

CGY755/760Rセッティングシート

フライヤー

神谷 裕司

機体名

クエスト Impaction E12S-775

MOTOR

EP or GP BLS-4730 MOTOR

メインローター

F220 FT-710F3C (対称翼 グリップ厚12ミリ) 710 mm

サーボタイプ

AIL	HPS-HC700	ELE	HPS-HC700	PIT	HPS-HC700
RUD	BLS276SV				

送信機/AFRレート

HOV	AIL	40 %	ELE	20 %	RUD	40 %
IDL1	AIL	98 %	ELE	70 %	RUD	95 %
IDL2	AIL	100 %	ELE	70 %	RUD	80 %
IDL3	AIL	%	ELE	%	RUD	%
HOLD	AIL	60 %	ELE	60 %	RUD	80 %

送信機/EXPLレート

HOV	AIL	10 %	ELE	5 %	RUD	-50 %
IDL1	AIL	-40 %	ELE	-40 %	RUD	-50 %
IDL2	AIL	-30 %	ELE	-40 %	RUD	-50 %
IDL3	AIL	%	ELE	%	RUD	%
HOLD	AIL	-30 %	ELE	-30 %	RUD	-40 %

ジャイロゲイン

HOV	AIL	50 %	ELE	70 %	RUD	100 %
IDL1	AIL	60 %	ELE	70 %	RUD	65 %
IDL2	AIL	60 %	ELE	70 %	RUD	80 %
IDL3	AIL	%	ELE	%	RUD	%
HOLD	AIL	60 %	ELE	60 %	RUD	70 %

ローター回転数 (RPM)

HOV	1320	IDL1	1750	IDL2	1750
IDL3					

ジャイロコンディション

C1	HOV	C2	IDL1.2	C3	HOLD	C4	-	C5	-
----	-----	----	--------	----	------	----	---	----	---

フライトチューン

ベースゲイン

C1	150 %	C2	150 %	C3	150 %	C4	- %	C5	- %
----	-------	----	-------	----	-------	----	-----	----	-----

CYC. レート

C1	50 d/s	C2	215 d/s	C3	180 d/s	C4	- d/s	C5	- d/s
----	--------	----	---------	----	---------	----	-------	----	-------

ワーキングモード

CMT	or	AVCS	or	Normal
------------	----	------	----	--------

AIL.セパレーション

6	pnt
---	-----

cnt.ゲインAIL

C1	32 %	C2	32 %	C3	32 %	C4	- %	C5	- %
----	------	----	------	----	------	----	-----	----	-----

cnt.ゲインELE

C1	36 %	C2	36 %	C3	36 %	C4	- %	C5	- %
----	------	----	------	----	------	----	-----	----	-----

エキスポネンシャル

C1	-20 %	C2	-20 %	C3	-20 %	C4	- %	C5	- %
----	-------	----	-------	----	-------	----	-----	----	-----

レスポンススタイル

C1	12 n	C2	12 n	C3	0 n	C4	- n	C5	- n
----	------	----	------	----	-----	----	-----	----	-----

スタビリティゲイン

C1	3	C2	8	C3	8	C4	-	C5	-
----	---	----	---	----	---	----	---	----	---

ELE.ホセイ.ハイ

C1	0 %	C2	0 %	C3	0 %	C4	- %	C5	- %
----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----

ELE.ホセイ.ロー

C1	0 %	C2	0 %	C3	0 %	C4	- %	C5	- %
----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----

ハイピッチゲイン

60 %

SWHベーシック

セットアップスタイル	F3C	or	3D	or	L.SCALE
ジャイロセット ホウコウ	1				
サーボ タイプ	AN:70Hz	or	DG:95H z	or	DG:140H z
	DG:285H z	or	DG:760 μs		
スワッシュ タイプ	H1	or	H3-120	or	H3-140
	H3-90	or	H4-00	or	H4-45
サーボ ドウサ #	H3-120				
AIL.サーボ ニュートラル	0				
ELE.サーボ ニュートラル	0				
PIT.サーボ ニュートラル	0				
SWS.ドウサホウコウ AIL	+	or	-		
SWS.ドウサホウコウ ELE	+	or	-		
SWS.ドウサホウコウ PIT	+	or	-		
SWS.レート	C1 60 %	C2 60 %	C3 60 %	C4 - %	C5 - %
PIT.レート	C1 45 %	C2 45 %	C3 45 %	C4 - %	C5 - %
SWS.リング	C1 130 %	C2 130 %	C3 130 %	C4 %	C5 %
AILジャイロ.ドウサ	ノーマル	or	リバース		
ELEジャイロ.ドウサ	ノーマル	or	リバース		
ピッチ ハイ	1100				
ピッチ ゼロ	1520				
ピッチ ロー	1940				
ローテーション.イコライザー	ON	or	OFF		
イコライザー. ドウサ	ノーマル	or	リバース		

