

株式会社フィールコーポレーション
インターネットEDI 送受信ファイルレイアウト
小牧菓子TC取引先向け

2009年 6月 11日 初版

2023年 7月 26日 改版

株式会社フィールコーポレーション

変更履歴

項番	変 更 日	メ ッ セ ー ジ	変更内容
1	2009/6/11		初版
2	2023/7/26	仕入計上データ	「譲渡年月1」「譲渡年月2」を追加
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			

【注意事項】

■データファイル形式

データファイルは、ヘッダレコード、明細レコード、トレーラレコードで構成されます。
各レコードは、改行コード(CR+LF)で改行されます。



※出荷データにつきましては、上記の構成とは異なります。詳細は、出荷データのレイアウトをご確認ください。

■データファイル名

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
受信	発注データ	HACHU.LZH	HACHU.ZIP	HACHU.TXT
送信	出荷データ	SHUKA.LZH	SHUKA.ZIP	SHUKA.TXT
受信	仕入計上データ	SHIIRE.LZH	SHIIRE.ZIP	SHIIRE.TXT

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。

送信ファイルの場合、解凍ファイル名で作成したファイルを圧縮後、圧縮ファイル名で送信してください。

■形式の説明

1. 文字列(半角)

半角の文字(1文字=1バイト)を設定します。バイトに示すバイト数に応じて、半角文字を設定して下さい。
文字列がバイトに示すバイト数に満たない場合、半角スペースを設定して下さい。

例.

設定したい値	バイト		一括送受信ファイル	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	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)を設定します。バイトに示すバイト数に応じて、全角文字を設定して下さい。
文字列がバイトに示すバイト数に満たない場合、スペース(半角)を設定して下さい。

例.

設定したい値	バイト		一括送受信ファイル	備考
でーた	10		"でーたxxxx"	桁が足りない分は半角スペースを付加
ABCDE	10		"ABCDE"	桁が足りているケース
Null	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。

3. 文字列(日時)

日時を示す文字列を設定します。形式詳細に記述する形式に応じて設定して下さい。

例.

設定したい値	バイト	形式詳細	一括送受信ファイル	備考
2000/9/21	8	YYYYMMDD	"20000921"	年月日を設定するケース
9:15	4	HHMM	"0915"	時分を設定するケース
Null	8	YYYYMMDD	"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。

4. 数値(整数)

半角数字を設定します。設定する値の桁数が、バイトに示すバイト数に満たない場合、0を付加します。

例.

設定したい値	バイト		一括送受信ファイル	備考
2135	4		"2135"	桁が足りているケース
135	4		"0135"	桁が足りない分、0を付加
0	4		"0000"	桁が足りない分、0を付加
Null	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。

5. 数値(小数)

半角数字を設定します。整数部と小数部の数値を連結して設定します。設定する値の桁数が、バイトに示すバイト数に満たない場合、0を付加します。

例.

設定したい値	バイト	形式詳細	一括送受信ファイル	備考
2135.15	6	4.2	"213515"	桁が足りているケース
135.1	6	4.2	"013510"	桁が足りない分、0を付加
135	6	4.2	"013500"	桁が足りない分、0を付加
0.5	6	4.2	"000050"	桁が足りない分、0を付加
0	6	4.2	"000000"	桁が足りない分、0を付加
Null	6	4.2	"xxxxxx"	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。

【発注データファイルレイアウト】

ヘッダ

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	タグ	2		固定値 "HD"		
3	14			12			
15	23	伝票番号	9		文字列(半角)	X(9)	
24	71			48			
72	79	発注年月日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	弊社からの発注日
80	91			12			
92	99	納品年月日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	商品納入希望日
100	1192			1093			
1193	1193	EDI区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1194	1196			3			
1197	1197	発注区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1198	1198			1			
1199	1200	物流納品区分	2		文字列(半角)	X(2)	*31'固定
1201	1203			3			
1204	1204	納入場所指定	1		文字列(半角)	X(1)	*5'固定
1205	1205	定番特売区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1206	1206			1			
1207	1207	温度区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1208	1208	預かり買取り区分	1		文字列(半角)	X(1)	*2'固定
1209	1215			7			
1216	1217	伝票区分	2		文字列(半角)	X(2)	
1218	1263			46			
1264	1264	総量店舗区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1265	1268			4			
1269	1270	便区分	2		文字列(半角)	X(2)	
1271	1277			7			
1278	1278	DC区分	1		文字列(半角)	X(1)	*1'固定
1279	1282	法人コード	4		文字列(半角)	X(4)	*5310'固定
1283	1833			551			
1834	1838	店コード	5		文字列(半角)	X(5)	
1839	1859			21			
1860	1865	仕入先コード	6		文字列(半角)	X(6)	受注企業様の取引先コード
1866	1892			27			
1893	1932	仕入先名	40		文字列(全角)	X(40)	受注企業様の取引先名(全角)
1933	1938	物流センターコード	6		文字列(半角)	X(6)	*008004'固定
1939	1945			7			
1946	1965	物流センター名称	20		文字列(半角)	X(20)	*コマキセンター'固定
1966	2166			201			
2167	2186	店舗名	20		文字列(全角)	X(20)	
2187	2400			214			
2401	2406	送信先コード	6		文字列(半角)	X(6)	仕入先コードがセットされます。
2407	2926			520			
2927	2930	分類コード	4		文字列(半角)	X(4)	
2931	2986			56			
2987	2987	税区分	1		文字列(半角)	X(1)	1(外課税)、2(内課税)、9(非課税)
2988	2988			1			
2989	2991	税率	3		数値(小数)	9(2)V9(1)	
2992	3133			142			
		レコード長(バイト数)		3133			

