

資料②

**インターネットEDIシステム
納品データダウンロード ファイルレイアウト
(ブラウザ型 取引先様向け)**

2012年 6月 28日 初版
2018年 8月 9日 改版

株式会社三喜

變更履歷

[illegible]

共通仕様

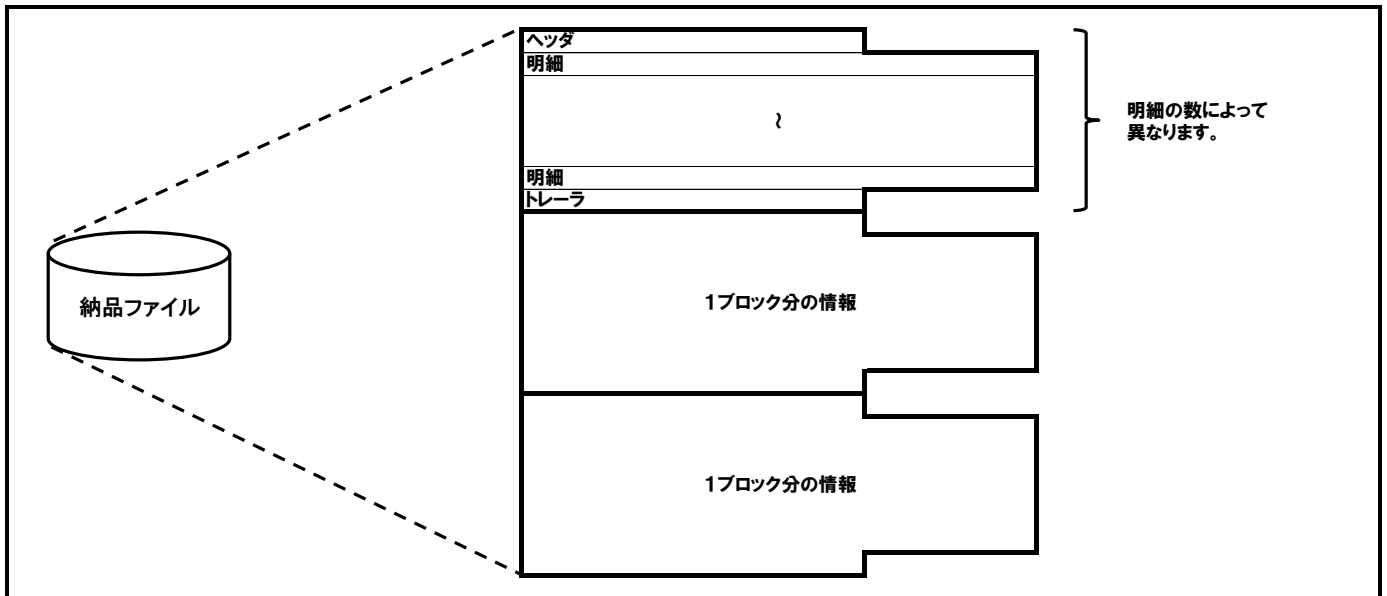
送受信	データ種別	LZH形式圧縮ファイル名	ZIP形式圧縮ファイル名	解凍ファイル名	形式
送信	納品データ	NOUHIN.LZH	NOUHIN.ZIP	NOUHIN.TXT	固定長

受信ファイルの場合、上記圧縮ファイル名でダウンロードされます。

納品データ登録日まではダウンロードが可能です。

ファイルレイアウトの説明

ファイル形式は、固定長（改行区切り）ファイルフォーマットです。
データファイルは、ヘッダ、明細、トレーラで構成されています。概略図は以下のとおりです。
各レコードの最後に改行コードが入ります（CR+LF）



受信時の注意事項

レイアウトの項目にある形式によって、設定される値が異なります。形式は大きく分けて8つのパターンがあります。例を交えながらパターンごとに説明します。

① 文字列(半角)

半角の文字(1文字=1バイト)が、バイトに示すバイト数に応じて設定されます。
DB上の値がバイトに示すバイト数に満たない場合、スペース(半角)が付加されます。

例)	設定したい値	バイト	一括送信ファイル	備考
	ABC	10	"ABCxxxxxx"	桁が足りない分は半角スペースを付加
	ABCDEFGHIJ	10	"ABCDEFGHIJ"	桁が足りているケース
	Null値	10	"xxxxxxxxxx"	当該項目を使用しないケース

※ 例で表記する「x」は半角スペースを意味します。

② 文字列(全角)

全角の文字(1文字=2バイト扱い)が、バイトに示すバイト数に応じて設定されます。
DB上の値がバイトに示すバイト数に満たない場合、スペース(半角)が付加されます。

