EF2000の作り方

Ver 0.1 2006.2.26

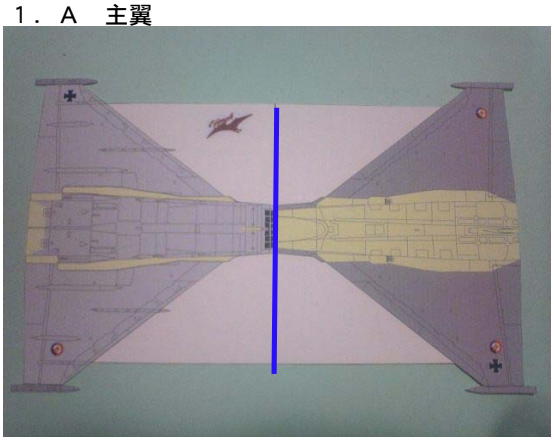
紙は、１１０ｋｇの紙が良いと思います。 飛ばせるEF2000なかったので自分で作ってみました。

やま折り

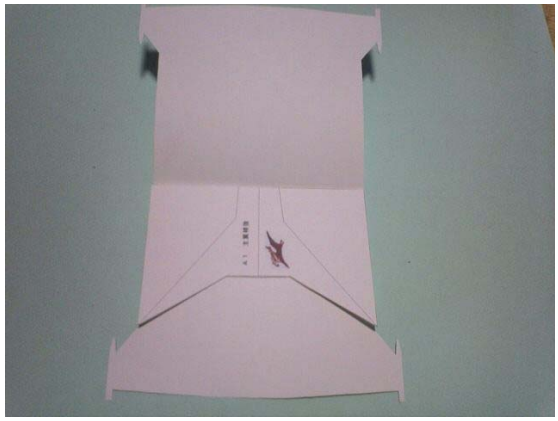
たに折り

カット線

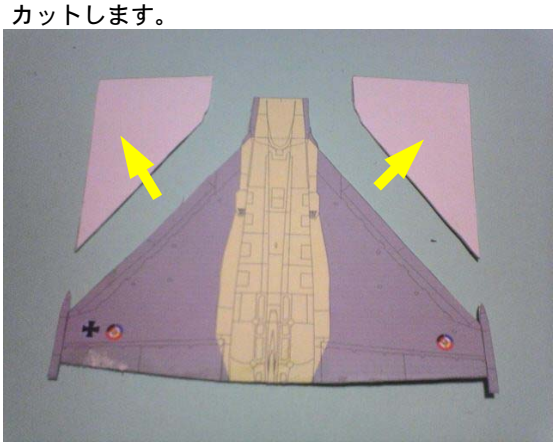
１．Ａ　主翼



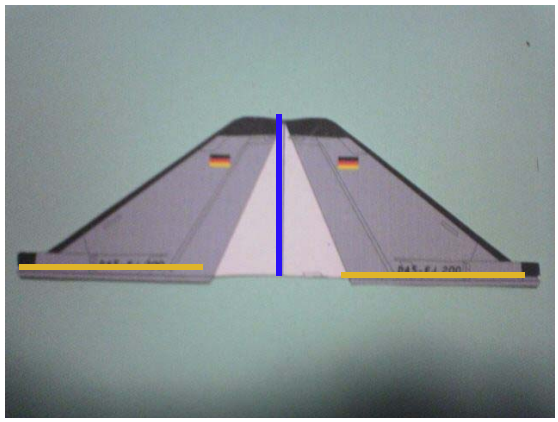
２．Ｂ主翼補強をＡ主翼にのりづけします。



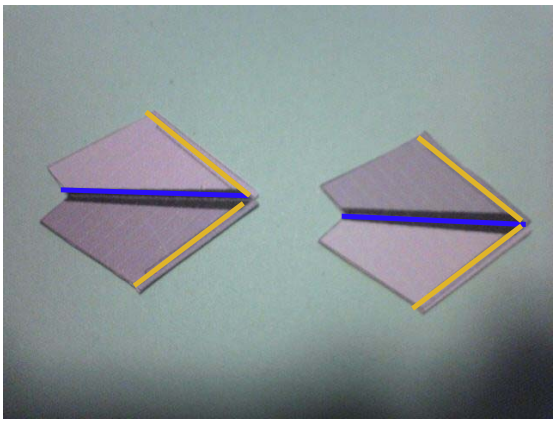
３．サンドイッチ上にのりづけして余分な部分をカットします。



