

22 Aug, 2012

## デルタ航空 ネット運賃・特別運賃の運賃計算に関して

ワールドスパンではデルタ航空のネット運賃・特別運賃を下記のエントリにて計算することが出来ます。

### 1. ネット運賃計算

デルタ航空では ATPCO にネット運賃を登録しています。登録されたネット運賃を自動運賃計算することにより、下記の項目が自動読み込みされます。

- ネット運賃
- エンドースメント情報
- IT 表示で発券 (運賃金額を表示しない)
- チケットデジグネーター

基本入力 : >4P\*FSR.SR  
(a) (b) (c)

(a) 4P\* = 運賃計算をし、チケットイングレコードを作成

(b) FSR = F と運賃タイプ SR を指定

SR : SecuRate (ネット運賃)

(c) .SR = SecuRate のみ計算

(ネット運賃より安い運賃が存在しても  
ネット運賃で計算させるエントリ)

セグメント指定 : >4P\*S1/4#FSR.SR  
チケットデジグネータを指定 : >4P\*FSR.SR/\*@BNT3

### PNR 例題

```

0 NAMES REMAIN AVAILABLE
1.C/1TTYO/WSP/TEST*ITX 2.1TANAKA/HANAKOMS*ITX
1 DL 296L 01OCT MO NRTATL HK1 1555 1505 /O E
2 DL 295L 05OCT FR ATLNRT HK1 1345 1655 #1/O E
P- 1.RRD 03-1234-5678T ABC TRAVEL YAMADA
T- 1.T/
TKG FAX-MANUALLY PRICED FARE TYPE EX
**** ITEMS SUPPRESSED ****/DR
    
```

計算されたネット運賃は、>4\*のエントリで表示されるチケットイングレコードで確認することが出来ます。

## チケットイングレコードの表示 : >4\*

>4\*

4P\*FSR.SR

PNR PRICED ON 20AUG FOR TKTG ON 20AUG

\* FARE SELECTED - SR

\* IPL-7427/DL ONLY/NONEND/REFUND/BY ISSUING AGENCY ONLY

TRIP VALUE DATA EXISTS

ITX 01 TTL-JPY 137160 BF-JPY 82000 TX1- 52620XT

TX2- 2040SW TX3- 5000I

NRT DL 296 L 01OCT 355P OK LKXGS/BNT3 01OCT01OCT 2PC

O ATL DL 295 L 05OCT 145P OK LKWGS/BNT3 05OCT05OCT 2PC

NRT

TDTC- DLJPN@IT

TYO DL ATL488.18DL TYO551.58

NUC1039.76END ROE78.864DL XT

200AY2660US400XA560XY440YC

48000YR360XF ATL4.5

運賃計算後、支払い方法等必要項目を入力し、航空券を発券して下さい。

## 2. グロスの IT 運賃計算の場合 =カスタムプライシング

>4P\*FSR.SR のエントリで運賃計算が出来ない旅程はグロスの IT 運賃をチケットデジグネータと共に計算させ、ネット運賃、IT 表示等、発券に必要なすべての情報を入力し航空券を発券して下さい。

基本入力 : >4P\*FIT/-0/XXXX  
(a) (b) (c) (d)

- (a) 4P\* = 運賃計算をし、チケットイングレコードを作成
- (b) FIT = F と運賃タイプ IT を指定
- (c) /-0/ = 割引率 0% を入力
- (d) XXXX = チケットデジグネータを入力

IT 運賃のみ計算 : >4P\*FIT/-0/XXXX#PITX#@@PTC

- 基本入力のエントリで Pex 運賃が計算される場合に使用して下さい。

CNN を含む場合 : >4P\*FIT/-0/XXXX#PITX/CNN#@@PTC

- フェアベシスとチケットデジグネータの文字数の合計が15文字を超えた場合、チケットデジグネータが欠落する事があります。その時は必要に応じてセグメントデータを修正して下さい。

#### 運賃計算表示例

```

)>4*
4P*FIT/-0/ABCDE
  PNR PRICED ON 20AUG FOR TKTG ON 20AUG
* PENALTY APPLIES *
  TRIP VALUE DATA EXISTS
CNN 01 TTL-JPY    125450  BF-JPY    107300  TX1-    16630XT
                TX2-    1020SW    TX3-    5000I
  NRT DL    290 Q  02OCT  925A OK QHXIITCH25/ABCD 02OCT02OCT 1PC
O GUM DL    97 Q  07OCT 1025A OK QHWIITCH25/ABCD 07OCT07OCT 1PC
  NRT
  TYO DL GUM665.70DL TYO694.23
  NUC1359.93END ROE78.864DL XT
  510GU200AY560XY15000YR360XF
  GUM4.5

```

例題： 上記例題の運賃計算で子供のチケットデジグネータ=ABCDEの「E」が欠落しているので、セグメントデータを修正

- 修正開始  
 入力= >4/@R  
 レスポンス= R-OK ENTR @ DATA LADR FORMAT HORZ
- セグメントデータを修正  
 入力= >4/S1-CNN-1-2-QHXIITCH2/ABCDE#A#\*1PC  
 (フェアベシスが同じ)  
  