明細

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	タグ	2		固定値 "DT"		
3	17			15			
18	19	伝票行番号	2		数値(整数)	9(2)	*01~*06"
20	35			16			
36	48	商品コード	13		文字列(半角)	X(13)	
49	108			60			
109	118	メーカー名	10		文字列(半角)	X(10)	スペース固定(未使用項目)
119	154			36			
155	160	単位名称	6		文字列(半角)	X(6)	
161	320			160			
321	323	大分類	3		文字列(半角)	X(3)	
324	337	商品名	14		文字列(半角)	X(14)	
338	358			21			
359	382	商品名(漢字)	24		文字列(全角)	X(24)	
383	428			46			
429	442	規格	14		文字列(半角)	X(14)	
443	638			196			
639	644	発注数量(バラ数)	6		数値(小数)	9(5)V9(1)	発注数量(発注単位数)×発注単位 ※少数第2位を切り捨て
645	645			1			
646	651	発注単位	6		数値(小数)	9(4)V9(2)	
652	662			11			
663	668	発注数量(発注単位数)	6		数値(小数)	9(5)V9(1)	
669	696			28			
697	706	原価金額	10		数値(整数)	9(10)	発注数量(バラ数)×原単価 ※少数を切り捨て
707	727			21			
728	736	原単価	9		数値(小数)	9(7)V9(2)	
737	747			11			
748	754	売単価	7		数値(整数)	9(7)	*0000000'固定(未使用項目)
755	824			70			
		CRLF					
		レコード長(バイト数)		824			

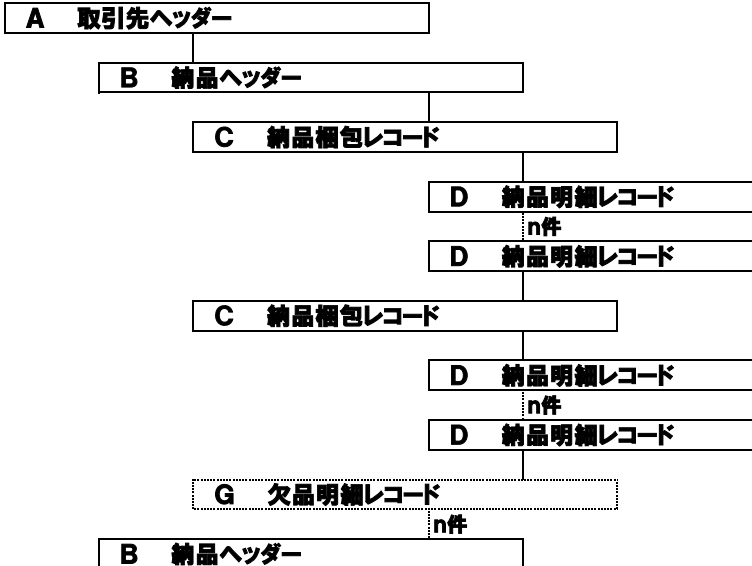
トレーラ

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	タグ	2		固定値 "TR"		
3	13	原価金額合計	11		数値(整数)	9(11)	原価金額の伝票計
14	45			32			
		CRLF					
		レコード長(バイト数)		45			