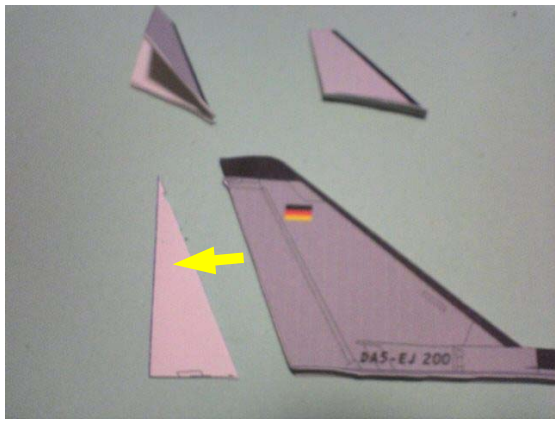
４．Ｂ．垂直尾翼の折り方



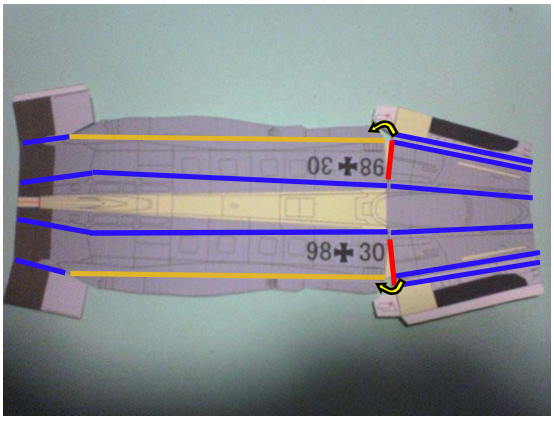
５．Ｃ．、Ｄカナードの折り方。



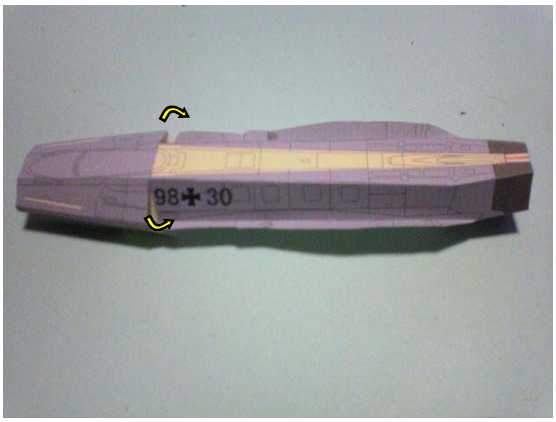
６．折ったあと、のりづけして、カットします。



７．Ｅ 機体の折り方。

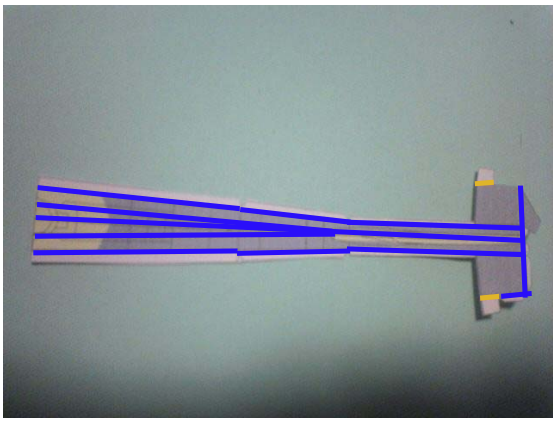


８．期待の折り方



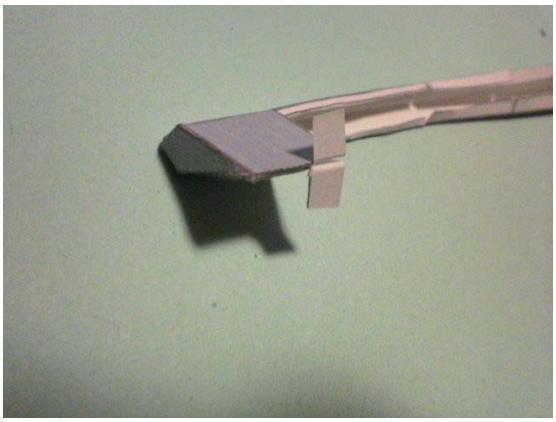
９．機体の下側ののりしろをつける。

９．Ｆ．機体上部の折り方

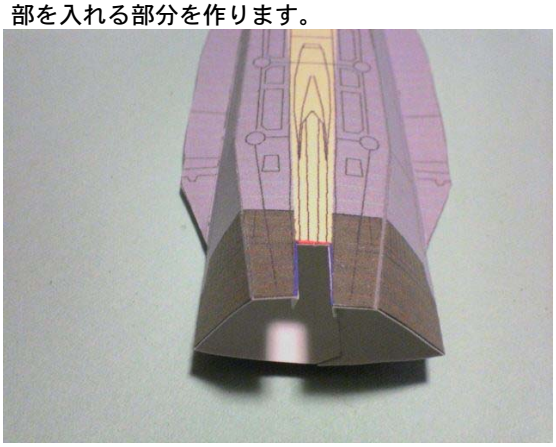


