-19_02_別紙 3_ファイルレコード定義書_C13E080_コード表ファイル.xlsx】【sample.xml】【sample.xsd※】【別紙_コード表(サンプル).pdf】を参照。

※サンプルの XML スキーマ定義ファイル（sample.xsd）はあくまで現時点のサンプルの位置づけであり、最も厳しいチェックで作成している。今後、チェックについて見直す可能性がある。

- ・臨個票・意見書データファイル（暗号化済）

チェックツールが出力する暗号化ファイル。チェックを実行し、結果に問題がない XML ファ

イルの各項目の値を暗号化し、まとめて1つのzipファイルとして出力する。

・臨個票・意見書データエラーリスト

チェックツールが出力するチェック実行結果のエラーリスト。チェックを実行し、結果に問題があるファイルとエラー内容を出力する。帳票レイアウトについては、【H-19_02_別紙4_帳票レイアウト定義書_A15R010_院内システム抽出臨個票・意見書データエラーリスト.xlsx】を参照。

3) チェック内容

XMLファイルの定義情報（XML Schema）に従い、チェックを実行する。

臨個票・意見書データファイルの項目は、診療項目と診療項目以外に分類され、チェックは診療項目以外の項目のみ実施する。診療項目は【H-19_02_別紙2_ファイルレコード定義書_A08E010_臨個票・意見書データファイル.xlsx】のデータ項目名（言語別）が「entry1～X」と記載している項目であり、その他の項目が診療項目以外の項目である。

チェック内容と順序を以下に示す。順序については各データ項目について下表の左から右の順にチェックを実施する。また、エラーが発生した段階で、チェック分類の次のチェックは実行せず、次のデータ項目のチェックを実行する。

表 2.3-1 実施するチェック内容

| | チェック分類 | | | | | |
|--------|---------|-----------|-----------|---------|----------|---------|
| | ① 必須 | ② データ型 | ③ 入力制限 | ④ 桁数 | ⑤ 文字数 | ⑥ 選択 |
| 診療項目 | - | - | - | - | - | - |
| 診療項目以外 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

①必須チェック

必須項目について、入力されているかチェックを行う。エラーの場合、以下のメッセージを出力する。

例) 姓（フリガナ）を入力してください。

②データ型チェック

【H-19_02_別紙2_ファイルレコード定義書_A08E010_臨個票・意見書データファイル.xlsx】に定義された型が「半角数字」「整数※」「小数」のデータ項目について、入力値に数値以外が入力されていないかチェックを行う。エラーの場合、以下のメッセージを出力する。

※【H-19_02_別紙2_ファイルレコード定義書_A08E010_臨個票・意見書データファイル.xlsx】の診療項目以外のデータ項目の型には「整数」は定義されていないが、診療項目に定

義される可能性がある。

例) 告示番号には数字を入力してください。

③入力制限チェック

【H-19_02_別紙2_ファイルレコード定義書_A08E010_臨個票・意見書データファイル.xlsx】に定義された型が「半角数字」「半角英数」「半角英数記号」「整数※」「小数」のデータ項目について、入力値と項目に設定された入力制限が一致するかチェックを行う。エラーの場合、以下のメッセージを出力する。

※【H-19_02_別紙2_ファイルレコード定義書_A08E010_臨個票・意見書データファイル.xlsx】の診療項目以外のデータ項目の型には「整数」は定義されていないが、診療項目に定義される可能性がある。

例) 告示番号枝番には半角数字を入力してください。

④桁数チェック

項目に設定されたデータ型が数値の場合、入力制限の設定値に係らず、入力値の整数部の桁数が項目に設定された桁数以下かチェックを行う。エラーの場合、以下のメッセージを出力する。

例) 郵便番号は7桁以下で入力してください。

また、入力制限が小数の場合は、項目に設定された小数の桁数（精度）以下かチェックを行う。エラーの場合、以下のメッセージを出力する。

例) BMIの小数点以下は1桁以下で入力してください。

⑤文字数チェック

項目に設定されたデータ型が文字の場合、入力値の文字数が項目に設定された文字数以下かチェックを行う。エラーの場合、以下のメッセージを出力する。

例) 市区町村は20文字以内で入力してください。

⑥選択チェック

項目が選択項目の場合、入力された選択肢の番号が、項目の範囲内（最大50）かチェックを行う。エラーの場合、以下のメッセージを出力する。なお、診療項目以外の選択項目について

