

SE のための
企業側 **ISO20022** メッセージ
導入ガイド

第 **0.2** 版

目次

第 1 章 はじめに.....	5
(1) 目的	5
(2) 対象読者	5
(3) 本書の内容	5
(4) 免責事項	6
第 2 章 金流商流連携	7
(1) 金流商流連携の処理の流れ.....	7
(2) 振込処理(振込明細挿入)	7
(3) 入金確認処理(振込明細抽出).....	8
① ISO20022 Pain、Camt とは.....	9
② 金融 EDI 情報格納領域とは.....	9
③ MIME ヘッダーとは.....	11
④ Base64 エンコードとは.....	11
第 3 章 金流情報作成方法	14
(1) 総合振込 (ISO20022 Pain.001) の作り方	14
(2) 総合振込結果明細 (ISO20022 Pain.002) の読み込み方.....	41
(3) 入出金明細 (ISO20022 Camt.052) の読み込み方.....	65
(4) 振込入金通知 (ISO20022 Camt.054) の読み込み方	98
(5) 総合振込依頼制御情報 (ISO20022 Bah.001) の作り方	119
(6) 入出金取引明細制御情報 (ISO20022 Bah.001) の作り方	130
(7) 振込入金通知依頼制御情報 (ISO20022 Bah.001) の作り方.....	130
(8) 総合振込結果制御情報 (ISO20022 Bah.001) の読み込み方	131
(9) 入出金取引明細結果制御情報 (ISO20022 Bah.001) の読み込み方	135
(10) 振込入金通知結果制御情報 (ISO20022 Bah.001) の読み込み方.....	135
第 4 章 金融EDI情報作成方法	136
(1) 商流情報項目	136
(2) 国連 CEFACT Remittance Advice	138
(3) 国連 CEFACT 支払案内メッセージの作り方	139
(4) 国連 CEFACT 支払案内メッセージの読み込み方	168
(5) 国連 CEFACT 基礎データ記述方法.....	192
① 金額データ(Amount)型記述方法	192
② バイナリーオブジェクト型記述方法	192
③ コード(Code)型記述方法	193
④ 日付・時刻データ型記述方法	194
⑤ ID データ(Identifier)型記述方法.....	197
⑥ 真偽値(Indicator)型記述方法.....	198
⑦ 単位付き数値(Measure)型記述方法	198
⑧ 数値(Numeric)型記述方法	199

⑨ 数量(Quantity)型記述方法	200
⑩ テキスト(Text)型記述方法	200
第 5 章 参考文献	202
第 6 章 付録	203
(1) XML スキーマ	203
① Pain.001 の XML スキーマ(チェック用)	203
② Pain.001 の XML スキーマ(JAXB 用)	203
③ Pain.002 の XML スキーマ(チェック用)	203
④ Pain.002 の XML スキーマ(JAXB 用)	203
⑤ Bah.001 の XML スキーマ(チェック用)	204
⑥ Bah.001 の XML スキーマ(JAXB 用)	204
⑦ Camt.052 の XML スキーマ(チェック用)	204
⑧ Camt.052 の XML スキーマ(JAXB 用)	204
⑨ Camt.054 の XML スキーマ(チェック用)	204
⑩ Camt.054 の XML スキーマ(出力チェック用)	205
⑪ Remittance Advice の XML スキーマ(チェック用)	205
⑫ Remittance Advice の XML スキーマ(JAXB 用)	205
(2) コード一覧	206
① 業界区分	206
② データ区分	207
③ 金額相殺項目理由コード	207
④ 税タイプコード(税区分)	208
⑤ 書類種別コード	209
(3) 取引ごとに識別に使われるコード	210
① コード表が登録されている場合	210
② コード表が登録されていない場合	210
(4) メッセージ例	212
① Pain.001 の例	212
② Pain.002 の例	212
③ Camt.052 の例	212
④ Camt.054 の例	212
⑤ Bah.001 の例	212
⑥ Remittance Advice の例	212
(5) ソフトウェア例	213
① Pain.001 の例	213
② Pain.002 の例	213
③ Camt.052 の例	213
④ Camt.054 の例	213
⑤ Bah.001 の例	213
⑥ Remittance Advice の例	214

(6)	JAXB の使用例.....	215
-----	----------------	-----