１０．機体上部の折りかた下から。このあと、尾部をのりづけします

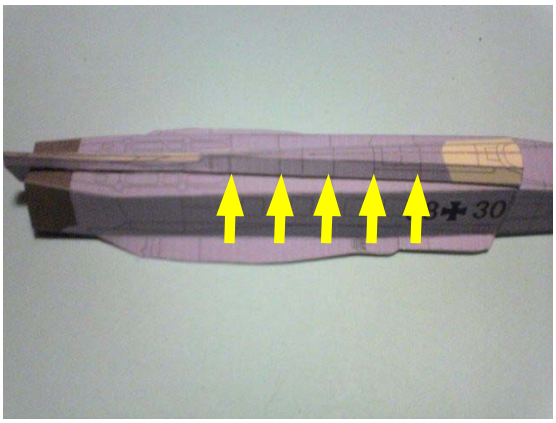
１１．尾部の組み立て方。



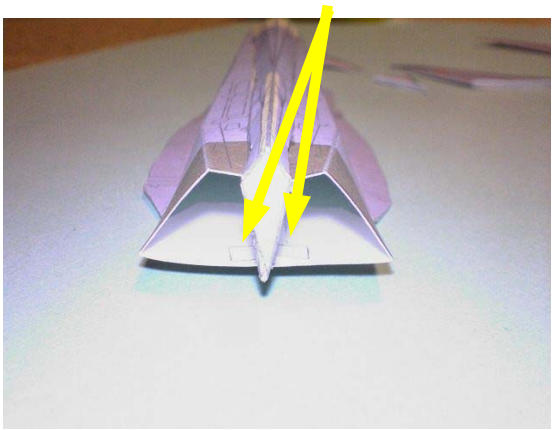
１２．機体の後ろ部分のカット線をカットし機体上部を入れる部分を作ります。



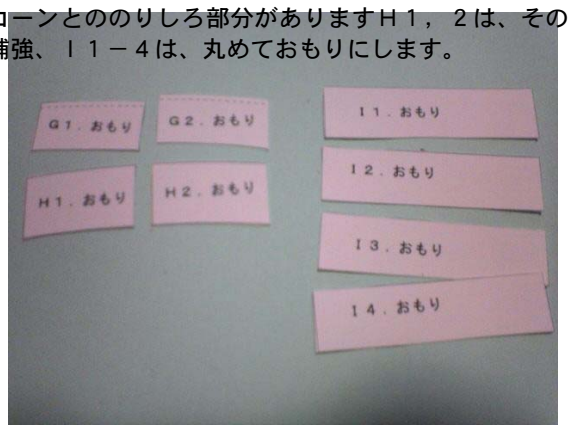
１３．機体に機体上部を組み合わせます。矢印部分の線を合わせる様に。



１３．機体上部の後ろ部分の糊付けをします。

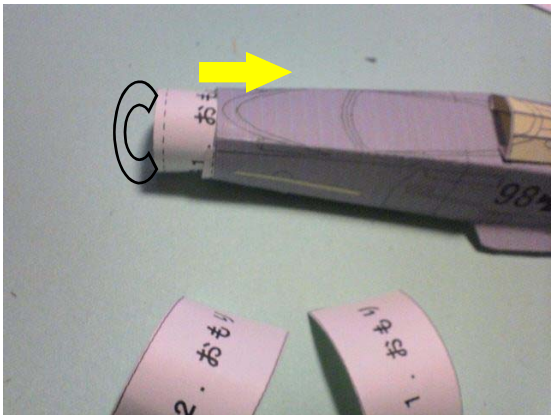


１４．Ｇ，Ｈ，Ｉのおもり。Ｇ１，Ｇ２は、ノーズコーンとののりしろ部分がありますＨ１，２は、その補強、Ｉ１－４は、丸めておもりにします。