は、【H-19_02_別紙2_ファイルレコード定義書_A08E010_臨個票・意見書データファイ
ル.xlsx】の備考にコード値を記載しているデータ項目が対象である。診療項目の選択項目につ
いては【H-19_02_別紙3_ファイルレコード定義書_C13E080_コード表ファイル.xlsx】のコー
ド値に記載があるデータ項目が対象である。

例) 性別の選択肢番号は 1 から 3 の範囲で指定してください。

| | | | | | | |
|------------|-----------|---------|-----|--|-----|------------|
| 画面レイアウト定義書 | システム名 | 難病・小慢DB | 作成者 | | 作成日 | 2021/11/22 |
| | サブシステム名 | 指定医区画 | 更新者 | | 更新日 | 2022/1/31 |
| | サービスコホート名 | | 承認者 | | 承認日 | |

| | | | |
|------|---------|-----|---------------------------|
| 画面ID | A15S010 | 画面名 | 院内システム用臨個票・意見書データ一括チェック画面 |
|------|---------|-----|---------------------------|

| 画面レイアウト | | 概要 | | | | | | |
|---|---------------------------|--|----|-------------------|----|-------------------|---------------------------|--|
| <p>1. 画面レイアウト</p> <p>1) 初期表示</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>① 実行</p> <p>②</p> <p>③</p> <p>臨床調査個人票・医療意見書一括登録時にチェックツールのバージョンが最新でなかった場合、本チェックツールを一度アンインストールしていただき、最新のチェックツールをインストールしてください。最新のチェックツールのバージョンは以下のダウンロードサイト、もしくは臨床調査個人票・医療意見書一括登録画面で確認できます。以下のダウンロードサイトから最新のインストーラをダウンロードできます。</p> <p>ダウンロードサイトのURL https://xxx.xxx.xxx/html</p> <p>チェックツールのバージョン 1.0.0</p> <p>出力フォルダ <input type="text"/> 参照</p> <p>ファイル <input type="text"/> 参照</p> </div> <p>④ 「画面イベント一覧」参照</p> | | <p>・院内システム用臨個票・意見書データ一括チェック画面領域間の包含関係について示す。</p> | | | | | | |
| <p>2) 一覧表示</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>① 実行</p> <p>②</p> <p>③</p> <p>臨床調査個人票・医療意見書一括登録時にチェックツールのバージョンが最新でなかった場合、本チェックツールを一度アンインストールしていただき、最新のチェックツールをインストールしてください。最新のチェックツールのバージョンは以下のダウンロードサイト、もしくは臨床調査個人票・医療意見書一括登録画面で確認できます。以下のダウンロードサイトから最新のインストーラをダウンロードできます。</p> <p>ダウンロードサイトのURL https://xxx.xxx.xxx/html</p> <p>チェックツールのバージョン 1.0.0</p> <p>出力フォルダ <input type="text"/> 参照</p> <p>ファイル <input type="text"/> 参照</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ファイル名</th> <th>結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>data_20211101.xml</td> <td>成功</td> </tr> <tr> <td>data_20211105.xml</td> <td>エラーあり。詳細はエラーリストを参照してください。</td> </tr> </tbody> </table> </div> | | ファイル名 | 結果 | data_20211101.xml | 成功 | data_20211105.xml | エラーあり。詳細はエラーリストを参照してください。 | <p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> ●活性化制御 出力フォルダ、ファイルのテキストフィールド ⇒常に非活性。 ●入力チェックのタイミング 実行ボタン押下時。 ●繰り返し 特になし。 ●タブ順 左上から右下。 ●凡例 ① :画面領域番号 □ :新規に作成される画面領域 ① :イベントNo |
| ファイル名 | 結果 | | | | | | | |
| data_20211101.xml | 成功 | | | | | | | |
| data_20211105.xml | エラーあり。詳細はエラーリストを参照してください。 | | | | | | | |

