

JP PINT の更新等（6月17日）について

2022年6月21日
Japan Peppol Authority

JP PINT について、2022年6月17日に以下の更新等を行いました。

1. バージョンの更新等

バージョンを「0.9.2」から「0.9.3」に更新しました。

2. Semantic model の更新等

一部の Business term について、definition の明確化等が行われました。

IBT-095-1 Tax Scheme, IBT-102-1 Tax Scheme のカーディナリティが、0..1 から 1..1 に修正されました。

3. Syntax Binding の更新等

一部の Syntax Binding の修正等が行われました。

(参考)

以下の Syntax Element について、階層レベルがひとつ上がります。

```
cac:TaxTotal
[cac:TaxTotal/TaxAmount/@currency = cbc:TaxCurrencyCode]
·cbc:TaxAmount
··@currencyID
·cac:TaxSubtotal
··cbc:TaxAmount
···@currencyID
··cac:TaxCategory
···cbc:ID
···cbc:Percent
```

以下の Syntax Element について、カーディナリティが修正されます。

cac:OrderReference/cbc:ID	0..1 から 1..1 へ
---------------------------	----------------

cac:AccountingCustomerParty/cac:Party/cac:PartyTaxScheme/cbc:CompanyID	0..1 から 1..1 へ
cac:PaymentMeans/cac:PayeeFinancialAccount/cac:FinancialInstitutionBranch/cac:Address/cac:Country/cbc:IdentificationCode	未設定から 1..1 へ
cac:TaxTotal [cac:TaxTotal/TaxAmount/@currency = cbc:DocumentCurrencyCode]/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory	未設定から 1..1 へ
cac:TaxTotal [cac:TaxTotal/TaxAmount/@currency = cbc:DocumentCurrencyCode]/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory /cac:TaxScheme/cbc:ID	未設定から 1..1 へ
cac:TaxTotal [cac:TaxTotal/TaxAmount/@currency = cbc:TaxCurrencyCode]/cac:TaxSubtotal	0..1 から 1..n へ
cac:InvoiceLine/cac:OrderLineReference/cac:OrderReference/cbc:ID	0..1 から 1..1 へ
cac:InvoiceLine/cac:DespatchLineReference/cac:DocumentReference/cbc:ID	0..1 から 1..1 へ

4. Rules の更新等

(1) Shared PINT rule (スキマトロン) の追加

- [ibr-121]-Document level allowance amount (ibt-107) MUST have no more than 2 decimals.
- [ibr-122]-Document level charge amount (ibt-108) MUST have no more than 2 decimals.
- [ibr-123]-Invoice total amount without TAX (ibt-109) MUST have no more than 2 decimals.
- [ibr-124]-Invoice total TAX amount (ibt-110) MUST have no more than 2 decimals
- [ibr-125]- Invoice total amount with TAX (ibt-112) MUST have no more than 2 decimals
- [ibr-126]- All currencyID attributes must have the same value as the Invoice currency code (ibt-005), except for amounts expected to be in Tax accounting currency (ibt-006).
- [ibr-sr-57]-Company identifier MUST exist in the party tax scheme class.
- [ibr-sr-58]-The Invoiced item TAX category code (ibt-151) MUST be present.

(2) スキマトロンの修正等

以下の rule のスキマトロンの修正等が行われました。

[ibr-031]
[ibr-036]
[ibr-091]
[ibr-sr-06]
[ibr-sr-22]
[ibr-sr-30]
[ibr-sr-31]
[ibr-cl-23]
[ibr-co-15]
[aligned-ibrp-050-jp]
[aligned-ibrp-e-06]
[aligned-ibrp-e-07]
[aligned-ibrp-g-06]
[aligned-ibrp-g-07]

5. BIS Document

[PINT Compliance](#)について必要な修正等が行われました。また、[Peppol International \(PINT\) model for Billing 5.2.1 Rounding](#) のセクションに、Sum of allowances on document level (ibt-107)、Sum of charges on document level (ibt-108) が追加されました。

6. 今後の更新予定

PINT2.0の更新作業を踏まえ、今後も更新を予定しています。ただし、しばらくの間は、大きな更新等は行わない予定です。

7. その他

本件に関するご質問等は、以下の連絡先までご連絡ください。

【連絡先】

sp-peppol@digital.go.jp

(以上)