

資料No.「業務1－10」

教育情報アプリケーションユニット標準仕様
校務基本情報データ連携 小中学校版
【XMLスキーマ(共通)】

V2.0



一般財団法人全国地域情報化推進協会

目 次

本資料の位置づけ	1
XML スキーマ	2

本資料の位置づけ

本書「教育情報アプリケーションユニット標準仕様 校務基本情報データ連携 小中学校版【XML スキーマ(共通)】」は、学習者情報アプリケーションユニットおよび学校保健アプリケーションユニットで共通に利用するためのものである。「プラットフォーム通信標準仕様」の XML 定義仕様に基づいている。

```
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <xsd:schema
3   targetNamespace="urn:applic:xmlns:pf:edu:schema:2019-01"
4   xmlns:tns="urn:applic:xmlns:pf:edu:schema:2019-01"
5   xmlns:lgxml="urn:applic:xmlns:pf:lgxml:schema:2019-01"
6   xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
7   elementFormDefault="qualified">
8   <xsd:annotation>
9     <xsd:documentation>
10      本文書は「教育情報アプリケーションユニット標準仕様 校務基本情報データ連携 小中学校版」の共通の項目セット辞書に関するXMLスキーマ定義で
11  ある。
12      管理主体:APPLIC
13      著作権:APPLIC
14      ファイル名:eduAK00-2019-01.xsd
15      PF仕様:教育情報アプリケーションユニット標準仕様 校務基本情報データ連携 小中学校版 V2.0
16      作成日:2019/10/31
17    </xsd:documentation>
18  </xsd:annotation>
19
20  <xsd:import namespace="urn:applic:xmlns:pf:lgxml:schema:2019-01" schemaLocation="lgxml00-2019-01.xsd"/>
21
22  <xsd:complexType name="氏名情報">
23    <xsd:complexContent>
24      <xsd:extension base="lgxml:氏名情報"/>
25    </xsd:complexContent>
26  </xsd:complexType>
27  <xsd:complexType name="住所情報">
28    <xsd:complexContent>
29      <xsd:extension base="lgxml:住所情報"/>
30    </xsd:complexContent>
```

```
31     </xsd:complexType>
32
33     <xsd:complexType name="児童生徒情報">
34         <xsd:sequence>
35             <xsd:element name="児童生徒 ID" minOccurs="0">
36                 <xsd:simpleType>
37                     <xsd:restriction base="xsd:string">
38                         <xsd:maxLength value="20"/>
39                     </xsd:restriction>
40                 </xsd:simpleType>
41             </xsd:element>
42             <xsd:element name="氏名" type="tns:氏名情報"/>
43             <xsd:element name="通称名" type="tns:氏名情報" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
44             <xsd:element name="性別">
45                 <xsd:simpleType>
46                     <xsd:restriction base="xsd:string">
47                         <xsd:length value="1"/>
48                     </xsd:restriction>
49                 </xsd:simpleType>
50             </xsd:element>
51             <xsd:element name="生年月日" type="xsd:date"/>
52             <xsd:element name="現住所" type="tns:現住所情報" minOccurs="0"/>
53             <xsd:element name="現住所_その他" type="tns:現住所情報" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
54         </xsd:sequence>
55     </xsd:complexType>
56     <xsd:complexType name="現住所情報">
57         <xsd:sequence>
58             <xsd:element name="住所" type="tns:住所情報"/>
59             <xsd:element name="備考" minOccurs="0">
60                 <xsd:simpleType>
```

```
61         <xsd:restriction base="xsd:string">
62             <xsd:maxLength value="100"/>
63         </xsd:restriction>
64     </xsd:simpleType>
65 </xsd:element>
66 </xsd:sequence>
67 </xsd:complexType>
68 <xsd:complexType name="組織情報">
69     <xsd:choice>
70         <xsd:element name="教育委員会" type="tns:教育委員会情報"/>
71         <xsd:element name="学校" type="tns:学校情報"/>
72     </xsd:choice>
73 </xsd:complexType>
74 <xsd:complexType name="教育委員会情報">
75     <xsd:sequence>
76         <xsd:element name="教育委員会 ID" minOccurs="0">
77             <xsd:simpleType>
78                 <xsd:restriction base="xsd:string">
79                     <xsd:maxLength value="20"/>
80                 </xsd:restriction>
81             </xsd:simpleType>
82         </xsd:element>
83         <xsd:element name="外字教育委員会名">
84             <xsd:simpleType>
85                 <xsd:restriction base="xsd:string">
86                     <xsd:maxLength value="60"/>
87                 </xsd:restriction>
88             </xsd:simpleType>
89         </xsd:element>
90         <xsd:element name="内字教育委員会名">