2. 画面領域

| # | 画面領域番号 | 画面領域ID | 画面領域名 | 備考 |
|---|--------|-------------|----------|--|
| 1 | ① | A15S010A001 | ボタン配置エリア | ボタン(実行)を表示する領域。 |
| 2 | ② | A15S010A002 | メッセージエリア | インフォメーションメッセージ、およびエラーメッセージを表示する領域。 |
| 3 | ③ | A15S010A003 | コンテンツエリア | チェックツールのバージョン、入力項目、およびチェック結果の一覧を表示する領域。 一覧のソート順はファイル名(昇順)とする。 |

3. 画面の操作

| # | 手順 |
|---|--|
| 1 | 出力フォルダ、およびファイル(複数選択可)を入力する。 |
| 2 | 実行ボタンを押下すると確認ダイアログが表示される。 いずれかのファイルにエラーがある場合、選択した出力フォルダにエラー情報が記載されたCSVファイルが出力される。 チェックに成功したファイルには暗号化が施され、zipファイルに格納される。 また、ツールのバージョン情報を記載したファイルがこのzipファイルに格納される。 このzipファイルは選択した出力フォルダに出力される。 全てのファイルに対するチェックが完了した後、ファイル名と結果が一覧に表示される。 また、出力フォルダがエクスプローラで表示される。 |
| | |
| | |

| | | | | | | |
|--------------|-----------|---------|-----|--|-----|------------|
| ファイル・レコード定義書 | システム名 | 難病・小慢DB | 作成者 | | 作成日 | 2021/11/18 |
| | サブシステム名 | 指定医区画 | 更新者 | | 更新日 | 2022/1/31 |
| | サービスコネクト名 | - | 承認者 | | 承認日 | |

| | | | | |
|---------------|----------------|--------|-------|-------|
| 業務ファイルID | ファイル名 | 定義種別 | ヘッダ有無 | 囲み文字 |
| A08E010 | 臨個票・意見書データファイル | ファイル | 無し | 無し |
| 文字コード | 改行コード | ファイル形式 | | レコード長 |
| UTF-8 (BOMなし) | CR+LF | XML | | - |

備考

定義内容は、臨個票・意見書の改正内容に従い、変更となる可能性があります。

| # | データ項目名(論理) | レベル | データ項目名(言語別) | 型 | 桁数(文字数) | 精度 | 繰返 | 必須/任意 | 備考 |
|----|--------------|-----|------------------------------|---------|---------|----|----|-------|------------|
| 1 | レコード情報 | 1 | record | - | - | - | - | ○ | ルート要素 |
| 2 | 患者情報 | 2 | patientInformation | - | - | - | - | ○ | |
| 3 | 保険者番号 | 3 | insurerNumber | 全角・半角文字 | 20 | - | - | - | |
| 4 | 被保険者記号 | 3 | insuredSymbol | 全角・半角文字 | 20 | - | - | - | |
| 5 | 被保険者番号 | 3 | insuredNumber | 全角・半角文字 | 42 | - | - | - | |
| 6 | 被保険者個人単位枝番 | 3 | insuredBranchNumber | 半角数字 | 2 | - | - | - | |
| 7 | 資格取得年月日 | 3 | qualificationAcquisitionDate | 半角数字 | 8 | - | - | - | yyyymmdd形式 |
| 8 | 姓(フリガナ) | 3 | lastnameFurigana | 全角カタカナ | 30 | - | - | ○ | |
| 9 | 名(フリガナ) | 3 | firstnameFurigana | 全角カタカナ | 30 | - | - | ○ | |
| 10 | 姓 | 3 | lastname | 全角・半角文字 | 30 | - | - | ○ | |
| 11 | 名 | 3 | firstname | 全角・半角文字 | 30 | - | - | ○ | |
| 12 | 出生時氏名姓(フリガナ) | 3 | birthLastnameFurigana | 全角カタカナ | 30 | - | - | - | |
| 13 | 出生時氏名名(フリガナ) | 3 | birthFirstnameFurigana | 全角カタカナ | 30 | - | - | - | |
| 14 | 出生時氏名姓 | 3 | birthLastname | 全角・半角文字 | 30 | - | - | - | |
| 15 | 出生時氏名名 | 3 | birthFirstname | 全角・半角文字 | 30 | - | - | - | |
| 16 | 郵便番号 | 3 | postalCode | 半角数字 | 7 | - | - | ○ | 9999999形式 |
| 17 | 都道府県 | 3 | prefecture | 全角文字 | 4 | - | - | ○ | |
| 18 | 市区町村 | 3 | city | 全角・半角文字 | 20 | - | - | ○ | |

