

# 全銀EDIシステムの石化協標準

2019年5月28日  
CEDI-WG（全銀EDIシステム検討チーム）

1. 金融EDI情報の石化協標準制定の経緯
2. 現状（従来から）のF Bの流れと問題点
3. 新たな全銀EDIシステムの流れ
4. 標準を制定する上での考慮点
5. 石化協の標準

# 1. 金融EDI情報の石化協標準制定の経緯



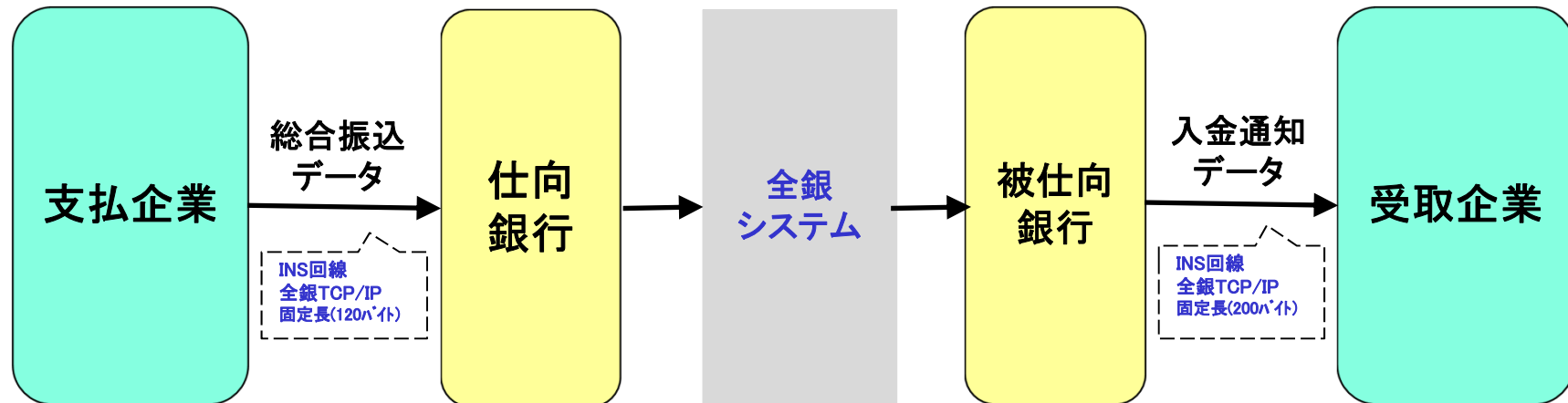
全国銀行協会（以下、全銀協と表記）より発表されておりますが、昨年12月より（銀行により時期は多少異なる）、主としてファームバンキング（以下FBと表記）による総合振込依頼データ及び入金通知データの新しいフォーマット（全銀EDIシステム）が制定され、その運用が開始されました。<sup>(※1)</sup>  
（但し、当面は従来のフォーマットでも利用可能）

通信回線の問題や、固定長ファイルであること、英数・記号及び半角カナしか対応していないことなど時代にそぐわなくなっているために変更されるわけですが、併せて、入金消込業務の効率化を図るために、支払企業から受取企業へ伝える項目（金融EDI情報）を追加することができるようになりました。

伝える情報（項目）を共通化しなければ効率化の効果が上がらないため、全銀協より石油化学業界での標準となる金融EDI情報を策定するよう要請を受けて、CEDI-WGでは2018年度に入金消込業務に必要な情報の検討を行い、石化協の標準を制定いたしました。（全銀協に申請し、4月に受理された）

※1: インターネットバンキング(以下IBと表記)も画面に直接入力するのではなく、ファイルのアップロード・ダウンロードで行うケースは同様にフォーマットが変わります。  
【参考】全銀EDIシステムの紹介 → [https://www.zengin-net.jp/zedi/pdf/zedi\\_introduction.pdf](https://www.zengin-net.jp/zedi/pdf/zedi_introduction.pdf)