※項目名が空欄になっている所には、空白(スペース)および数値項目の場合は0が入ります。

【出荷データファイルレイアウト】

データファイル形式



- ・1梱包に含まれる商品明細を商品のアイテム数だけ梱包レコードの後に付けること
 - ・納品梱包レコードは梱包数分作成すること
 - ・欠品明細があれば、納品明細レコードの次に作成する
 - ・以上で1納品分のレコードが完了する(以下繰り返し)
- 改行コード(CR+LF)は、2レコード(256バイト)毎で設定頂ください。
レコード件数が奇数の場合も、最終行は半角スペース埋めて256バイトとしてください。
1納品ヘッダーに対する各レコードの明細行数は最大で999件までとなります。

取引先ヘッダー(ファイルヘッダー)

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	データ区分	2		固定値"76"		
3	3	レコード区分	1		固定値"A"		
4	9	レコードシーケンスNo	6		文字列(半角)	9(6)	データ通しNo
10	15	仕入先コード	6		文字列(半角)	9(6)	
16	17	仕入先コード(枝番)	2		文字列(半角)	9(2)	未使用
18	23	送信先コード	6		文字列(半角)	9(6)	=仕入先コード
24	25	送信先コード(枝番)	2		文字列(半角)	9(2)	未使用
26	33	処理日付	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	データ処理を行った日付
34	39	処理時間	6		文字列(日時)	HHMMSS	データ処理を行った時間
40	45	レコード件数	6		文字列(半角)	9(6)	1ファイル内のレコード件数
46	65	仕入先名称	20		文字列(半角)	X(20)	
66	128			63			
		レコード長(バイト数)		128			

納品ヘッダー

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	データ区分	2		固定値"76"		
3	3	レコード区分	1		固定値"B"		
4	9	レコードシーケンスNo	6		文字列(半角)	9(6)	データ通しNo(取引先ヘッダーからの通し番号)
10	17	店コード	8		文字列(半角)	X(8)	店コード5桁を左詰めでセット 例:00002xxx
18	22	分類コード	5		文字列(半角)	X(5)	分類コード4桁を左詰めでセット 例:0001x
23	30	納入予定日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	納入先への着荷予定日
31	34	納入予定時刻	4		文字列(日時)	HHMMSS	納入先への着荷予定時刻 (出荷時刻をセット)
35	42	出荷日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	ヘッダーの出荷日
43	46	出荷時刻	4		文字列(日時)	HHMM	ヘッダーの出荷時刻
47	51	出荷総梱包数	5		数値(整数)	9(5)	出荷された「ケース」と「バラ混載箱(オリコン等)」の合計数
52	56	出荷総発注単位数	5		数値(整数)	9(5)	0をセット
57	62	出荷総数量	6		数値(整数)	9(6)	ヘッダーが出荷した総バラ数量
63	64	運送手段	2		文字列(半角)	X(2)	01:自社保、02:路線便、03:引き取り、99:その他
65	69	出荷ケース数	5		数値(整数)	9(5)	整箱荷姿での出荷数量
70	74	出荷バラ混載箱数	5		数値(整数)	9(5)	バラ混載箱(オリコン等)荷姿での出荷数量
75	80	仕入先コード	6		文字列(半角)	9(6)	
81	95	企業名	15		文字列(半角)	X(15)	発注社の会社名称
96	103	届け先コード	8		文字列(半角)	X(8)	納品先の物流センターコード "008004xx"固定
104	128			25			
		レコード長(バイト数)		128			

※備考欄で表記する「x」は半角スペースを意味します。

【出荷データファイルレイアウト】

納品梱包レコード

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	データ区分	2		固定値"76"		
3	3	レコード区分	1		固定値"C"		
4	9	レコードシーケンスNo	6		文字列(半角)	9(6)	データ通しNo(取引先ヘッダーからの通し番号)
10	17	店コード	8		文字列(半角)	X(8)	店コード5桁を左詰めでセット 例:00002xxx
18	22	分類コード	5		文字列(半角)	X(5)	分類コード4桁を左詰めでセット 例:0001x
23	42	梱包No	20		文字列(半角)	X(20)	梱包(ケース、バラ混載箱) 単位につけられたSCMバーコード情報
43	46	出荷梱数	4		数値(整数)	9(4)	1をセット ※ケース区分が04(ケース代表)の場合は、ケース数をセット
47	50	仕分け分類コード	4		文字列(半角)	X(4)	08:定番、93:特売 例:08xx
51	55	梱包内総発注単位数量	5		数値(整数)	9(5)	0をセット
56	60	梱包内総数量	5		数値(整数)	9(5)	同一梱包単位に納められている数量の合計
61	64	梱包ケースサイズ(縦)	4		数値(整数)	9(4)	梱包ケースの縦方向の長さ(単位:mm)
65	68	梱包ケースサイズ(横)	4		数値(整数)	9(4)	梱包ケースの横方向の長さ(単位:mm)
69	72	梱包ケースサイズ(高さ)	4		数値(整数)	9(4)	梱包ケースの高さ(単位:mm)
73	78	梱包ケース重量	6		数値(整数)	9(6)	梱包ケースの重量(単位:g)
79	80	ケース区分	2		文字列(半角)	X(2)	01:正梱、02:オリコン、03:専用コンテナ、 04:ケース代表、99:その他
81	128			48			
		レコード長(バイト数)		128			

