

付録12 EDIFACT電文関連

1. EDIFACT電文について

1.1 セグメント表・マッピング表の例

付表12-1-1 セグメント表の例

<CUSREP (D21A) / 船舶運航情報登録 (VTX01)>

Tag	Name	UN/EDIFACT		NACCS		(入力項目) (*5)
		(*1) S	(*2) R	(*3) S	(*4) R	項目名 (参考)
UNH	Message header	M	1	M	1	メッセージ参照番号
BGM	Beginning of message	M	1	M	1	1. 入力共通項目 (業務コード) 1. 入力共通項目 (入力情報特定番号) 2. 処理区分コード
DTM	Date/time/period	C	9	X		
QTY	Quantity	C	9	X		
POC	Purpose of conveyance call	C	99	X		
FTX	Free text	C	9	M	1(1)	1. 入力共通項目 (識別番号) 1. 入力共通項目 (利用者パスワード) 1. 入力共通項目 (電文引継情報) 1. 入力共通項目 (索引引継情報)
FTX	Free text	C	9	C	1(2)	4. 単一港訂正時本邦寄港順序
FTX	Free text	C	9	C	1(3)	26. 船医の有無 27. 船医の氏名
FTX	Free text	C	9	C	1(4)	12. 航海番号 (2)
MEA	Measurements	C	9	X		
GEI	Processing information	C	9	C	1(1)	10. 以後、当分の間内航
GEI	Processing information	C	9	C	1(2)	13. 定期不定期別
GPO	Geographical position	C	1	X		
STS	Status	C	9	X		
Segment group 1		C	99	X		
RFF	Reference	M	1	X		
DTM	Date/time/period	C	1	X		
Segment group 2		C	9	X		
GDS	Nature of cargo	M	1	X		
FTX	Free text	C	9	X		
Segment group 3		C	99	X		
LOC	Place/location identification	M	1	X		
DTM	Date/time/period	C	9	X		
Segment group 4		C	9	C	1	船舶衛生管理に関する証明書情報
DOC	Document/message details	M	1	M	1	** 796 (ダミーで使用) 22. 船舶衛生管理に関する証明書の種別
RFF	Reference	C	1	X		
DTM	Date/time/period	C	1	C	1	25. 船舶衛生管理に関する証明書発給年月日
LOC	Place/location identification	C	1	C	1	23. 船舶衛生管理に関する証明書発給港コード 24. 船舶衛生管理に関する証明書発給港名

(*1)国連標準メッセージにおけるセグメントまたはセグメントグループの M (必須項目)、C (条件付項目)の区分を示す。

(*2)国連標準メッセージにおけるセグメントまたはセグメントグループの最大繰り返し数を示す。

(*3)NACCSにおけるセグメントまたはセグメントグループの M (必須項目)、C (条件付項目)、X(使用しない項目)の区分を示す。

(*4)NACCSにおけるセグメントまたはセグメントグループの最大繰り返し数を示す。
なお、繰り返し数の右()内の数字は、セグメントまたはセグメントグループが繰り返し使用され、かつ繰り返しごとに用法が異なる場合に、当該セグメントまたはセグメントグループの使用される順序を示す。

(*5)NACCS業務仕様の入出力項目表における項番及び項目名を示す。

付表12-1-2 マッピング表の例

[illegible]

NAD:NAME AND ADDRESS

(*15)

(*16)

TAG	COMP	NAME	UN/EDIFACT			NACCS			項番 (※12)	項目名/設定値 (※13)	特記事項 (※14)
			S (※6)	Rep (※7)	FORMAT (※8)	S (※9)	Rep (※10)	FORMAT (※11)			
NAD		NAME AND ADDRESS	M	1		M	1				
3035		PARTY FUNCTION CODE QUALIFIER	M	1	an..3	M	1	an..3		0V	0V=Owner of means of transport
C082		PARTY IDENTIFICATION DETAILS	C	1		M	1				
	3039	Party identifier	M		an..35	M		an..4	15	船舶所有者コード	
	1131	Code list identification code	C		an..3	X					
	3055	Code list responsible agency code	C		an..3	M		an..3		166	166=US, National Motor Freight Classification Association
C058		NAME AND ADDRESS	C	1		C	1				
	3124	Name and address description	M		an..35	M		an..35	17	船舶所有者住所	
	3124	Name and address description	C		an..35	C		an..35	17	(")	
	3124	Name and address description	C		an..35	C		an..35	17	(")	
	3124	Name and address description	C		an..35	X					
	3124	Name and address description	C		an..35	X					
C080		PARTY NAME	C	1		C	1				
	3036	Party name	M		an..35	M		an..35	16	船舶所有者名	
	3036	Party name	C		an..35	C		an..35	16	(")	
	3036	Party name	C		an..35	X					
	3036	Party name	C		an..35	X					
	3036	Party name	C		an..35	X					
	3045	Party name format code	C		an..3	X					

-
-
-
-

[illegible]

(*17)

NAD+OV+ABCD::166++TOKYO ABC SEALINE CO LTD'

- (※1) 国連標準メッセージにおける当該セグメントが含まれるセグメントグループ番号を示す。
- (※2) 国連標準メッセージにおける当該セグメントグループの M (必須項目)、C (条件付項目)の区分を示す。
- (※3) 国連標準メッセージにおける当該セグメントグループの最大繰返し数を示す。
- (※4) NACCSにおける当該セグメントグループの M (必須項目)、C (条件付項目)、X (使用しない項目)の区分を示す。
- (※5) NACCSにおける当該セグメントグループの最大繰返し数を示す。
- (※6) 国連標準メッセージにおける各データエレメントの M (必須項目)、C (条件付項目)の区分を示す。
- (※7) 国連標準メッセージにおける各データエレメントの最大繰返し数を示す。
- (※8) 国連標準メッセージにおける各データエレメントの属性、桁数を示す。
- (※9) NACCSにおける各データエレメントの M (必須項目)、C (条件付項目)、X (使用しない項目)の区分を示す。
- (※10) NACCSにおける各データエレメントの最大繰返し数を示す。
- (※11) NACCSにおける各データエレメントの属性、桁数を示す。
- (※12) NACCS業務仕様の入出力項目表における項番を示す。
- (※13) NACCSにおいて設定される項目、データ値を示す。
- (※14) NACCSにおいて設定される項目、データ値に関する補足情報を示す。なお、[]付のコードはNACCSセンターで付与したローカルコードを示す。
- (※15) 国連標準メッセージにおける当該セグメントの最大繰返し数を示す。
- (※16) NACCSにおける当該セグメントの最大繰返し数を示す。
- (※17) NACCSにおける当該セグメントのサンプルデータを示す。