B7A 流星 操作ガイド

06版 2025 / Mar / 20

Tanzai

モデル名: B7A Ryusei 4.0

1. 画面選択

1.1 VR でない場合

NumLock キーを押下(Numlock 点灯)し、以下のテンキーを押下して操作画面を切り替えることが出来ます。テンキー 0からテンキー7は Internal 画面なので、クリック等により部品を動かすことが出来ます。

テンキー 0 操縦席正面画面 各種計器の確認の他、計器盤上部のスイッチやツマミを操作します。 (2項、3項参照) テンキー 1 主計器盤下部画面 計器盤下部のスイッチ、レバー類を操作します。(2項、6項参照) テンキー 2 空母着艦用画面 着艦時に空母がカウルフラップ上部に見える様に、この角度から前方を見ま す。手前に速度計とエンジン回転計が見えますから参考になります。 (8項参照) テンキー 3 偵察席画面 風防の取っ手をクリックし風防を開閉します。また航空図版をクリックして 図版を出し入れします。(4項参照) テンキー 4 爆撃照準用画面 投下場所に向かって自動操縦の高度保持と方位保持を設定します。 爆弾槽開 閉ボタンで爆弾槽を開き。投下準備完ボタンで安全を解除し。投下目標が赤線に到達したら投下ボタンを押します。(7.3項参照) テンキー 5 偵察席銃座配置画面 風防の取っ手をクリックすると後部風防が開き、機銃後端の矢印アイコンを ドラッグし旋回機銃の向きを操作します。機銃発射は出来ません。風防の 取っ手を再度クリックする元に戻ります。(5項参照) テンキー 6 保守員エンジン整備画面 カウルリング部をクリックするとエンジンを目視できます。胴体下部の をクリックし、爆弾槽が開閉します。(6項参照) テンキー 7 保守員主翼整備画面 右主翼下部の をクリックし、主翼の折りたたみや展開を行います。 (6項参照) テンキー 8 パイロット画面 MI パイロットの様子を確認できます。風防開閉は操縦席画面(テンキー 0)か ら行います。 テンキー 9 機体後方から見た画面 機体を外側から見ます。キーボードの矢印キーで見る方向を変える事が出来 ます。

1.2 VR の場合

このモデルには以下の画面 (Hotspot) が設定されています。VR コントローラーで Move To Next Hotspot が設定され たボタンを押し画面を順に切り替えます。











整備中(注1)

注1: VRゴーグルを左に向けた場合です。

- 2. 操縦席操作 (テンキー0, テンキー1)
 - **風防** 風防ロックの周辺をクリックし風防を開 閉します。
 - 脚 脚操作レバーをクリックし脚を上げ下げします。脚が上がると赤色の脚位置表示が点灯します。脚が下がると緑の脚位置表示が点灯します。
 - **脚ブレーキ** 脚ブレーキボタンをクリックしブレーキ の入/切を切り替えます。ブレーキがかか ると"**BRAKES**"が点灯します。
 - 着艦フック 着艦フックボタンを押下すると制動フック が出ます。再度押下すると制動フックが 収納されます。
 - フラップ フラップ操作レバー上の↓アイコンをクリックしフラッ プを一段下げます。最大三段階下げられます。 フラップ操作レバー上の↑アイコンをクリックしフラッ プを一段上げます。フラップ位置は直上のフラップ位置 表示器に示されます。
 - 抗力板 抗力板操作レバーにて主翼下部の抗力板を出し入れし ます。抗力板操作レバーを下げれば、抗力板が出ていれ ば直上の"SPEEDBRK"が点灯します。





- 3. 自動操縦操作 (テンキー0)
 - 高度保持 計器盤中央部の HOLD ボタンを押す(ランプ点灯)と、その時 の高度が保持されます。設定の解除は Power ボタンを Off にし ます。(方位保持も併せて解除されるので注意。)
 - **方位保持** "方位設定"ツマミで目標方位を設定し、HDGボタンを押す (ランプ点灯)とその方位に機体の進行方向が保持されます。 設定の解除は Power ボタンを Off にします。(高度保持も併せ て解除されるので注意。)



4. 偵察席操作 (テンキー3)