 入力= >4/S1-CNN-1-QHXIITCH2/ABCDE#A#\*1PC  
 \*\*2-QHWIITCH2/ABCDE#A#\*1PC  
 (異なるフェアベシスの場合)  
  
 レスポンス=S-OK @ COMPLETE
- 修正完了  
 入力= >4/  
 レスポンス= /-OK PNR PRICED - END TRANSACTION TO STORE

「OK PNR PRICED....」のメッセージ表示後、>4\*のエントリでチケットイングレコードを表示すると、修正内容がPNRに反映されています。

## 表示例

```
>4*
4/@R
  PNR PRICED ON 20AUG FOR TKTG ON 20AUG BY AGT-WS/RRD
* PENALTY APPLIES *
  TRIP VALUE DATA EXISTS
CNN 01 TTL-JPY 125450 BF-JPY 107300 TX1- 16630XT
      TX2- 1020SW TX3- 5000I
  NRT DL 290 Q 02OCT 925A OK QHXIITCH2/ABCDE 02OCT02OCT 1PC
O GUM DL 97 Q 07OCT 1025A OK QHWIITCH2/ABCDE 07OCT07OCT 1PC
  NRT
  TYO DL GUM665.70DL TYO694.23
  NUC1359.93END ROE78.864DL XT
  510GU200AY560XY15000YR360XF
  GUM4.5
```

### 3. カスタムプライシング ルールの上書き

予約クラスが運賃ルールに登録されていない等で>4P\*FSR.SRや>4P\*FIT/-0/XXXXのエントリで運賃計算できない場合、ルールの上書きのエントリを使用して運賃計算します。

基本入力： >4P\*-PITX#-KXIIT.FIT/-0/XXXX#NRV  
(a) (b) (c) (d) (e)

- (a) 4P\* = 運賃計算をし、チケットイングレコードを作成
- (b) -PITX = PTC を指定
- (c) # -KXIIT = フェアベースを指定
- (d) .FIT/-0/XXXX = . (ドット) と F と運賃タイプ IT を指定  
割引率 0 %  
チケットデジグネータ
- (e) NRV = NR :No Rule (ルール無視)  
V: 有効期限のみ予約の日付の通りに Fix で入力

異なるフェアベース：

>4P\*-PITX#S1-KXIIT.FIT/-0/XXXX#  
S2-KWIIT.FIT/-0/XXXX#NRV

複数のPTCが混在する場合：

>4P\*-PITX/CNN#S1-2-QHWIIT.FIT/-0/XXXX\*QHWIIT  
.FIT/-0/XXXX#S3-4-QHXIIT.FIT/-0/XXXX\*QHXIIT  
.FIT/-0/XXXX#NRV

(CNNのフェアベースもITXと同じものを入力。CH25は自動的に付加されます。)

フェアブレイクポイントを指定：

**>4P\*-PITX#S1-3-KXIIT.FIT/-0/XXXX#  
S4-6-KWIIT.FIT/-0/XXXX#NRV#A3**

上記エントリで計算できない場合は、ルールを無視する項目が広がる「NRXV」のエントリをお使い下さい。

**>4P\*-PITX#-KXIIT.FIT/-0/XXXX#NRXV**

運賃計算後、ネット運賃、IT表示等、発券に必要なすべての情報を入力し航空券を発券して下さい。

#### **4. ネット運賃を使わないその他の特別運賃の運賃計算**

(1) 北米・中南米行き片道GV運賃

予約クラスが運賃登録と異なるのでルールの上書きのエントリを使い運賃計算します。

基本入力： **>4P\*-PADT#-YEB.FNL/-0/XXXX#NRV**  
(a) (b)

(a) -YEB = 指定されているフェアベースを入力  
(b) .FNL/-0/XXXX = . (ドット) とFと運賃タイプNLを指定  
割引率0%  
チケットデジグネータ

運賃計算後、必要な情報を入力し航空券を発券して下さい。

(2) 北米・ハワイ行きビジネスクラス特別割引運賃

予約クラスが運賃登録と異なるのでルールの上書きのエントリを使い運賃計算します。

基本入力： **>4P\*-PADT#-JFFEB.FNL/-0/XXXX#NRV**  
(a)

(a) -JFFEB = 指定されているフェアベースを入力

有効期限を指定：

**>4P\*-PADT#-JFFEB.FNL/-0/XXXX#NV15JUL/16AUG#NR**  
(a)

(a) #NV15JUL/16AUG =有効期限  
NV: Not Valid  
15JUL: Before  
16AUG: After

セグメントごとに有効期限を指定する場合：

**>4P\*-PADT#S1-JXFFEB.FNL/-0/BCR8#NV/1SEP#S2-  
JWFFEB.FNL/-0/BCR8#NV8JUN/1SEP#NR**

運賃計算後、必要な情報を入力し航空券を発券して下さい。