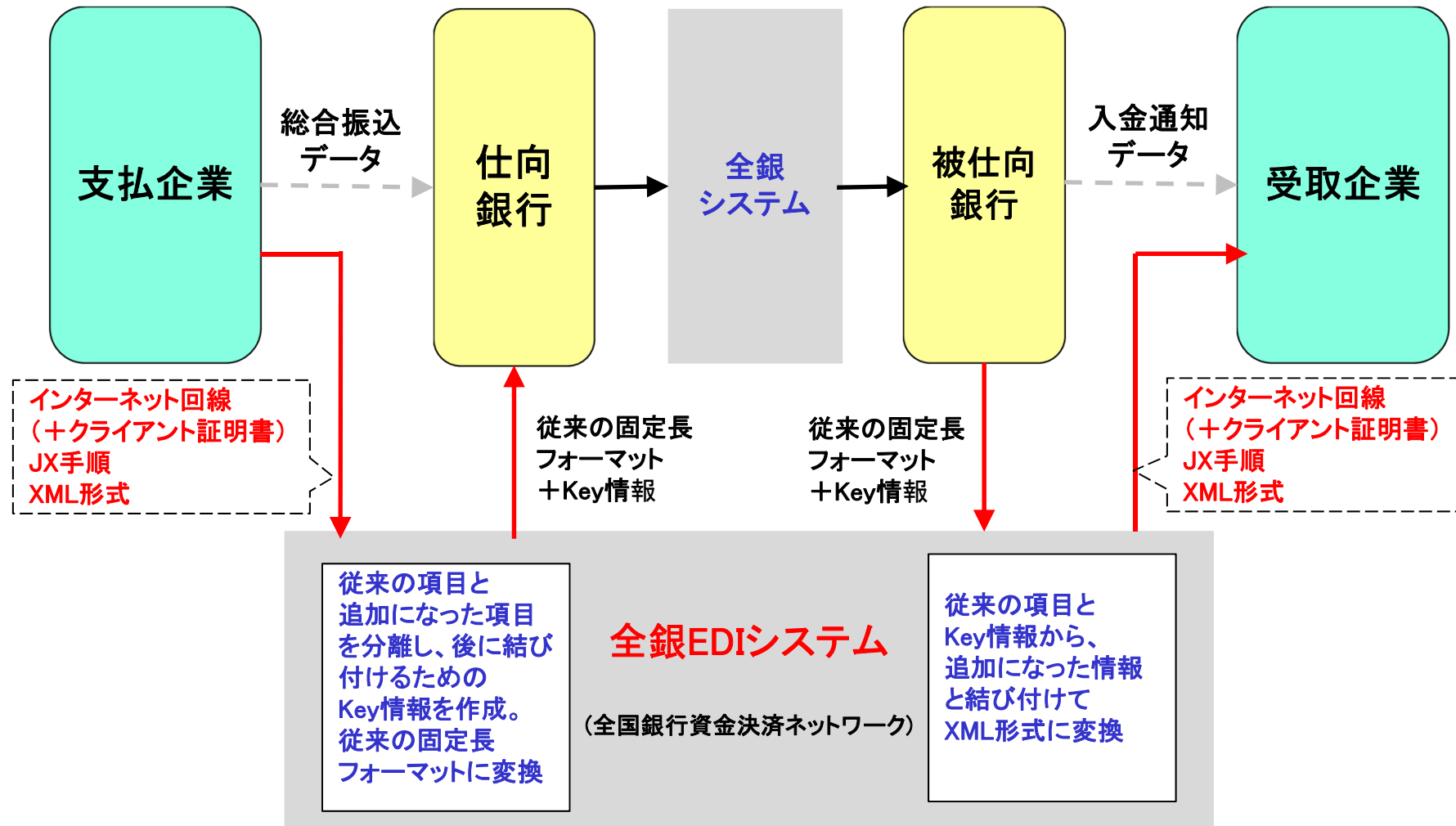
## 2. 現状（従来から）のFBの流れと問題点



### 問題点

- ・固定長のため項目の追加変更が困難
- ・使用できる文字が英数・記号・半角カナ（漢字が使用できない）
- ・支払企業から受取企業に知らせる情報が“EDI情報”（半角20桁）のみ
- ・2024年1月より ISDN(INSネット デジタル通信モード)が利用できなくなる

### 3. 新たな全銀EDIシステムの流れ (昨年12月より開始)



※ IB(インターネットバンキング)のルートも存在する

## 4. 標準を検討する上での考慮点

補足①



経済産業省からは、「金融EDI情報に格納すべき情報」(※補足資料①)として40項目が示されているが、  
「新たに追加する項目は最小限に抑え、かつ入金消込の負荷軽減につながるもの」とした。