S.BUSベーシック

AIL	1CH	ゲインRUD	5CH
ELE	2CH	ゲイン AIL	9CH
THR	3CH	ゲイン ELE	10CH
RUD	4CH	ガバナrpm	7CH
PIT	6CH	ガバナSW	8CH
トレーナー ケイユ	# 1 13CH	# 2 14CH	
ELE2 ポート	INH	or	
	AN:70Hz	or	DG:285Hz or DG:760μs

RUDベーシック

サーボ タイプ	DG:760	or	DG:1520	or	Analog
ジャイロ ドウサ	ノーマル	or	リバース		
サーボリミット	130 %				
サーボリミット	130 %				
フライトモード	Sports	or	3D		
ワーキングモード	CMT	or	AVCS	or	Normal

ガバナーベーシック

ガバナー	INH	or	ACT					
ギヤレシオ		t						
ポールナンバー		p						
サーボ タイプ	Analog	or	DG:1520					
rpm セット	1		rpm	2		rpm	3	
スティックスイッチ	INH	or	ON	%				
ON/OFF スイッチ	INH	or	ON	NORM	or	ON	REV	
バッテリー F/S	INH	or	ACT	%				
リミットセット アイドル	セッテイ							
リミットセット ハイ	セッテイ							
リミット テスト								
レスポンス	ミドル	or	モデラート	or	サイレント	or	クイック	
ガバナーゲイン	C1	%	C2	%	C3	%	C4	%
ローリミットホバリング	C1	%	C2	%	C3	%	C4	%
ローリミットアイドルアップ	C1	%	C2	%	C3	%	C4	%
S.BUS2 rpm アウト	C1	%	C2	%	C3	%	C4	%
S.BUS2 rpm スロット	INH	or	ACT					
バッテリーF/S		n						

AILエキスパート

I.ゲイン	C1	100 %	C2	80 %	C3	80 %	C4	- %	C5	- %
D.ゲイン	C1	5 %	C2	20 %	C3	5 %	C4	- %	C5	- %
ヘッドレスポンス	C1	5	C2	2	C3	2	C4	-	C5	-
フカンタイ		0								
AIL.ホセイ アップ		0 %								
AIL.ホセイ ダウン		0 %								
フリップ ホセイ アップ		0 %								
フリップ ホセイ ダウン		0 %								

ELE.エキスパート

I.ゲイン	C1	100 %	C2	80 %	C3	80 %	C4		C5	
D.ゲイン	C1	140 %	C2	90 %	C3	80 %	C4		C5	
ヘッドレスポンス	C1	5	C2	1	C3	1	C4		C5	
フカンタイ		0								
ロール ホセイ レフト		0 %								
ロール ホセイ ライト		0 %								

ガバナー.エキスパート

ワーキングモード	ガバナー	or	Revリミット
カイトンスウ ヒョウジ	ローター	or	エンジン
F/F. サイクリック	%		
Yaw.ホセイ	OFF	or	CWショウメン or CWハイメン
	CWハイメン	or	CCWハイメン
THR.モード	サイテキカ	or	コテイ or TX.カーブ
カイトンスウアップ ディレー	rpm		
カイトンスウダウン ディレー	rpm		
スタートディレー	rpm		
ガバナーオン カイトンスウ	%		
BFS.デンアツ	V		
サイショウカイトンス	700rpm	or	1000rpm

RUD.エキスパート

RUD.ニュートラル	0		
ジャイロゲイン	A 100 %	N 100 %	
EXP.AVCS	-60 %		
EXP.NORM	-40 %		
ディレーモード	ファンクション	or	コンスタント
コントロールディレーイン	12 n		
コントロールディレーイン	12 n		
コントロールディレーアウト	10 n		
コントロールディレーアウト	10 n		
ストップディレー	120 %		
ピルエットスピード	450 d		
CG.Diy Inc	12 Fr		
CG.Diy Dec	3 Fr		
RUD.ヒステリシス	9 μ s		
ゲイン トラッキング	0 %		
F/F.ミキシング	OFF	or	アクティブ
F/F.レート アップ	0 %		
F/F.レート ダウン	0 %		
ACC.ゲイン	0 %		
ニュートラル ホセイ	ON	or	OFF
Yaw.スムーサー	ON	or	OFF
テール レスポンス	1		

SWH. ディテール

ミキシングレート	ハウコウA	ハウコウB
PIT→AIL	100 %	100 %
PIT→ELE	100 %	100 %
AIL→PIT	100 %	100 %
ELE→PIT	50 %	50 %
ELE→AIL	50 %	50 %
AIL ハイ	0 %	0 %
AIL ロー	0 %	0 %
AIL ドウサ	+	-
ELE ハイ	0 %	0 %
ELE ロー	0 %	0 %
ELE ドウサ	+	-
スピード ホセイ	50 %	
スワッシュ ローテーション	0 ド	
ローテーション.トラッキング	0 %	
フェーズ.イコライザー	ON	or OFF
PIT ホセイ	ON	or OFF