| | | | | | | | | | |
|----|------------|---|------------------------------------|-------------|-----|---|---|---|---|
| 19 | 町名番地等 | 3 | townNameAndAddress | 全角・半角 文字 | 20 | - | - | ○ | |
| 20 | 生年月日 | 3 | birthdate | 半角数字 | 8 | - | - | ○ | yyyymmdd形式 |
| 21 | 性別 | 3 | gender | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 1: 1. 男 2: 2. 女 3: 3. 性別未決定 |
| 22 | 出生地都道府県 | 3 | birthPrefecture | 全角文字 | 4 | - | - | - | |
| 23 | 出生地市区町村 | 3 | birthCity | 全角・半角 文字 | 20 | - | - | - | |
| 24 | 出生地町名番地等 | 3 | birthTownNameAndAddress | 全角・半角 文字 | 20 | - | - | - | |
| 25 | 出生体重 | 3 | birthWeight | 小数 | 10 | 1 | - | ○ | 小慢のみ。 |
| 26 | 出生週数 | 3 | birthWeeks | 半角数字 | 10 | - | - | ○ | 小慢のみ。 |
| 27 | 基本情報 | 2 | basicInformation | - | - | - | - | ○ | |
| 28 | 家族歴 | 3 | familyMedicalExperience | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | - | 難病のみ。 1: 1. あり 2: 2. なし 3: 3. 不明 |
| 29 | 発症者続柄 | 3 | affectedPersonRelationship | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | - | 難病のみ。 1: 1. 父 2: 2. 母 3: 3. 同胞(男性) 4: 4. 同胞(女性) 5: 5. 祖父(父方) 6: 6. 祖母(父方) 7: 7. 祖父(母方) 8: 8. 祖母(母方) 9: 9. いとこ 10: 10. その他 |
| 30 | その他(発症者続柄) | 3 | othersOfAffectedPersonRelationship | 全角・半角 文字 | 100 | - | - | - | 難病のみ。 |