- 理由:
- 追加項目が多くなると支払企業及び受取企業の対応が複雑化し困難
  - 具体的な製品名や価格などの情報は現時点では不必要
  - 現状でも自動消込ができているものが多いが、できなかったものの確認にはそれなりに手間が掛かっている
  - 振込金額の対象となった全ての請求書の番号があれば判る

## 5. 石化協の標準

### 金融EDI情報の石化協標準 (Z\_CEDI) (2種類制定 何れかを使用)

補足②



①従来通りに処理したい場合に使用

項番	情報項目名	項目属性	備考
1	業界区分(※②)	半角英数字3文字	003 固定
2	データ区分	半角英数字3文字	001 固定
3	備考	半角カナ英数字20文字	任意 (従来のEDI情報の代替)

②振り込みの対象となった全ての請求書番号を設定する場合に使用

項番	情報項目名	項目属性	備考
1	業界区分	半角英数字3文字	003 固定
2	データ区分	半角英数字3文字	002 固定
3	備考	半角カナ英数字20文字	任意 (従来のEDI情報の代替)
4	請求書番号	半角英数字20文字	必須(必要回数繰り返し)

※詳細資料の参照先URL <https://www.jpca.or.jp/cedi/activity/result.html>

以下、補足資料



## 3-4. 金融EDI情報として格納すべき商流情報（経済産業省・中小企業庁）

管理上利用する項目	最低限必要な項目	IT化推進による事務合理化に必要と思われる項目	利用可能とすべき項目	
業界区分	支払通知番号 ※1	受取人企業法人コード	支払番号	製品名
データ区分	支払通知発行日 ※1	請求先企業名	受取人企業連絡先電話番号	支払内容
	請求書番号 ※2	請求先企業法人コード	支払人企業連絡先電話番号	契約名
	支払人企業法人コード ※3	支払金額(明細)	請求先連絡担当者	締日
		税額	請求先連絡先部門	入金予定日
		税区分	請求先電話番号	納品伝票番号
		税率	行番号	請求書発行日
			発注番号	金額相殺理由コード
			受注番号	相殺金額
			単価	受取人企業名 ※4
			数量	支払人企業名 ※4
			納入番号	支払合計金額 ※4
			納入日時	支払日時 ※4
			製品コード	

- ※1: 支払対象債務・支払日・支払金額・支払方法(振込か電債か)を通知する文書に付すもの。  
該当する文書が存在しない場合は記載せず、金融機関側で自動付番(振込みの際に使われている既存の受付番号等)を利用。
- ※2: 請求書(ないしそれに類する書類)を発行していない場合は記載不要。
- ※3: 法人マイナンバーを持たない事業者(個人事業主等)については記載不要。
- ※4: XML電文移行対象取引(予定)に、既に代替可能と思われる項目が存在するため、EDI情報欄への記載不要との整理が可能と考えられる項目。

【出所】中小企業庁研究会 金融EDIにおける商流情報等のあり方検討会議「金融EDI情報として格納すべき商流情報の整理について(平成28年12月22日)」





2019年5月17日

一般社団法人全国銀行資金決済ネットワーク  
業 務 部

## 金融EDI情報標準 登録一覧

項番	業界区分	金融EDI業界標準等名称	登録組織名称	情報公開URL
1	Z01	S-ZEDI	一般社団法人全国銀行資金決済ネットワーク	<a href="https://www.zengin-net.jp/zedi/pdf/s-zedi.pdf">https://www.zengin-net.jp/zedi/pdf/s-zedi.pdf</a>
2	001	D-ZEDI	一般財団法人流通システム開発センター (流通システム標準普及推進協議会)	<a href="http://www.dsri.jp/ryutsu-bms/standard/standard_d-zedi.html">http://www.dsri.jp/ryutsu-bms/standard/standard_d-zedi.html</a>
3	002	建設産業標準EDI CI-NET	一般財団法人建設業振興基金	掲載準備中
4	003	Z_CEDI	石油化学工業協会	<a href="https://www.jpca.or.jp/cedi/activity/result.html">https://www.jpca.or.jp/cedi/activity/result.html</a>
5				
6				
7				
8				
9				
10				

以 上

全国銀行資金決済ネットワークより転載 <https://www.zengin-net.jp/zedi/pdf/standard-edi.pdf>