１５．おもりにのりをつけて丸めて機首に入れます。このとき糊代を残します

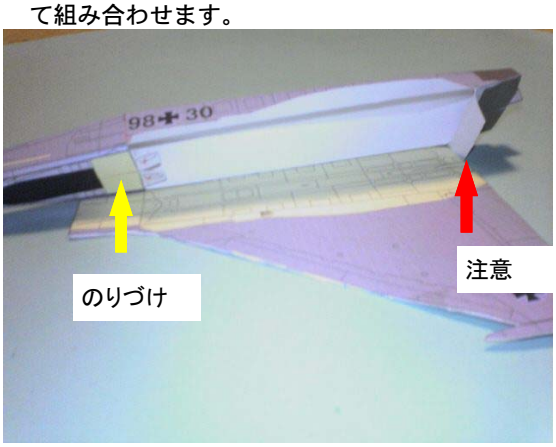
１６．Ｈのおもりを、Ｇおもりの補強に糊付けします



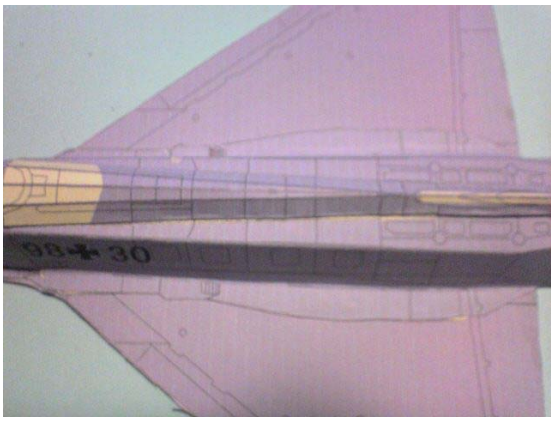
１７．Ｇ，Ｈをつけたところ

１８．主翼に機体をつけます。片方ずつつけてください。

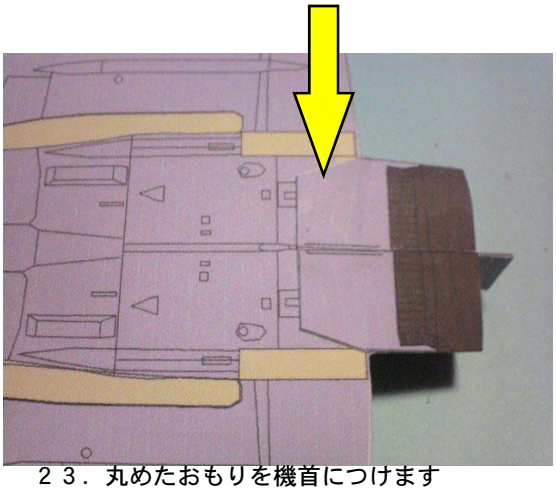
１９．残りののりしろ及び機首の下がわにのりをつけて組み合わせます。



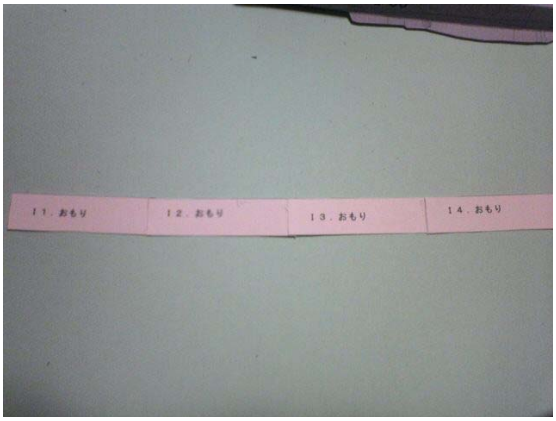
２０．つけた様子



２１．機体の後部をのりづけ。

