

# 大阪空港交通株式会社 創立 50 周年記念



## 三菱ふそう(西工) MS715S



### 車両解説

本作品は、大阪空港交通株式会社の創立 50 周年を記念したペーパークラフトです。モデルとなる車両は 1984 年に導入され、大阪国際空港と関西各地を結ぶ路線で主力車両として活躍した三菱ふそう社（車体は西日本車体工業製）のハイデッカー車両 MS715S 型を再現したものです。

装備面では、1983 年導入の MS613S 型から採用したスライド式のバゲッジ扉を引き続き採用し、大容量のトランクスペースを確保しているほか、スケルトン構造により客席の窓も大型化されています。車両カラーは 1982 年導入の車両から順次採用された青を基調としたもので、当車両も現在の塗装より青味の強いブルーの帯をまとっています。

車両型式	三菱ふそう MS715S
乗車定員	41 名
全長(mm)	11,990
全幅(mm)	2,490
全高(mm)	3,600

### 1 準備

①カラープリンターで A4 用紙に印刷します。

用紙はフォトマット紙など、少し厚みのある紙がおすすめです。

②はさみ、のり、定規など工作道具を用意します。

ピンセット、木工用ボンド、つまようじなどもあれば便利です。

### 2 製作(切りだし)

切り取り線に沿って切りだします。

※バス天井の換気扇ユニット差し込み位置に切りこみを入れることを忘れないよう気をつけてください。



著作権について

当ペーパークラフトは当社のホームページを閲覧いただいたお客様が個人で利用することを目的としています。個人利用を超えた複写、転載、配布は禁止いたします。

Copyright(c) OSAKA AIRPORT TRANSPORT Co., Ltd. All Rights Reserved.

### 3 製作(車体1)

切りだした車体ののりしろや天井部分などに折り目をつけ、組み立てます。

※天井前面のひさし部分など折り目が細かな箇所は、切れない程度に軽くカッターをあててから折り目をつけるときれいに製作できます。

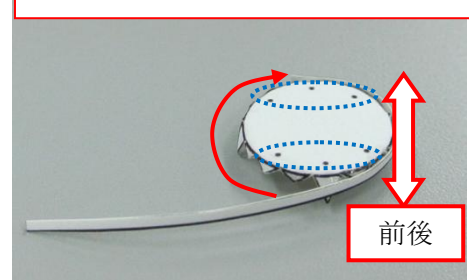
### 4 製作(換気扇ユニット)

換気扇ユニットを組み立て、天井の切りこみ(差し込み位置)に差し込みます。

※向きを間違えないように気を付けてください。黒丸が三点付いている方が前・後になります。



カーブに沿って巻きつける



### 5 製作(ヘッドライトユニットとフロントバンパー)

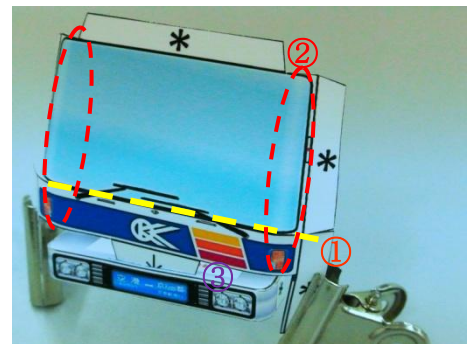
ヘッドライトユニットとフロントバンパーを組み立てます。

ヘッドライトユニットは組み立て用の折り目を付けてから切りこみを入れるときれいに組みあがります。



### 6 製作(車体前面)

- ①窓と車体の間で軽く折り目を付けます。
- ②窓の端(縦に白っぽいラインが入っている部分)と車体のウィンカー付近でカーブを付けます。
- ③ヘッドライトユニットの切りこみにフロント上面の差し込みシロを差し込み、車体側面で接着します。
- ④ヘッドライトユニットの下にフロントバンパーを接着します。



### 7 製作(車体2)

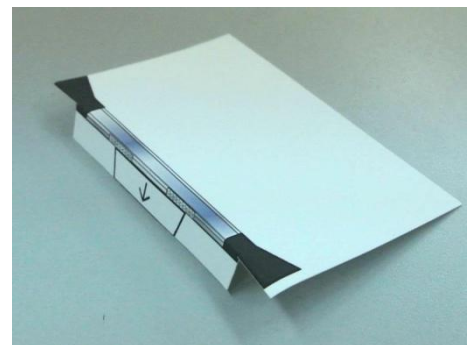
車体前面(工程6)と車体(工程2)を接着します。

※接着の際は、下から位置決めをし、上に向けて貼り付けていくと、きれいに仕上がります。

### 8 製作(リアバンパー)

①リアバンパーを組み立て、車体背面の切り込みに差し込みます。  
※リアバンパーは組み立て用の折り目を付けてから切り出すときれいに仕上がります。

- ②リアバンパー両端は車体に沿って折り曲げます。



著作権について

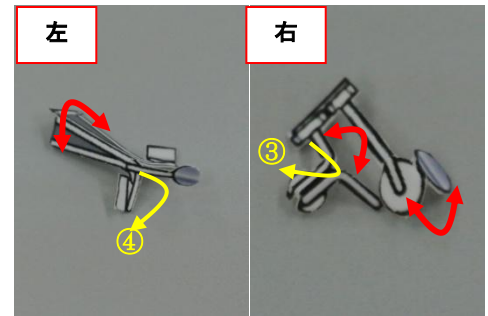
当ペーパークラフトは当社のホームページを閲覧いただいたお客様が個人で利用することを目的としています。

個人利用を超えた複写、転載、配布は禁止いたします。

Copyright(c) OSAKA AIRPORT TRANSPORT Co., Ltd. All Rights Reserved.

## 9 製作(ミラー)

- ①ミラーの支柱を中央で折り曲げ、両面を接着します。
- ②ミラーの鏡面部分をミラーカバーと接着し、ミラー支柱と接着します。
- ③右ミラーのバックミラーを後方に折り曲げます
- ④左ミラーのアンダーミラーを内側に折り曲げます。
- ④ミラー本体を取付位置（車体前面の★印の位置。）に取り付けます。



## 10 完成

車両全体を確認し、ねじれなどがあればクセをつけるなど、微調整します。



### 著作権について

当ペーパークラフトは当社のホームページを閲覧いただいたお客様が個人で利用することを目的としています。個人利用を超えた複写、転載、配布は禁止いたします。

Copyright(c) OSAKA AIRPORT TRANSPORT Co., Ltd. All Rights Reserved.