

特定健診・保健指導システム
エラー事例集

1 特定健診のエラー事例

■ エラーの種類

要素の複数記録チェック(2111) P 2

グループ内の必須項目チェック(2101) P19

入力値関連チェック(2401) P22

未実施記録可否チェック(2112) P23

数値の形式チェック(2208) P24

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの身長の高診項目コードが複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの身長の高診項目コード(<code>)が複数記録されている。		不要な高診項目コード(<code>)を削除してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <value xsi:type="PQ" value="186.5" unit="cm"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N006000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="体重"/> <value xsi:type="PQ" value="108.2" unit="kg"/> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <value xsi:type="PQ" value="186.5" unit="cm"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N006000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="体重"/> <value xsi:type="PQ" value="108.5" unit="kg"/> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの身長の実査結果値が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの身長の実査結果値(<value>)が複数記録されている。		不要な実査結果値(<value>)を削除してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <value xsi:type="PQ" value="186.5" unit="cm"/> <value xsi:type="PQ" value="185.2" unit="cm"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N006000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="体重"/> <value xsi:type="PQ" value="108.2" unit="kg"/> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <value xsi:type="PQ" value="186.5" unit="cm"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N006000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="体重"/> <value xsi:type="PQ" value="108.5" unit="kg"/> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの赤血球数の結果解釈コードが複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの赤血球数の結果解釈コード(<interpretationCode>)が複数記録されている。		不要な結果解釈コード(<interpretationCode>)を削除してください。	
<pre> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <interpretationCode code="N"/> </observation> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </entryRelationship> </pre>		<pre> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> </observation> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </entryRelationship> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの拡張期血圧(1回目)の検査方法コードが複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの拡張期血圧(1回目)の検査方法コード(<methodCode>)が複数記録されている。		不要な検査方法コード(<methodCode>)を削除してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9A76100000000001" displayName="拡張期血圧(1回目)"/> <value xsi:type="PQ" value="90" unit="mm[Hg]"/> <interpretationCode code="H"/> <methodCode code="9A76100000"/> <methodCode code="9A76100000"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="40" unit="mm[Hg]"/> <high value="80" unit="mm[Hg]"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9A76100000000001" displayName="拡張期血圧(1回目)"/> <value xsi:type="PQ" value="90" unit="mm[Hg]"/> <interpretationCode code="H"/> <methodCode code="9A76100000"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="40" unit="mm[Hg]"/> <high value="80" unit="mm[Hg]"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの医師の診断(判定)の所見記載者の氏名が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの医師の診断(判定)の所見記載者の氏名(<author>)が複数記録されている。		不要な所見記載者の氏名(<author>)を削除してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの医師の診断(判定)の所見記載者の氏名(time)が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの医師の診断(判定)の所見記載者の氏名(time)(<code><time></code>)が複数記録されている。		不要な所見記載者の氏名(time)(<code><time></code>)を削除してください。	
<pre data-bbox="255 600 1061 1177"> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>		<pre data-bbox="1093 600 1966 1145"> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの医師の診断(判定)の結果の記録者の情報が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの医師の診断(判定)の結果の記録者の情報(<assignedAuthor>)が複数記録されている。		不要な結果の記録者の情報(<assignedAuthor>)を削除してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの医師の診断(判定)の結果の記録者の情報 (id)が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの医師の診断(判定)の結果の記録者の情報 (id)(<code><id></code>)が複数記録されている。		不要な結果の記録者の情報 (id)(<code><id></code>)を削除してください。	
<pre data-bbox="255 600 1055 1177"> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>		<pre data-bbox="1093 600 1973 1145"> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの医師の診断(判定)の結果の記録者の情報(assignedPerson)が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの医師の診断(判定)の結果の記録者の情報(assignedPerson)(<code><assignedPerson></code>)が複数記録されている。		不要な結果の記録者の情報(assignedPerson)(<code><assignedPerson></code>)を削除してください。	
<pre data-bbox="253 619 1064 1273"> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>		<pre data-bbox="1090 619 1977 1169"> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの医師の診断(判定)の結果の記録者の情報(assignedPerson/name)が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの医師の診断(判定)の結果の記録者の情報(assignedPerson/name)(<name>)が複数記録されている。		不要な結果の記録者の情報(assignedPerson/name)(<name>)を削除してください。	
<pre data-bbox="255 600 1061 1177"> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>		<pre data-bbox="1093 600 1966 1145"> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N51100000000049" displayName="医師の診断(判定)"/> <value xsi:type="ST">医師の診断。</value> <author> <time nullFlavor="NI"/> <assignedAuthor> <id nullFlavor="NI"/> <assignedPerson> <name>国保次郎</name> </assignedPerson> </assignedAuthor> </author> </observation> </entry> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの赤血球数の基準値情報が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの赤血球数の基準値情報(<referenceRange>)が複数記録されている。		不要な基準値情報(<referenceRange>)を削除してください。	
<pre data-bbox="255 596 1061 1145"> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>		<pre data-bbox="1093 596 1899 1114"> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの赤血球数の基準値が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの赤血球数の基準値(<observationRange>)が複数記録されている。		不要な基準値(<observationRange>)を削除してください。	
<pre> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>		<pre> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの赤血球数の基準値の範囲が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの赤血球数の基準値の範囲(<value>)が複数記録されている。		不要な基準値の範囲(<value>)を削除してください。	
<pre> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="350" unit="10*4/mm3"/> <high value="550" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>		<pre> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの赤血球数の基準値の下限値が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの赤血球数の基準値の下限値(<low>)が複数記録されている。		不要な基準値の下限値(<low>)を削除してください。	
<pre data-bbox="253 595 1066 1145"> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> <low value="350" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>		<pre data-bbox="1088 595 1901 1114"> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの赤血球数の基準値の上限値が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの赤血球数の基準値の上限値(<high>)が複数記録されている。		不要な基準値の上限値(<high>)を削除してください。	
<pre> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> <high value="550" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>		<pre> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="2A020000001930101" displayName="赤血球数"/> <value xsi:type="PQ" value="404" unit="10*4/mm3"/> <interpretationCode code="N"/> <referenceRange> <observationRange classCode="OBS" moodCode="EVN.CRT"> <value xsi:type="IVL_PQ"> <low value="360" unit="10*4/mm3"/> <high value="520" unit="10*4/mm3"/> </value> </observationRange> </referenceRange> </observation> </entryRelationship> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの随時血糖の時間情報が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの随時血糖の時間情報(<effectiveTime>)が複数記録されている。		不要な時間情報(<effectiveTime>)を削除してください。	
<pre data-bbox="255 596 1061 1075"> <!-- 健診(検査)結果 --> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="3D010129901926101" displayName="随時血糖(電位差法(ブドウ糖酸化酵素電極法))"/> <value xsi:type="PQ" value="10" unit="mg/dL"/> <effectiveTime> <width value="10" unit="min"/> </effectiveTime> <effectiveTime> <width value="100" unit="min"/> </effectiveTime> </observation> </entryRelationship> </pre>		<pre data-bbox="1093 596 1980 970"> <!-- 健診(検査)結果 --> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="3D010129901926101" displayName="随時血糖(電位差法(ブドウ糖酸化酵素電極法))"/> <value xsi:type="PQ" value="10" unit="mg/dL"/> <effectiveTime> <width value="100" unit="min"/> </effectiveTime> </observation> </entryRelationship> </pre>	

