

AIR POWER Integrated Turn Chart (旋回表)

LO - ML 高度域 (1 - 7/8 - 16)														<div>加速ポイント(AP)</div> <div>・ 航空機出力 : X</div> <div>・ 降下飛行 : SD／UD1=0.5AP/L SD／UD2=1.0AP/L VD=1.0AP/L</div> <div>減速ポイント(DP)</div> <div>・ 旋回抗力 : Y</div> <div>・ 上昇飛行 : SC=0.5DP/L ZC1=1.0DP/L ZC2=1.5DP/L VC=2.0DP/L</div> <div>・ スピードブレーキ : 1.0DP/喪失 FP0.5</div> <div>・ 巡航速度超過 : 出力 I/N の場合=1.0DP</div> <div>・ 連続旋回/連続ロール : 1.0DP(HBR 機は 2.0DP)</div>																																																																																										
開始速度(Start Speed)																																																																																																								
旋回率	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	18+	注意																																																																																											
EZ	60	1	2	3	4	6	8	10	12	14	16	20																																																																																												
TT	90	60	1	2	3	4	5	6	8	10	12	14																																																																																												
HT	NA	90	60	1	2	2	3	4	6	8	10	12																																																																																												
BT	NA	NA	90	60	1	1	2	3	4	6	8	10																																																																																												
ET	NA	NA	NA	60	60	1	1	2	3	4	6	8	・GLOC の可能性																																																																																											
MH 高度域 (17 - 25)																																																																																																								
開始速度(Start Speed)																																																																																																								
旋回率	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	18+																																																																																												
EZ	1	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	22																																																																																												
TT	60	1	2	3	4	6	7	8	10	12	14	18																																																																																												
HT	NA	60	1	2	3	4	5	6	8	10	12	14																																																																																												
BT	NA	NA	60	1	2	2	3	4	6	7	10	11																																																																																												
ET	NA	NA	NA	60	1	1	2	2	4	5	7	9	・GLOC の可能性																																																																																											
HI 高度域 (26 - 35)														<div>1/3-2/3 変換表</div> <table><tr><th>基準値</th><th>1/3</th><th>2/3</th></tr><tr><td>1.0</td><td>0.5</td><td>0.5</td></tr><tr><td>1.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>2.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td></tr><tr><td>2.5</td><td>1.0</td><td>1.5</td></tr><tr><td>3.0</td><td>1.0</td><td>2.0</td></tr><tr><td>3.5</td><td>1.0</td><td>2.5</td></tr><tr><td>4.0</td><td>1.0</td><td>3.0</td></tr><tr><td>4.5</td><td>1.5</td><td>3.0</td></tr><tr><td>5.0</td><td>2.0</td><td>3.0</td></tr><tr><td>5.5</td><td>2.0</td><td>3.5</td></tr><tr><td>6.0</td><td>2.0</td><td>4.0</td></tr><tr><td>6.5</td><td>2.0</td><td>4.5</td></tr><tr><td>7.0</td><td>2.0</td><td>5.0</td></tr><tr><td>7.5</td><td>2.5</td><td>5.0</td></tr><tr><td>8.0</td><td>3.0</td><td>5.0</td></tr><tr><td>8.5</td><td>3.0</td><td>5.5</td></tr><tr><td>9.0</td><td>3.0</td><td>6.0</td></tr><tr><td>9.5</td><td>3.0</td><td>6.5</td></tr><tr><td>10.0</td><td>3.0</td><td>7.0</td></tr><tr><td>10.5</td><td>3.5</td><td>7.0</td></tr><tr><td>11.0</td><td>4.0</td><td>7.0</td></tr><tr><td>11.5</td><td>4.0</td><td>7.5</td></tr><tr><td>12.0</td><td>4.0</td><td>8.0</td></tr><tr><td>12.5</td><td>4.0</td><td>8.5</td></tr><tr><td>13.0</td><td>4.0</td><td>9.0</td></tr><tr><td>13.5</td><td>4.5</td><td>9.0</td></tr><tr><td>14.0</td><td>5.0</td><td>9.0</td></tr><tr><td>14.5</td><td>5.0</td><td>9.5</td></tr><tr><td>15.0</td><td>5.0</td><td>10.0</td></tr></table>	基準値	1/3	2/3	1.0	0.5	0.5	1.5	0.5	1.0	2.0	1.0	1.0	2.5	1.0	1.5	3.0	1.0	2.0	3.5	1.0	2.5	4.0	1.0	3.0	4.5	1.5	3.0	5.0	2.0	3.0	5.5	2.0	3.5	6.0	2.0	4.0	6.5	2.0	4.5	7.0	2.0	5.0	7.5	2.5	5.0	8.0	3.0	5.0	8.5	3.0	5.5	9.0	3.0	6.0	9.5	3.0	6.5	10.0	3.0	7.0	10.5	3.5	7.0	11.0	4.0	7.0	11.5	4.0	7.5	12.0	4.0	8.0	12.5	4.0	8.5	13.0	4.0	9.0	13.5	4.5	9.0	14.0	5.0	9.0	14.5	5.0	9.5	15.0	5.0	10.0
基準値	1/3	2/3																																																																																																						
1.0	0.5	0.5																																																																																																						
1.5	0.5	1.0																																																																																																						
2.0	1.0	1.0																																																																																																						
2.5	1.0	1.5																																																																																																						
3.0	1.0	2.0																																																																																																						
3.5	1.0	2.5																																																																																																						
4.0	1.0	3.0																																																																																																						
4.5	1.5	3.0																																																																																																						
5.0	2.0	3.0																																																																																																						
5.5	2.0	3.5																																																																																																						
6.0	2.0	4.0																																																																																																						
6.5	2.0	4.5																																																																																																						
7.0	2.0	5.0																																																																																																						
7.5	2.5	5.0																																																																																																						