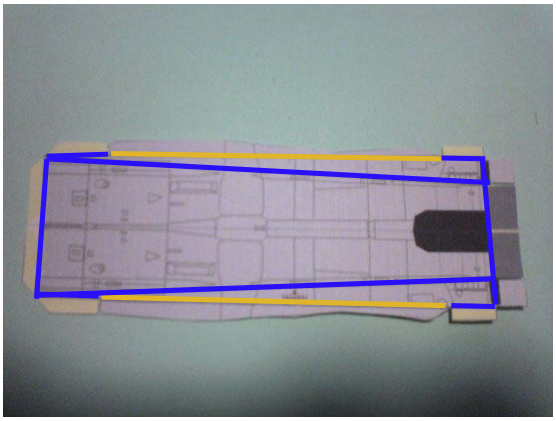


２２．おもり１をひも状にのりづけし、丸めます

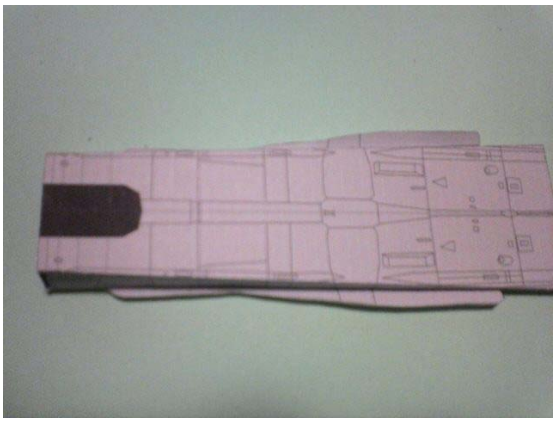


２３．丸めたおもりを機首につけます

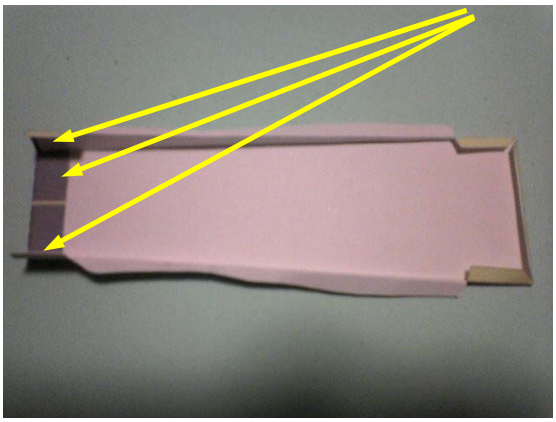
２４．機体下部の折りかた



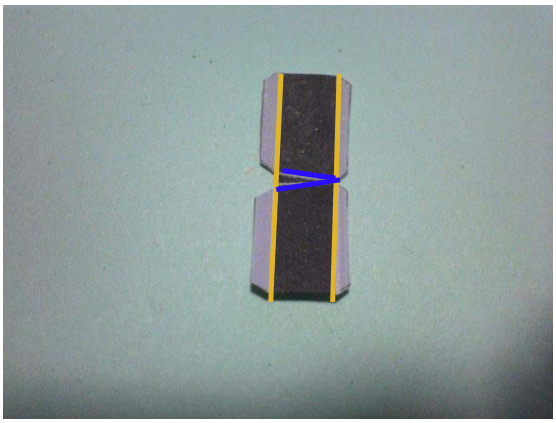
２５．機体下部の折りかた。



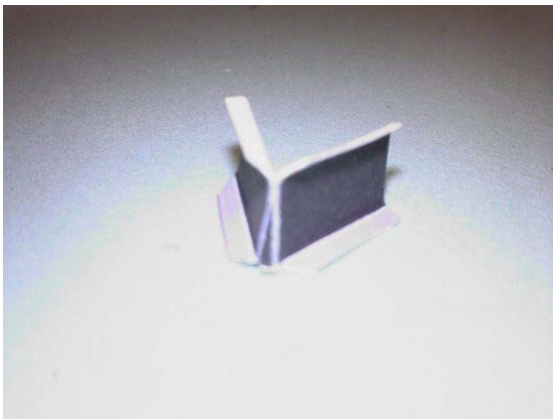
２６．機体下部の作り方２。前の部分は、うらのり



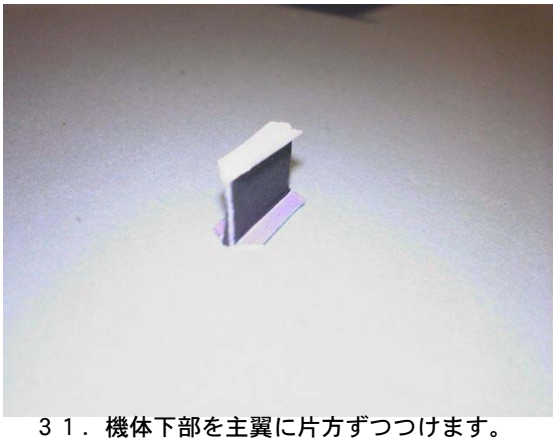
２７．インテイク仕切りの折りかた



