

付録 1 5-1. XML 電文関連

1 マッピング表の見方

XML のマッピング表の見方を説明する。

マッピング表については、業務仕様書のマッピング表を参照すること。

1.1.1 マッピング表

(1) PAA (XML フォーマット)

PAA で定められたマッピングフォーマットを使用しており、NACCS で使用する入出力項目に係るタグのみ記述している。

各項目のフォーマットにかかる記載については、以下のとおり。

Index : PAA マッピングの項番を示す。

Level : タグの階層のレベルを示す。

Field Name : PAA で規定したタグの名称を示す。

Superset Field Type/ Length : 属性・桁数を示す。

a	: 英字	a3	: 英字、3 桁固定長
n	: 数字	3	: 数字、3 桁固定長
an	: 英数字	an3	: 英数字、3 桁固定長
		a..3	: 英字、3 桁可変長
		n..3	: 数字、3 桁可変長
		an..3	: 英数字、3 桁可変長

(2) 差分

差分については、PAA の桁数から NACCS 業務の入出力項目の桁数を差引いたものを示す。なお、差分がない場合、または対応するものがない場合はスペースで示す。

(3) NACCS 入出力項目情報

対象となる入出力項目のマッピングにかかる記載については、以下のとおり。

項目名 : 入出力項目名を示す。

条件 : 項目の必須/条件付区分を示す。区分については、以下のとおり。

M : Mandatory (必須項目)

C : Conditional (条件付項目)

属性 : 項目の属性を示す。属性については、以下のとおり。

n : 数値 (小数含む、カンマ使用不可)

an : 英数字 (小文字使用不可)

sn : 英数字 (小文字使用可)

j : 日本語使用可 (桁数はバイト数)

桁数 : NACCS における項目の桁数を示す。

ただし、数値項目は、小数点を含めた桁数を示す。

コード : 入力項目において、コードのチェックを行うコードを示す。

入出力条件/形式 : 入出力するデータの詳細条件を示す。

備考 : マッピングに関する補足情報を示す。