例)	設定したい値	バイト	一括送信ファイル	備考
	でーた	10	"でーたxxxx"	桁が足りない分に半角スペースを付加
	ABCDE	10	"ABCDE"	桁が足りているケース
	nnn	10	"nnnxxxx"	DB上の値が全角スペースのケース
	Null値	10	"xxxxxxxxxx"	当該項目を使用しないケース

※ 例で表記する「n」は全角スペースを、「x」は半角スペースを意味します

③ 文字列(日付)

日付を示す半角数字が、YYYYMMDD形式で設定されます。

例)	設定したい値	バイト	一括送信ファイル	備考
	2000/09/21	8	"20000921"	年月日を設定するケース
	Null値	8	"xxxxxxxx"	当該項目を使用しないケース

※ 例で表記する「x」は半角スペースを意味します。

④ 文字列(時刻)

時刻を示す文字列をHHMMSS形式で設定します。

例)	設定したい値	バイト	一括送信ファイル	備考
	09:15:00	6	"091500"	時分秒を設定するケース
	Null値	6	"xxxxxx"	当該項目を使用しないケース

※ 例で表記する「x」は半角スペースを意味します。

⑤ 数値(整数)

半角数字が、バイトに示すバイト数に応じて設定されます。DB上の値の桁数が、バイト数に満たない場合、0が付加されます。

例)	設定したい値	バイト	一括送信ファイル	備考
	2135	4	"2135"	桁が足りているケース
	135	4	"0135"	桁が足りないので、0を付加
	0	4	"0000"	桁が足りないので、0を付加
	Null値	4	"xxxx"	当該項目を使用しないケース

※ 例で表記する「x」は半角スペースを意味します。

⑥ 数値(小数)

半角数字が、バイトに示すバイト数に応じて設定されます。整数部と小数部の数値を小数点付きで設定します。
形式詳細に示す数字は、最初の数字が整数部分の桁数、次の数字が小数部分の桁数を表わします。
DB上の値が、バイトに示すバイト数から1(小数点分)を差し引いた値に満たない場合、右詰めにし、0を付加します。

例)	設定したい値	バイト	形式詳細	一括送信ファイル	備考
	2135.15	7	4,2	"2135.15"	桁が足りているケース
	135.1	7	4,2	"0135.10"	桁が足りないので、0を付加
	135	7	4,2	"0135.00"	桁が足りないので、0を付加
	0.5	7	4,2	"0000.50"	桁が足りないので、0を付加
	0	7	4,2	"0000.00"	桁が足りないので、0を付加
	Null値	7	4,2	"xxxxxxx"	当該項目を使用しないケース

※ 形式詳細で表記する「4,2」は整数部分が4桁、小数部分が2桁であることを意味します。

※ 例で表記する「x」は半角スペースを意味します。

⑦ 符号付数値(整数)

DB上の値がマイナス数値の場合、符号記号として「-」を、プラス数値の場合は「0」を付加した数値が設定されます。DB上の値が、バイトに示すバイト数から1(符号記号分)を差し引いた値に満たない場合、0が付加されます。

例)	設定したい値	バイト	一括送信ファイル	備考
	-2135	5	"-2135"	マイナス数値のケース
	2135	5	"02135"	プラス数値のケース
	-1	5	"000-1"	マイナス数値、桁が足りないケース
	1	5	"00001"	プラス数値、桁が足りないケース
	0	5	"00000"	プラス数値、桁が足りないケース
	Null値	5	"xxxxxx"	当該項目を使用しないケース

※ 符号記号1バイト分が常に差し引かれるため、設定される数値は上記の例の場合、4桁となります。

⑧ 符号付数値(小数)

DB上の値がマイナス数値の場合、符号記号として「-」を、プラス数値の場合は「0」を付加した数値が設定されます。
形式詳細に示す数字は、最初の数字が整数部分の桁数、次の数字が小数部分の桁数を表わします。設定する値には小数点も含まれます。
DB上の値が、バイトに示すバイト数から2(符号記号、小数点分)を差し引いた値に満たない場合、0が付加されます。

例)	設定したい値	バイト	形式詳細	一括送信ファイル	備考
	-2135.15	8	4,2	"-2135.15"	マイナス数値
	2135.15	8	4,2	"02135.15"	プラス数値
	-1	8	4,2	"000-1.00"	マイナス数値、桁が足りない
	1	8	4,2	"00001.00"	プラス数値、桁が足りない
	0	8	4,2	"00000.00"	プラス数値、桁が足りない
	Null値	8	4,2	"xxxxxxxx"	当該項目を使用しないケース