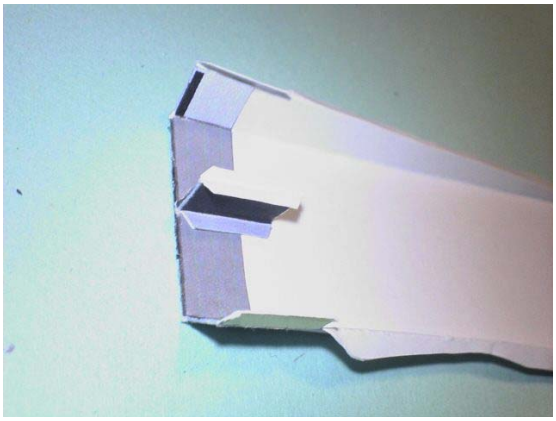
２８．インテイク仕切りの折りかた２



２９．インテイク仕切りの組み立て。

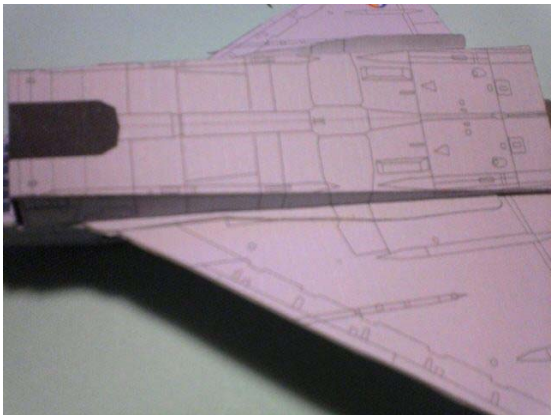


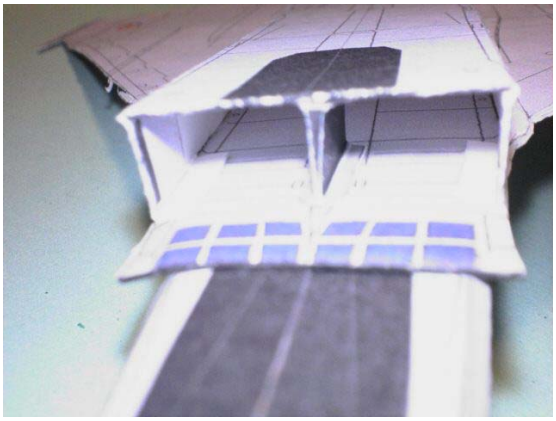
３０．インテイク仕切りを機体下部につけます。



３１．機体下部を主翼に片方ずつつけます。

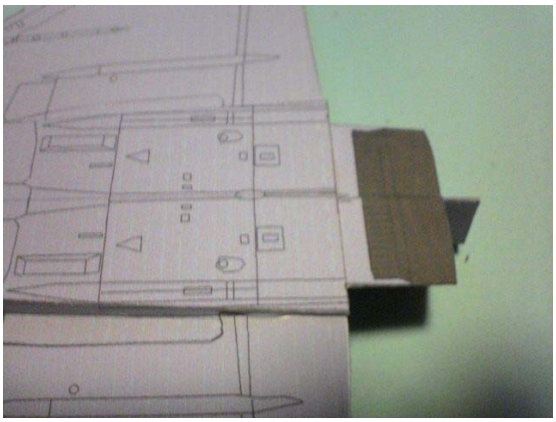
３２．機体下部のつけ方２。

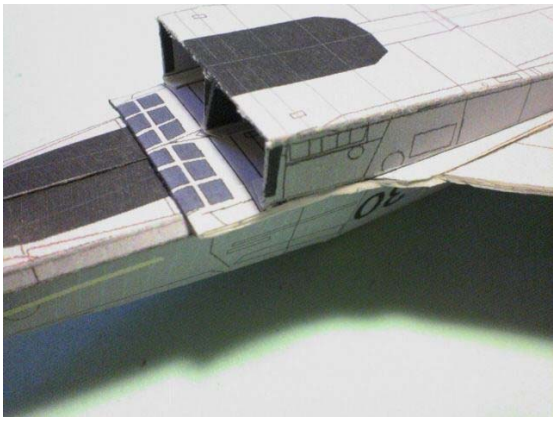




３３．機体下部の付け方２。後部

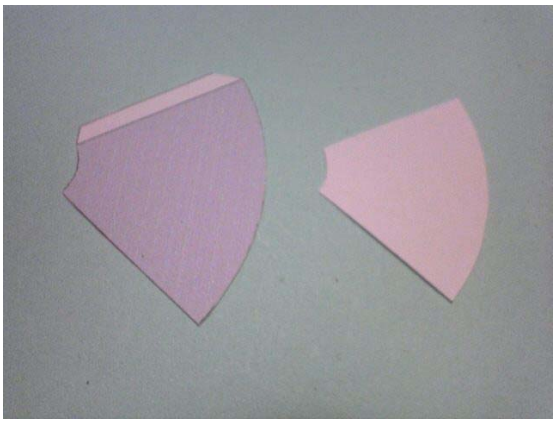