風防 風防の取っ手をクリックし風防を開閉します。

航空図板 図板をクリックし出し入れします。



5. 偵察席銃座配置操作(テンキー5)

- 風防の取っ手をクリックし、風防を開閉します。旋回機銃が持ち上がり、機銃の操作が出来る様にな 後部風防 ります。再度風防の取っ手をクリックすると元に戻ります。
- 機銃操作 後部風防を開き旋回機銃を持ち上げた後、旋回機銃後端の矢印アイコンをドラッグし、旋回機銃の向 きを変えます。機銃の発射は出来ません。



6. 整備員操作

(テンキー6)

エンジン確認 カウリング部をクリックするとエンジンが現れます。

爆弾槽開閉

胴体下部の / をクリックすると爆弾槽が開閉します。





(テンキー7)

主翼折りたたみ 右主翼下部の 📕 をクリックすると主翼を折りたたみ、展開ができます。



7. 兵器操作 (テンキー1)

7.1 機関砲

- (1) X-Plane の設定画面から、ジョイスティック又はキーボードのボタンに 機銃発射 を事前に設定しておきます。
- (2) 照準器の照星をクリックし上に移動します。
- (3)機銃安全レバーをクリックし下げます。先に(1)でセットしたボタンを クリックし機銃を発射します。

7.2 爆弾または魚雷の投下

(1) 兵器の選択

フライト開始画面にて フライト → **重量とバランス編集** を 選択し、画面上の **実行完了** ボタンをクリックします。 画面 下の **兵器** ボタンをクリックし、**Hard Point 3**の兵器に以下 のいずれかを指定します。

- 魚雷の場合: Torpedo_IJN_Type91
- 爆弾の場合: Bomb_IJN_800Kg
- 指定後 確認 をクリックし 変更の適用 をクリックします。
- **注意**:同じ兵器を再度選択する場合は、右側の × ボタンを クリックしてから、兵器を選択します。
- (2) 投下ボタンを設定と操作

X-Planeの設定画面から、ジョイスティック又はキーボードの ボタンに 全ての武器を選択して発射 を設定しておきます。

魚雷の場合:**爆弾安全レバー**をクリックし下げます。上記投 下ボタンをクリックし投下します。

爆弾の場合:爆弾槽開閉レバーをクリックし下げ、爆弾槽を 開きます。爆弾安全レバーをクリックし下げ、安全を解除し ます。最後に前記(1)で設定したボタンをクリックします。

7.3 水平爆撃の手順

- (1)7.2項(1)の手順を参照し兵器に**Bomb_IJN_800Kg**を選択し ます。
- (2)目標に機体の高度と方向を合わせ、自動操縦の高度保持と方位保持をセットします。

(3) テンキー4を押下し爆撃照準画面を表示します。 目盛りの縦線は機体の進行方向を示します。赤の横線は爆弾の落下予想場所を示します。なおこの爆撃照準器は、機体のその時点の対地速度および絶対高度を考慮して照準位置を表示しています。 目盛りの右側には照準器の制御板が表示されます。上半分は方位保持を制御するもので、主計器盤と同じものです。 下半分には、爆弾槽開閉、爆弾安全解除および投下を制御するボタンがあります。

- (4)爆弾槽開閉ボタンをクリックし爆弾槽を開きます。
- (5) 必要に応じ、方向舵にて飛行方向を目標に修正します。
- (6) 投下準備完ボタンをクリックします。
- (7)目標が赤線に到達したら**投下ボタン**をクリックします。 投下後すぐに視点を真下(円マーク)に向けると、爆弾が落下していくのを確認できます。



ight Config	uration
rd Point	Weapon Selected
1	Gun_IJN_Type99-1_20mm V 🗙
2	Gun_IJN_Type99-1_20mm V 🗙
3	Bomb_JJN_800Kg Select weapon AIM120-AMRAAM AIM54-Phoenix AIM7-Sparrow AIM9-Sidewinder
	Bomb_JJN_800kg DropTank GBU Gun_JJN_Type99-1_20mm LADAR M61A1-Vulcan MK-82 MK-83 MK-84 Maverick Torpedo_JJN_Type91 chaff