| | | | | | | | | | |
|----|----------|---|-----------------------|-------------|----|---|---|---|--|
| 31 | 発症時期 | 3 | onsetDate | 半角数字 | 6 | - | - | - | yyyymm形式 |
| 32 | 記載時の年齢 | 3 | age | 半角数字 | 3 | - | - | ○ | 小慢のみ。 |
| 33 | 現在の身長 | 3 | height | 半角数字 | 10 | - | - | ○ | 小慢のみ。 |
| 34 | 現在の身長測定日 | 3 | heightMeasurementDate | 半角数字 | 8 | - | - | ○ | 小慢のみ。 yyyyymmdd形式 |
| 35 | 現在の体重 | 3 | weight | 小数 | 10 | 1 | - | ○ | 小慢のみ。 |
| 36 | 現在の体重測定日 | 3 | weightMeasurementDate | 半角数字 | 8 | - | - | ○ | 小慢のみ。 yyyyymmdd形式 |
| 37 | BMI | 3 | bmi | 小数 | 10 | 1 | - | ○ | 小慢のみ。 |
| 38 | 肥満度 | 3 | degreeOfObesity | 小数 | 10 | 1 | - | ○ | 小慢のみ。 |
| 39 | 移動の程度 | 3 | degreeOfMovement | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 難病のみ。生活状況の各項目について記載。 1:歩き回るのに問題はない 2:歩き回るのに少し問題がある 3:歩き回るのに中程度の問題がある 4:歩き回るのにかなり問題がある 5:歩き回ることができない |
| 40 | 身の回りの管理 | 3 | personManagement | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 難病のみ。生活状況の各項目について記載。 1:自分で身体を洗ったり着替えをするのに問題はない 2:自分で身体を洗ったり着替えをするのに少し問題がある 3:自分で身体を洗ったり着替えをするのに中程度の問題がある 4:自分で身体を洗ったり着替えをするのにかなり問題がある 5:自分で身体を洗ったり着替えをすることができない |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------|---|-----------------------------------|-------------|---|---|---|---|---|
| 41 | ふだんの活動 | 3 | everydayActivities | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 難病のみ。生活状況の各項目について記載。 1:ふだんの活動を行うのに問題はない 2:ふだんの活動を行うのに少し問題がある 3:ふだんの活動を行うのに中程度の問題がある 4:ふだんの活動を行うのにかなり問題がある 5:ふだんの活動を行うことができない |
| 42 | 痛み/不快感 | 3 | painOrDiscomfort | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 難病のみ。生活状況の各項目について記載。 1:痛みや不快感はない 2:少し痛みや不快感がある 3:中程度の痛みや不快感がある 4:かなりの痛みや不快感がある 5:極度の痛みや不快感がある |
| 43 | 不安/ふさぎ込み | 3 | anxietyOrBlockage | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 難病のみ。生活状況の各項目について記載。 1:不安でもふさぎ込んでもいない 2:少し不安あるいはふさぎ込んでいる 3:中程度に不安あるいはふさぎ込んでいる 4:かなり不安あるいはふさぎ込んでいる 5:極度に不安あるいはふさぎ込んでいる |
| 44 | 身体障害者手帳 | 3 | handicappedPersonsNotebook | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 手帳取得状況の各項目について記載。 1:なし 2:あり |
| 45 | 等級(身体障害者手帳) | 3 | gradeOfHandicappedPersonsNotebook | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | - | 手帳取得状況の各項目について記載。 1:1級 2:2級 3:3級 4:4級 5:5級 |
| 46 | 療養手帳 | 3 | medicalTreatmentNotebook | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 手帳取得状況の各項目について記載。 1:なし 2:あり |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------------|---|---|---------------|-----|---|---|---|---|
| 47 | 精神障害者保健福祉手帳(障害者手帳) | 3 | disabilityCertificate | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 手帳取得状況の各項目について記載。 1:なし 2:あり |
| 48 | 等級(障害者手帳) | 3 | gradeOfDisabilityCertificate | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | - | 手帳取得状況の各項目について記載。 1:1級 2:2級 3:3級 |