要素の複数記録

エラーコード	2111	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの随時血糖の時間情報(width)が複数記録されています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの随時血糖の時間情報(width)(<code><width></code>)が複数記録されている。		不要な時間情報(width) (<code><width></code>)を削除してください。	
<pre data-bbox="255 596 1061 1007"> <!-- 健診(検査)結果 --> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="3D010129901926101" displayName="随時血糖(電位差法(ブドウ糖酸化酵素電極法))"/> <value xsi:type="PQ" value="10" unit="mg/dL"/> <effectiveTime> <width value="10" unit="min"/> <width value="100" unit="min"/> </effectiveTime> </observation> </entryRelationship> </pre>		<pre data-bbox="1093 596 1980 970"> <!-- 健診(検査)結果 --> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="3D010129901926101" displayName="随時血糖(電位差法(ブドウ糖酸化酵素電極法))"/> <value xsi:type="PQ" value="10" unit="mg/dL"/> <effectiveTime> <width value="100" unit="min"/> </effectiveTime> </observation> </entryRelationship> </pre>	

グループ内の必須項目

エラーコード	2101	エラーの種類	必須項目未入力
メッセージ	データファイルの収縮期血圧が記録されていません。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの収縮期血圧が未実施以外の項目で記録されていない。		同一グループ内で1つ以上、未実施以外の項目で記録してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"> <code code="9A75100000000001" displayName="収縮期血圧(1回目)"/> <value xsi:type="PQ" value="130" unit="mm[Hg]"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"> <code code="9A75200000000001" displayName="収縮期血圧(2回目)"/> <value xsi:type="PQ" value="120" unit="mm[Hg]"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"> <code code="9A75500000000001" displayName="収縮期血圧(その他)"/> <value xsi:type="PQ" value="120" unit="mm[Hg]"/> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9A75100000000001" displayName="収縮期血圧(1回目)"/> <value xsi:type="PQ" value="130" unit="mm[Hg]"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"> <code code="9A75200000000001" displayName="収縮期血圧(2回目)"/> <value xsi:type="PQ" value="120" unit="mm[Hg]"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"> <code code="9A75500000000001" displayName="収縮期血圧(その他)"/> <value xsi:type="PQ" value="120" unit="mm[Hg]"/> </observation> </entry> </pre>	