※ 符号記号1バイト、小数点部分1バイトが常に差し引かれるため、上記の例の場合、設定される数値は、整数部分4桁、小数部分2桁となります

※ 例で表記する「x」は半角スペースを意味します。

納品データファイルレイアウト

ヘッダー

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	備考
1	2	タグ	2		固定値 "HD"	"HD"固定
3	14			12		
15	26	伝票番号	12		X (12)	文字列(半角)
27	71			45		
72	79	発注日	8		9 (8)	文字列(日時)
80	93			14		YYYYMMDD (EOS区分:02手書きはblank)
94	101	出荷日	8		9 (8)	文字列(日時)
102	1200			1099		YYYYMMDD
1201	1201	発注区分	1		X (1)	文字列(半角)
1202	1205			4		0:店舗、1:バイヤー、2:客注
1206	1207	EOS区分	2		X (1)	文字列(半角)
1208	1219			12		1:EOS、2:手書き
1220	1221	伝票区分	2		X (2)	文字列(半角)
1222	1269			48		10:仕入、11:サンプル
1270	1270	納品区分	1		X (1)	文字列(半角)
1271	1282			12		0:店直、1:YC中継(谷和原商品センター)、2:NC中継(新潟配送センター)、3:QC中継(九州配送センター)、5:OC中継(沖縄配送センター)、6:CC中継(中部配送センター)、9:KC中継(北関東三喜配送センター)
1283	1283	小売企業コード	1		X (1)	文字列(半角)
1284	1519			236		1:機三喜(固定)
1520	1549	品番名称(漢字)	30		X (30)	文字列(全角)
1550	1579			30		
1580	1581	品番コード	2		X (2)	文字列(半角)
1582	1702			121		
1703	1703	発注企業コード	1		X (1)	文字列(半角)
1703	1715			12		1:機三喜、2:機北関東三喜
1716	1729	発注企業名称(カナ)	14		X (14)	文字列(半角)
1730	1735			6		「カフ」サンキ、または「カフ」キタカントウサンキ
1736	1747	発注企業名称(漢字)	12		X (12)	文字列(全角)
1748	1775			28		「機三喜」、または「機北関東三喜」
1776	1792	連絡先	17		X (17)	文字列(半角)
1793	1837			45		
1838	1840	店舗コード	3		X (3)	文字列(半角)
1841	1863			23		
1864	1870	仕入先コード	7		X (7)	文字列(半角)
1871	1876			6		
1877	1896	仕入先名称(カナ)	20		X (20)	文字列(半角)
1897	1936	仕入先名称(漢字)	40		X (40)	文字列(全角)
1937	2140			204		
2141	2170	店舗名称(カナ)	30		X (30)	文字列(半角)
2171	2190	店舗名称(漢字)	20		X (20)	文字列(全角)
2191	2404			214		
2405	2411	送信先コード	7		X (7)	文字列(半角)
2412	2657			246		
2658	2697	備考	40		X (40)	文字列(全角)
2698	3206			509		
		CRLF				
		レコード長(バイト数)		3206		

明細

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	備考
1	2	タグ	2		固定値 "DT"	"DT"固定
3	15	商品コード	13		X (13)	文字列(半角)
16	18			3		諸口コードの場合、ALL"9"を設定
19	20	伝票行番号	2		9 (2)	数値(整数)
21	109			89		最大20行
110	119	メーカーコード	10		X (10)	文字列(半角)
120	321			202		
322	322	中分類コード	1		X (1)	文字列(半角)
323	359			37		
360	409	商品名(漢字)	50		X (50)	文字列(全角)
410	622			213		
623	623	欠品理由コード	1		X (1)	文字列(半角)
624	644			21		0:欠品なし、1:在庫不足、2:終売商品、3その他
645	651	発注数	7		9 (5).9 (1)	数値(小数)
652	675			24		整数5、小数1、小数点付
676	682	納品予定数	7		9 (5).9 (1)	数値(小数)
683	713			31		整数5、小数1、小数点付
714	723	原価金額	10		9 (10)	数値(整数)
724	724			1		
725	734	売価金額	10		9 (10)	数値(整数)
735	746			12		
747	755	原単価	9		9 (7).9 (1)	数値(小数)
756	771			16		整数7、小数1、小数点付
772	778	売単価	7		9 (7)	数値(整数)
779	1300			522		
		CRLF				
		レコード長(バイト数)		1300		

トレーラ

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	備考
1	2	タグ	2		固定値 "TR"	"TR"固定
3	3			1		
4	14	原価金額合計	11		9 (11)	数値(整数)
15	27			13		原価金額の伝票計
28	38	売価金額合計	11		9 (11)	数値(整数)
39	50			12		売価金額の伝票計
		CRLF				
		レコード長(バイト数)		50		

※項目名が空欄になっている所には、値がセットされている場合がありますが、使用しません。