| 49 | 人工呼吸器等装着者認定基準に該当 | 3 | criteriaForCertificationOfWearersSuchAsRespirators | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 1:する 2:しない 3:不明 |
| 50 | 使用の有無 | 3 | ventilator | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 1:あり 2:なし |
| 51 | 現状評価 | 3 | evaluation | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 小慢のみ。 1:治療 2:寛解 3:改善 4:不変 4:再発 6:悪化 7:死亡 8:判定不能 |
| 52 | 運動制限の必要性 | 3 | needForExerciseRestriction | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 小慢のみ。 1:なし 2:あり |
| 53 | 小児慢性特定疾病 重症患者認定基準に該当 | 3 | chronicSpecificDiseaseInChildrenFallsUnderTheCriteriaForCertificationOfSeverePatients | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 小慢のみ。 1:する 2:しない 3:不明 |
| 54 | 指定医・医療機関情報 | 2 | designatedDoctorAndMedicalInstitutionInformation | - | - | - | - | ○ | |
| 55 | 医療機関名 | 3 | medicalInstitutionName | 全角・半角 文字 | 50 | - | - | ○ | |
| 56 | 指定医番号 | 3 | designatedDoctorNumber | 半角数字 | 20 | - | - | ○ | |
| 57 | 医療機関所在地 | 3 | medicalInstitutionAddress | 全角・半角 文字 | 100 | - | - | ○ | |
| 58 | 電話番号 | 3 | phoneNumber | 半角数字・ 半角記号 | 14 | - | - | ○ | 難病のみ。 9999-9999-9999形式 |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------|---|----------------------------|-------------|----|---|---|---|--|
| 59 | 医師の氏名 | 3 | designatedDoctorName | 全角・半角 文字 | 61 | - | - | ○ | 氏名(姓) + 半角スペース + 氏名 (名) |
| 60 | 医師の氏名(連名) | 3 | secondDesignatedDoctorName | 全角・半角 文字 | 61 | - | - | - | 氏名(姓) + 半角スペース + 氏名 (名) |
| 61 | 記載年月日 | 3 | describedDate | 半角数字 | 8 | - | - | ○ | yyyymmdd形式 |
| 62 | 診療科 | 3 | department | 全角・半角 文字 | 50 | - | - | ○ | 小慢のみ。 |
| 63 | その他 | 2 | others | - | - | - | - | ○ | |
| 64 | 申請種別 | 2 | applicationType | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 1:新規 2:更新 |
| 65 | 添付資料 | 3 | attachment | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 1:あり 2:なし |
| 66 | 告示番号 | 3 | notificationNumber | 半角数字 | 11 | - | - | ○ | 臨個票・意見書の告示番号 |
| 67 | 告示番号枝番 | 3 | notificationBranchNumber | 半角数字 | 2 | - | - | ○ | 臨個票・意見書の告示番号枝番 |
| 68 | 疾患群番号 | 3 | diseaseGroupNumber | 全角・半角 文字 | 2 | - | - | ○ | 小慢のみ。 小慢では「告示番号、告示番号枝 番」または「疾患群番号、大分類 番号、細分類番号」のどちらかが 必須。 1:悪性新生物 2:慢性腎疾患 3:慢性呼吸器疾患 4:慢性心疾患 5:内分泌疾患 6:膠原病 7:糖尿病 8:先天性代謝異常 9:血液疾患 10:免疫疾患 11:神経・筋疾患 12:慢性消化器疾患 13:染色体又は遺伝子に変化を伴 う症候群 14:皮膚疾患 15:骨系統疾患 16:脈管系疾患 |
| 69 | 大分類番号 | 3 | majorClassificationNumber | 半角数字 | 2 | - | - | ○ | 小慢のみ。 小慢では「告示番号、告示番号枝 番」または「疾患群番号、大分類 番号、細分類番号」のどちらかが 必須。 |
| 70 | 細分類番号 | 3 | subClassificationNumber | 半角数字 | 3 | - | - | ○ | 小慢のみ。 小慢では「告示番号、告示番号枝 番」または「疾患群番号、大分類 番号、細分類番号」のどちらかが 必須。 |
| 71 | バージョン | 3 | version | 小数 | 7 | 2 | - | ○ | 新システムのマスタバージョン |
| 72 | 診療項目 | 2 | medicalItems | - | - | - | - | - | |
| 73 | 項目 | 3 | entry1~X | - | - | - | ○ | - | XはXMLスキーマファイル(疾病単 位)ごとに可変値を定義。 |
| 74 | 項目名 | 4 | itemName | 全角・半角 文字 | 50 | - | ○ | - | 項目名の参照用。登録時は不要。 |