３４．機体下部のつけ方３

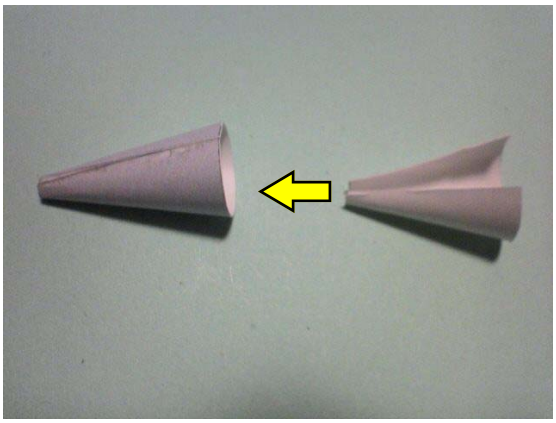




３５．ノーヅコーンの組み立て1

３６．外側を丸め糊付けした後、補強にのりをつけて内側に入れます。



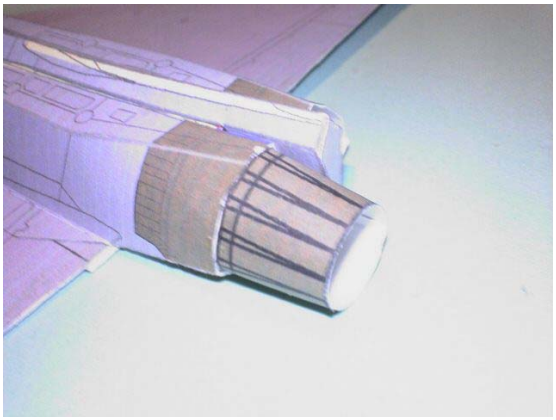


３７．ノーヅコーンの補強の入れ方。

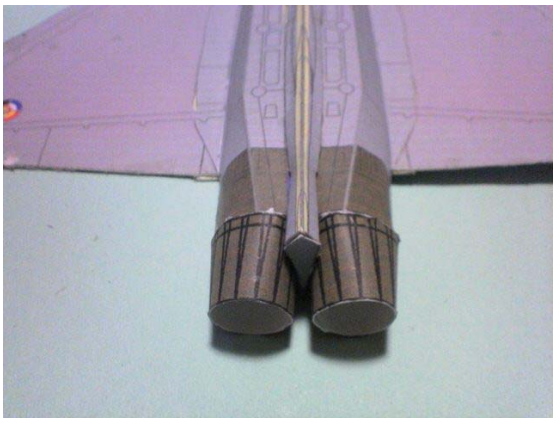
３８．機体にノーズコーンを取り付けます

３９．エンジンの鶴の組み立て

４０．エンジンの鶴を取り付けます

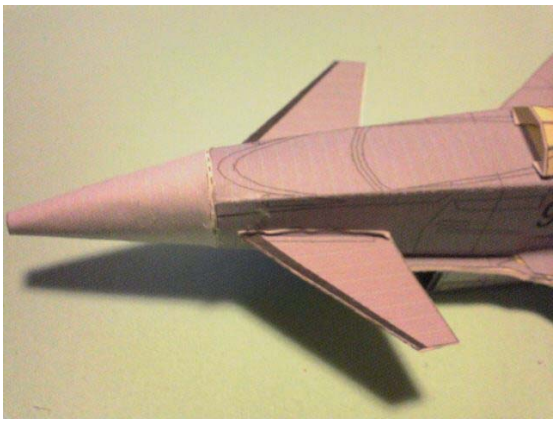


４１．エンジンの鶴の取り付け２