8.0	3.0	5.0																																																																																																						
8.5	3.0	5.5																																																																																																						
9.0	3.0	6.0																																																																																																						
9.5	3.0	6.5																																																																																																						
10.0	3.0	7.0																																																																																																						
10.5	3.5	7.0																																																																																																						
11.0	4.0	7.0																																																																																																						
11.5	4.0	7.5																																																																																																						
12.0	4.0	8.0																																																																																																						
12.5	4.0	8.5																																																																																																						
13.0	4.0	9.0																																																																																																						
13.5	4.5	9.0																																																																																																						
14.0	5.0	9.0																																																																																																						
14.5	5.0	9.5																																																																																																						
15.0	5.0	10.0																																																																																																						
開始速度(Start Speed)																																																																																																								
旋回率	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	18+																																																																																												
EZ	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	24	・追加準備飛行																																																																																											
TT	1	2	3	4	5	6	8	9	10	13	16	20	+1HFP																																																																																											
HT	NA	1	2	3	4	5	6	8	9	10	13	16																																																																																												
BT	NA	NA	1	2	3	3	4	6	7	8	10	12																																																																																												
ET	NA	NA	NA	1	2	2	3	4	5	6	8	10	・GLOC 無し																																																																																											
VH 高度域 (36 - 45)																																																																																																								
開始速度(Start Speed)																																																																																																								
旋回率	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	18+																																																																																												
EZ	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	・追加準備飛行																																																																																											
TT	1	2	4	6	8	9	10	13	15	17	20	22	+2FP																																																																																											
HT	NA	NA	3	4	6	7	8	10	12	14	17	20	・航空機推力																																																																																											
BT	NA	NA	NA	3	4	5	6	7	9	11	14	16	2/3に減少																																																																																											
ET	NA	NA	NA	NA	3	4	5	6	7	8	10	12	・GLOC 無し																																																																																											
EH 高度域 (46 - 60) /UH 高度域 (60+) ;+2FP																																																																																																								
開始速度(Start Speed)																																																																																																								
旋回率	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	18+																																																																																												
EZ	3	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	28	・追加準備飛行																																																																																											
TT	NA	4	6	8	10	12	13	14	16	18	21	24	+3(+4;UH)FP																																																																																											
HT	NA	NA	4	6	7	8	10	11	13	15	18	21	・航空機推力																																																																																											
BT	NA	NA	NA	4	5	6	7	8	10	12	14	18	1/3に減少																																																																																											
ET	NA	NA	NA	NA	4	5	6	7	9	10	12	14	・GLOC 無し																																																																																											
注意: 1. UH 高度域では、EH 高度域の値に追加してさらに 2FP の消費が必要となる。 2. 航空機／ミサイルの開始速度がコラムとコラムの間にある場合、左のコラムを用いる。 3. NA=不可能 60/90=FP 消費ごとに変更可能な角度																																																																																																								
遷音速／超音速 速度対応表				遷音速抗力 減速ポイント(DP)				超音速飛行時のペナルティ																																																																																																
高度域	低(Low) 遷音速	高(High) 遷音速	マッハ1 (Mach 1)	航空機 性能	低(Low) 遷音速	高(High) 遷音速	マッハ1 (Mach 1)	・0.5FP の加速に 3.0AP(高加速航空機は 2.0AP)必要 ・出力ミラタリー: 1.5DP／(高遷音速+0.5FP) ※AB にペナルティは無い ・出力ノーマル: 2.0DP／(高遷音速+0.5FP) ・出力アイドル: 追加 0.5FP 喪失および 2.0DP／(高遷音速+0.5FP) ・全ての機動／スナップ旋回の準備 FP+1 ・上昇性能×2/3 ・スピードブレーキ減速力追加+0.5FP ・旋回抗力+1.0DP(PSSM: +2.0DP／GSSM: +0.0DP) ・ロール機動抗力+1.0DP(PSSM: +2.0DP／GSSM: +0.0DP) ・PSSM 機の可能旋回率 1 段階減少(HT 旋回は保証)																																																																																																
LO,ML	6.5	7.0	7.5	LTD	0.0	0.5	1.0																																																																																																	
MH,HI	6.0	6.5	7.0	通常	0.5	1.0	1.5																																																																																																	
VH+	5.5	6.0	6.5	HTD	1.0	1.5	2.0																																																																																																	