グループ内の必須項目

エラーコード	2101	エラーの種類	必須項目未入力
メッセージ	データファイルの腹囲が記録されていません。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの腹囲が未実施以外の項目で記録されていない。ただしBMIが20未満又は「L」(入力最小値の範囲外)の場合はエラーにならない。		同一グループ内で1つ以上、未実施以外の項目で記録してください。又はBMIの項目値を20未満又は「L」(入力最小値の範囲外)にしてください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N01100000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="BMI"/> <value xsi:type="PQ" value="20.5" unit="kg/m2"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"> <code code="9N016160100000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="腹囲(実測)"/> <value xsi:type="PQ" value="70" unit="cm"/> <methodCode code="9N01610000" codeSystem="1.2.392.200119.6.1007"/> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N01100000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="BMI"/> <value xsi:type="PQ" value="19.0" unit="kg/m2"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N016160100000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="腹囲(実測)"/> <value xsi:type="PQ" value="70" unit="cm"/> <methodCode code="9N01610000" codeSystem="1.2.392.200119.6.1007"/> </observation> </entry> </pre>	

グループ内の必須項目

エラーコード	2416	エラーの種類	必須項目未入力
メッセージ	腹囲(自己申告)のみ未実施以外で記録されている場合はBMIが22未満又は「L」(入力最小値の範囲外)である必要があります。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの腹囲(自己申告)のみ未実施以外で記録されていて、BMIが22未満又は「L」(入力最小値の範囲外)でない。		BMIを22未満又は「L」(入力最小値の範囲外)で記録してください。又は腹囲(自己申告)以外を未実施以外で記録してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N01100000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="BMI"/> <value xsi:type="PQ" value="24" unit="kg/m2"/> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N01100000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="BMI"/> <value xsi:type="PQ" value="21" unit="kg/m2"/> </observation> </entry> </pre>	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N016160300000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="腹囲(自己申告)"/> <value xsi:type="PQ" value="80" unit="cm"/> <methodCode code="9N01630000" codeSystem="1.2.392.200119.6.1007"/> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N016160300000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="腹囲(自己申告)"/> <value xsi:type="PQ" value="80" unit="cm"/> <methodCode code="9N01630000" codeSystem="1.2.392.200119.6.1007"/> </observation> </entry> </pre>	

入力値関連誤り

エラーコード	2401	エラーの種類	入力値関連誤り
メッセージ	データファイルの採血時間(食後)[1]とデータファイルの空腹時血糖(その他) [100]との関連が誤っています。		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの採血時間(食後)の値が[1]で空腹時血糖が未実施以外で存在している。ただしHbA1cが未実施以外で存在している場合はエラーにならない。		採血時間(食後)の値を[2]に修正するか、空腹時血糖を未実施に変更又は削除してください。又はHbA1cを未実施以外で記録してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code nullFlavor="NA"/> <entryRelationship typeCode="REFR"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N14100000000011" displayName="採血時間(食後)"/> <value xsi:type="CD" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.2202"/> </observation> </entryRelationship> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="3D010000001999901" displayName="空腹時血糖(その他)"/> <value xsi:type="PQ" value="100" unit="mg/dL"/> </observation> </entryRelationship> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code nullFlavor="NA"/> <entryRelationship typeCode="REFR"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N14100000000011" displayName="採血時間(食後)"/> <value xsi:type="CD" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.2202"/> </observation> </entryRelationship> <entryRelationship typeCode="COMP"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="3D010000001999901" displayName="空腹時血糖(その他)"/> <value xsi:type="PQ" value="100" unit="mg/dL"/> </observation> </entryRelationship> </observation> </entry> </pre>	

未実施記録不可

エラーコード	2112	エラーの種類	未実施記録可否
メッセージ	未実施の記録が認められていない項目に未実施が記録されています。[データファイルの身長]		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
未実施の記録が認められていないデータファイルの身長に未実施(negationInd="true")が記録されている。		未実施(negationInd="true")を削除してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true" > <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <value xsi:type="PQ" value="186.5" unit="cm"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N006000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="体重"/> <value xsi:type="PQ" value="108.2" unit="kg"/> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <value xsi:type="PQ" value="186.5" unit="cm"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N006000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="体重"/> <value xsi:type="PQ" value="108.2" unit="kg"/> </observation> </entry> </pre>	

数値の形式誤り

エラーコード	2208	エラーの種類	記録形式
メッセージ	データファイルの身長に誤った形式の値が記録されています。[186.05]		
エラーの例		正解XML・対処法の例	
データファイルの身長に形式[NNN.N]に一致しない値が記録されている。		形式[NNN.N]に一致するよう値を修正してください。	
<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <value xsi:type="PQ" value="186.05" unit="cm"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N006000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="体重"/> <value xsi:type="PQ" value="108.2" unit="kg"/> </observation> </entry> </pre>		<pre> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N001000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="身長"/> <value xsi:type="PQ" value="186.5" unit="cm"/> </observation> </entry> <entry> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <code code="9N006000000000001" codeSystem="1.2.392.200119.6.1005" displayName="体重"/> <value xsi:type="PQ" value="108.2" unit="kg"/> </observation> </entry> </pre>	