※備考欄で表記する「x」は半角スペースを意味します。

納品明細レコード

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	データ区分	2		固定値"76"		
3	3	レコード区分	1		固定値"D"		
4	9	レコードシーケンスNo	6		文字列(半角)	9(6)	データ通しNo(取引先ヘッダーからの通し番号)
10	17	店コード	8		文字列(半角)	X(8)	店コード5桁を左詰めでセット 例:00002xxx
18	22	分類コード	5		文字列(半角)	X(5)	分類コード4桁を左詰めでセット 例:0001x
23	35	発注コード	13		文字列(半角)	9(13)	発注コード
36	48	発注商品コード	13		文字列(半角)	9(13)	短縮JAN使用時は前0右詰めでセット
49	58	伝票番号	10		文字列(半角)	9(10)	発注データの伝票番号 (桁数は10桁に拡張して使用)
59	61	行番号	3		文字列(半角)	9(3)	発注データの行番号 (桁数は3桁に拡張して使用)
62	69	発注日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	発注データの発注日
70	77	納入指定日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	発注データの納入指定日
78	81	入数	4		数値(整数)	9(4)	発注データの入数
82	85	出荷発注単位数量	4		数値(整数)	9(4)	0をセット
86	90	出荷数量	5		数値(整数)	9(5)	ヘッダーが出荷した該当行の総バラ数量
91	99	原単価	9		数値(少数)	9(7)V99	納品原単価をセット(税込み)
100	106	売単価	7		数値(整数)	9(7)	納品売単価をセット(税込み)
107	119	出荷JANコード	13		文字列(半角)	X(13)	出荷商品のJANコード(発注データのJANコードと異なる場合)
120	120	発注区分	1		文字列(半角)	X(1)	1:手書き伝票、5:EOS伝票
121	122	伝票区分	2		文字列(半角)	X(2)	20:仕入
123	123	定番特売区分(特売区分)	1		文字列(半角)	X(1)	1:定番発注、2:特売発注、3:店舗スポット
124	128			5			
		レコード長(バイト数)		128			

※備考欄で表記する「x」は半角スペースを意味します。

欠品明細レコード

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	データ区分	2		固定値"76"	9(2)	
3	3	レコード区分	1		固定値"G"	X(1)	
4	9	レコードシーケンスNo	6		文字列(半角)	9(6)	データ通しNo(取引先ヘッダーからの通し番号)
10	17	店コード	8		文字列(半角)	X(8)	店コード5桁を左詰めでセット 例:00002xxx
18	22	分類コード	5		文字列(半角)	X(5)	分類コード4桁を左詰めでセット 例:0001x
23	35	発注コード	13		文字列(半角)	9(13)	発注コード
36	48	発注商品コード	13		文字列(半角)	9(13)	短縮JAN使用時は前0右詰めでセット
49	58	伝票番号	10		文字列(半角)	9(10)	発注データの伝票番号 (桁数は10桁に拡張して使用)
59	61	行番号	3		文字列(半角)	9(3)	発注データの行番号 (桁数は3桁に拡張して使用)
62	69	発注日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	発注データの発注日
70	73	発注単位数量	4		数値(整数)	9(4)	発注データの発注単位数量
74	78	発注数量	5		数値(整数)	9(5)	発注データの発注数量
79	82	欠品発注単位数量	4		数値(整数)	9(4)	欠品の発生した発注単位数量
83	87	欠品数量	5		数値(整数)	9(5)	欠品の発生したバラ換算数量
88	89	仕入先訂正理由	2		文字列(半角)	X(2)	1:増変更(フィール責任)、2:減変更(フィール責任)、 3:該当商品ナン(フィール責任)、4:品切れ(ベンダ責任)、 5:直納(ベンダ責任) 例:x1
90	97	受注可能日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	次回出荷可能となる受注受付日
98	97			31			
		レコード長(バイト数)		128			