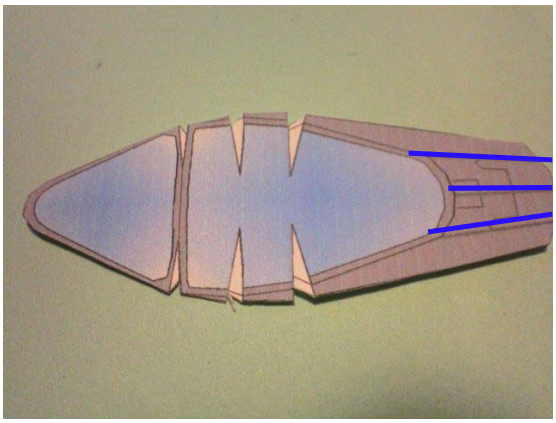


４２．垂直尾翼の取り付け。

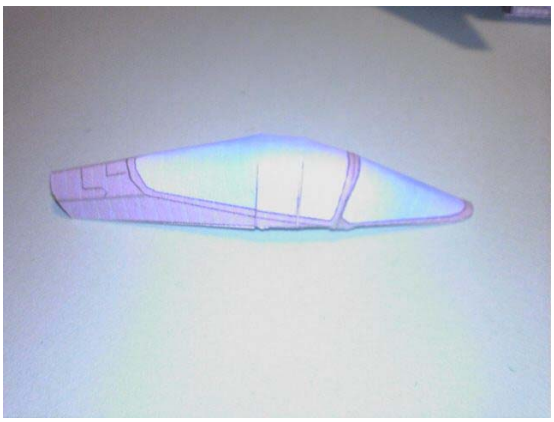
４３．カナードの取り付け



４４．キャノピーの折りかた



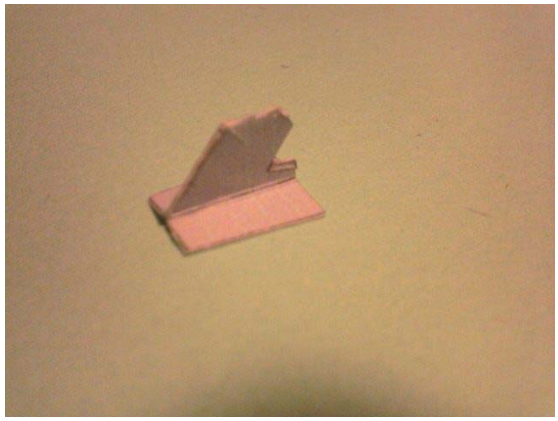
４５．キャノピーの組み立て。

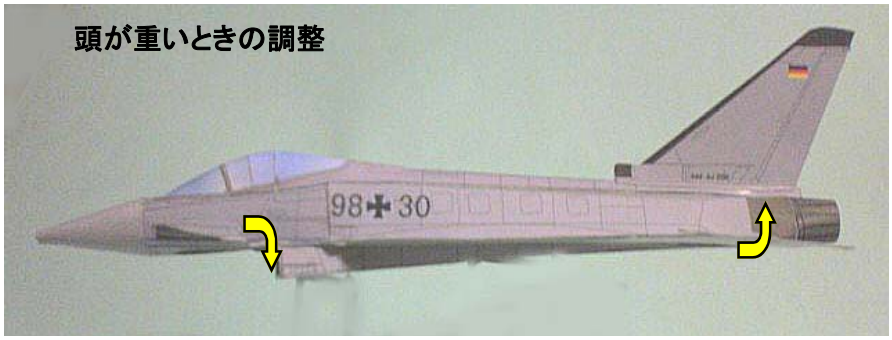


４６．キャノピーの取り付け。

４７　カタパルトフック１。

４８．カタパルトフック２。



４９．カタパルトフックの取り付け。

完成です。カナードを下げるか、主翼後ろ端を上げると機首が上向くようです。調整して外で飛ばしてみてください。
飛ばすときの重心は、機体下に↑で示していますので参考にしてください。