| | | | | | | | | | |
|----|-------|---|---------------------------|---------|-----|---|---|---|---|
| 75 | コード | 4 | code | 半角数字 | 8 | - | ○ | - | 【H-19_02_別紙3_ファイルレコード定義書_C13E080_コード表ファイル】を参照 |
| 76 | 値 | 4 | value | 全角・半角文字 | 500 | - | ○ | - | |
| 77 | 行政記載欄 | 2 | administrativeEntryColumn | - | - | - | - | - | 医療機関では未利用。 |
| 78 | 受給者番号 | 3 | recipientNumber | 半角数字 | 7 | - | - | - | 医療機関では未利用。 |
| 79 | 判定結果 | 3 | judgmentResult | 全角・半角文字 | 2 | - | - | - | 1:認定 2:不認定 |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|--------------|------------|---------|-----|--|-----|------------|
| ファイル・レコード定義書 | システム名 | 難病・小慢DB | 作成者 | | 作成日 | 2021/12/09 |
| | サブシステム名 | 厚労省区画 | 更新者 | | 更新日 | |
| | サービスコポネント名 | - | 承認者 | | 承認日 | |

| | | | | | | | | | |
|----------|---------|-------|----------|--------|------|-------|----|------|----|
| 業務ファイルID | C13E080 | ファイル名 | コード表ファイル | 定義種別 | ファイル | ヘッダ有無 | 有り | 囲み文字 | 無し |
| 文字コード | - | 改行コード | - | ファイル形式 | XLSX | レコード長 | - | | |
| 備考 | | | | | | | | | |

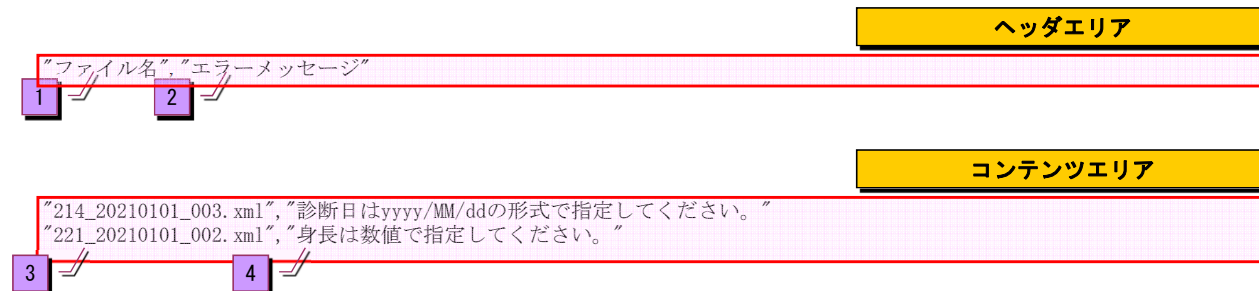
疾病ごとに本ファイルを作成する。

| # | データ項目名(論理) | レベル | データ項目名(言語別) | 型 | 桁数 (文字数) | 精度 | 繰返 | 必須 | 備考 |
|---|------------|-----|-------------|-------------|-------------|----|----|----|--------------------------------|
| 1 | コード | - | - | 半角数字 | 8 | - | - | ○ | |
| 2 | 項目名 | - | - | 全角・半角 文字 | 50 | - | - | ○ | |
| 3 | データ型(属性) | - | - | 全角・半角 文字 | 50 | - | - | ○ | |
| 4 | 最大文字数 | - | - | 半角数字 | 3 | - | - | - | |
| 5 | 項目値の範囲 | - | - | 全角・半角 文字 | 50 | - | - | - | 例： 1～3 |
| 6 | 入力値の範囲 | - | - | 全角・半角 文字 | 50 | - | - | - | |
| 7 | 入力形式 | - | - | 全角・半角 文字 | 50 | - | - | - | |
| 8 | コード値 | - | - | 半角数字 | 2 | - | - | - | 例： 1: 該当 2: 非該当 3: 不明 |

| | | | | | | |
|------------|--------------|---------|-----|--|-----|------------|
| 帳票レイアウト定義書 | システム名 | 難病・小慢DB | 作成者 | | 作成日 | 2021/11/24 |
| | サブシステム名 | 指定医区画 | 更新者 | | 更新日 | |
| | サービスコード・ネット名 | | 承認者 | | 承認日 | |

| | | | |
|------|---------|-----|--------------------------|
| 帳票ID | A15R010 | 帳票名 | 院内システム抽出臨個票・意見書データエラーリスト |
|------|---------|-----|--------------------------|