※備考欄で表記する「x」は半角スペースを意味します。

【仕入計上データファイルレイアウト】

ヘッダ

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	タグ	2		固定値 "HD"		
3	14			12			
15	23	伝票番号	9		文字列(半角)	X(9)	
24	71			48			
72	79	発注年月日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	弊社からの発注日
80	91			12			
92	99	納品年月日	8		文字列(日時)	YYYYMMDD	仕入計上日
100	1192			1093			
1193	1193	EDI区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1194	1196			3			
1197	1197	発注区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1198	1198			1			
1199	1200	物流納品区分	2		文字列(半角)	X(2)	"31"固定
1201	1203			3			
1204	1204	納入場所指定	1		文字列(半角)	X(1)	"5"固定
1205	1205	定着待売区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1206	1206			1			
1207	1207	温度区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1208	1208	預かり買取り区分	1		文字列(半角)	X(1)	"2"固定
1209	1215			7			
1216	1217	伝票区分	2		文字列(半角)	X(2)	
1218	1263			46			
1264	1264	総量店舗区分	1		文字列(半角)	X(1)	
1265	1268			4			
1269	1270	便区分	2		文字列(半角)	X(2)	
1271	1277			7			
1278	1278	DC区分	1		文字列(半角)	X(1)	"1"固定
1279	1282	法人コード	4		文字列(半角)	X(4)	"5310"固定
1283	1833			551			
1834	1838	店コード	5		文字列(半角)	X(5)	
1839	1859			21			
1860	1865	仕入先コード	6		文字列(半角)	X(6)	受注企業様の取引先コード
1866	1892			27			
1893	1932	仕入先名	40		文字列(全角)	X(40)	受注企業様の取引先名(全角)
1933	1938	物流センターコード	6		文字列(半角)	X(6)	"008004"固定
1939	1945			7			
1946	1965	物流センター名称	20		文字列(半角)	X(20)	"コマセンター"固定
1966	2166			201			
2167	2186	店舗名	20		文字列(全角)	X(20)	
2187	2400			214			
2401	2406	送信先コード	6		文字列(半角)	X(6)	仕入先コードがセットされます。
2407	2926			520			
2927	2930	分類コード	4		文字列(半角)	X(4)	
2931	2986			56			
2987	2987	税区分	1		文字列(半角)	X(1)	1(外課税)、2(内課税)、9(非課税)
2988	2988			1			
2989	2991	税率	3		数値(小数)	9(2)V9(1)	
2992	3133			142			
レコード長(バイト数)			3133				

明細

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	タグ	2		固定値 "DT"		
3	17			15			
18	19	伝票行番号	2		数値(整数)	9(2)	"01"~"06"
20	35			16			
36	48	商品コード	13		文字列(半角)	X(13)	
49	108			60			
109	118	メーカー名	10		文字列(半角)	X(10)	スペース固定(未使用項目)
119	154			36			
155	160	単位名称	6		文字列(半角)	X(6)	
161	320			160			
321	323	大分類	3		文字列(半角)	X(3)	
324	337	商品名	14		文字列(半角)	X(14)	
338	358			21			
359	382	商品名(漢字)	24		文字列(全角)	X(24)	
383	428			46			
429	442	規格	14		文字列(半角)	X(14)	
443	638			196			
639	644	仕入数量(バラ数)	6		数値(小数)	9(5)V9(1)	仕入数量(発注単位数)×発注単位 ※少数第2位を切り捨て
645	645			1			
646	651	発注単位	6		数値(小数)	9(4)V9(2)	
652	662			11			
663	668	仕入数量(発注単位数)	6		数値(小数)	9(5)V9(1)	
669	696			28			
697	706	原価金額	10		数値(整数)	9(10)	仕入数量(バラ数)×原単価 ※少数を切り捨て
707	727			21			
728	736	原単価	9		数値(小数)	9(7)V9(2)	
737	808			72			
809	814	譲渡年月1	6		文字列(日時)	YYYYMM	YYYYMM形式 伝票区分:30 返品の場合のみセット インボイス制度(返還インボイス)対応項目 売上に係る対価の返還を行う場合の基となった課税資産の譲渡等を行った年月 期間を示す場合は【譲渡年月1】が開始年月と【譲渡年月2】が終了年月を素す
815	816			2			
817	822	譲渡年月2	6		文字列(日時)	YYYYMM	YYYYMM形式 伝票区分 30= 返品の場合のみセット インボイス制度(返還インボイス)対応項目
823	824			2			
レコード長(バイト数)			824				

トレーラ

開始位置	終了位置	項目名	バイト数	空白	形式	形式詳細	備考
1	2	タグ	2		固定値 "TR"		
3	13	原価金額合計	11		数値(整数)	9(11)	原価金額の伝票計
14	45			32			
レコード長(バイト数)			45				

※項目名が空欄になっている所には、空白(スペース)および数値項目の場合は0が入ります。