```

```
91         <xsd:simpleType>
92             <xsd:restriction base="xsd:string">
93                 <xsd:maxLength value="60"/>
94             </xsd:restriction>
95         </xsd:simpleType>
96     </xsd:element>
97     <xsd:element name="部課係" minOccurs="0">
98         <xsd:simpleType>
99             <xsd:restriction base="xsd:string">
100                 <xsd:maxLength value="60"/>
101             </xsd:restriction>
102         </xsd:simpleType>
103     </xsd:element>
104     <xsd:element name="所在地" type="tns:住所情報" minOccurs="0"/>
105     <xsd:element name="電話番号" minOccurs="0">
106         <xsd:simpleType>
107             <xsd:restriction base="xsd:string">
108                 <xsd:maxLength value="15"/>
109             </xsd:restriction>
110         </xsd:simpleType>
111     </xsd:element>
112     <xsd:element name="職" minOccurs="0">
113         <xsd:simpleType>
114             <xsd:restriction base="xsd:string">
115                 <xsd:maxLength value="20"/>
116             </xsd:restriction>
117         </xsd:simpleType>
118     </xsd:element>
119 </xsd:sequence>
120 </xsd:complexType>
```

```
121 <xsd:complexType name="学校情報">
122   <xsd:sequence>
123     <xsd:element name="学校 ID" minOccurs="0">
124       <xsd:simpleType>
125         <xsd:restriction base="xsd:string">
126           <xsd:maxLength value="20"/>
127         </xsd:restriction>
128       </xsd:simpleType>
129     </xsd:element>
130     <xsd:element name="外字学校名">
131       <xsd:simpleType>
132         <xsd:restriction base="xsd:string">
133           <xsd:maxLength value="40"/>
134         </xsd:restriction>
135       </xsd:simpleType>
136     </xsd:element>
137     <xsd:element name="内字学校名">
138       <xsd:simpleType>
139         <xsd:restriction base="xsd:string">
140           <xsd:maxLength value="40"/>
141         </xsd:restriction>
142       </xsd:simpleType>
143     </xsd:element>
144     <xsd:element name="所在地" type="tns:住所情報"/>
145     <xsd:element name="分校 ID" minOccurs="0">
146       <xsd:simpleType>
147         <xsd:restriction base="xsd:string">
148           <xsd:maxLength value="20"/>
149         </xsd:restriction>
150       </xsd:simpleType>
```



```
151         </xsd:element>
152         <xsd:element name="外字分校名" minOccurs="0">
153             <xsd:simpleType>
154                 <xsd:restriction base="xsd:string">
155                     <xsd:maxLength value="40"/>
156                 </xsd:restriction>
157             </xsd:simpleType>
158         </xsd:element>
159         <xsd:element name="内字分校名" minOccurs="0">
160             <xsd:simpleType>
161                 <xsd:restriction base="xsd:string">
162                     <xsd:maxLength value="40"/>
163                 </xsd:restriction>
164             </xsd:simpleType>
165         </xsd:element>
166         <xsd:element name="分校所在地" type="tns:住所情報" minOccurs="0"/>
167         <xsd:element name="電話番号" minOccurs="0">
168             <xsd:simpleType>
169                 <xsd:restriction base="xsd:string">
170                     <xsd:maxLength value="15"/>
171                 </xsd:restriction>
172             </xsd:simpleType>
173         </xsd:element>
174         <xsd:element name="職" minOccurs="0">
175             <xsd:simpleType>
176                 <xsd:restriction base="xsd:string">
177                     <xsd:maxLength value="20"/>
178                 </xsd:restriction>
179             </xsd:simpleType>
180         </xsd:element>
```

```
181         <xsd:element name="備考" minOccurs="0">
182             <xsd:simpleType>
183                 <xsd:restriction base="xsd:string">
184                     <xsd:maxLength value="100"/>
185                 </xsd:restriction>
186             </xsd:simpleType>
187         </xsd:element>
188     </xsd:sequence>
189 </xsd:complexType>
190 </xsd:schema>
```