| | |
|---------|------|
| 帳票レイアウト | 特記事項 |
|---------|------|



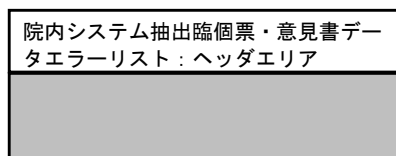
- 出力チェックのタイミング
 - ・院内システム用臨個票・意見書データ一括
チェック画面の実行ボタン押下。
- 出力制御
 - ・ヘッダエリアは1行目に出力する。
 - ・コンテンツエリアは2行目以降に出力する。
 - ・セルの内容はダブルクォート「"」で囲う。
 - ・セルの内容にダブルクォート「"」を含む場合、「\"」とする。
 - ・ソート順はファイル名(昇順)、チェック仕様の
記載順(昇順)とする。
- 繰り返し
 - ・コンテンツエリアの内容はエラーの件数分、
繰り返し出力する。
- 文字コード
UTF-8 (BOMあり)
- 改行コード
CR+LF
- ファイル形式
CSV
- 凡例
特になし。

1. レイアウト定義

1) ヘッダエリア

① 構成要素 (画像はExcelで開いた場合のもの)

| | A | B |
|---|-------|----------|
| 1 | ファイル名 | エラーメッセージ |

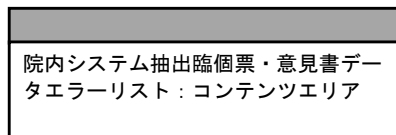


| # | 構成要素 | 概要 |
|---|--------|---|
| 1 | ヘッダエリア | ヘッダを出力する。表示項目は「3.1. 院内システム抽出臨個票・意見書データエラーリスト：ヘッダエリア」を参照のこと。 |

2) コンテンツエリア

① 構成要素 (画像はExcelで開いた場合のもの)

| | A | B |
|---|----------------------|-----------------|
| 2 | 214_20210101_003.xml | 項目が指定されていません |
| 3 | 221_20210101_002.xml | 身長は数値で指定してください。 |



| # | 構成要素 | 概要 |
|---|----------|--|
| 1 | コンテンツエリア | ファイルのエラー情報を出力する。表示項目は「3.2. 院内システム抽出臨個票・意見書データエラーリスト：コンテンツエリア」を参照のこと。 |

2. 帳票出力

1) 操作手順

| # | 手順 |
|---|--|
| 1 | 院内システム用臨個票・意見書データ一括チェック画面で必須項目を入力する。 |
| 2 | 院内システム用臨個票・意見書データ一括チェック画面で実行ボタンを押下する。 ファイル内に1件以上エラーが存在する場合、本帳票が出力される。 |

2) 帳票出力条件

① 改ページ条件

なし（CSVファイルでは制御できないため）

② ヘッダ/フッタ制御条件

・ヘッダエリアは先頭のページに出力する。（CSVファイルでは制御できないため）

③ 項目出力条件

・コンテンツエリアは可変項目とする。

3. 単項目

1) 院内システム抽出臨個票・意見書データエラーリスト：ヘッダエリア

| # | ラベル名 | 項目（日本語） | フォント | | 表示属性 | | | | 編集様式 | | | 備考 |
|---|----------|----------|------|-----|------|-----|-----|--------|-------------|-----------|-------|----|
| | | | 種類 | サイズ | 文字揃え | 表示長 | 最大長 | フォーマット | 出力編集 | 参照先エンティティ | 参照先属性 | |
| 1 | ファイル名 | ファイル名 | - | - | - | - | - | 文字列 | 左記「ラベル名」を出力 | - | - | |
| 2 | エラーメッセージ | エラーメッセージ | - | - | - | - | - | 文字列 | 左記「ラベル名」を出力 | - | - | |

2) 院内システム抽出臨個票・意見書データエラーリスト：コンテンツエリア

| # | ラベル名 | 項目（日本語） | フォント | | 表示属性 | | | | 編集様式 | | | 備考 |
|---|------|----------|------|-----|------|-----|-----|--------|------|-----------|-------|-------------------|
| | | | 種類 | サイズ | 文字揃え | 表示長 | 最大長 | フォーマット | 出力編集 | 参照先エンティティ | 参照先属性 | |
| 3 | - | ファイル名 | - | - | - | 50 | 50 | 文字列 | - | - | - | エラーのあるファイル名を出力する。 |
| 4 | - | エラーメッセージ | - | - | - | 100 | 100 | 文字列 | - | - | - | エラーメッセージを出力する。 |