

パラグライダー飛行試験報告書

機体名称 _____ 式 _____ 型 カテゴリ：T・S・P・C

パイロット名 _____ パイロット重量（含装備） _____ kg

場 所 _____ 試験時総重量 _____ kg

試験項目	内 容	結 果	
1) 離陸特性	取扱説明書の指示に従って離陸できる。	YES	NO
2) 着陸特性	複雑な操作をせずに、脚で安全な着陸ができる。	YES	NO
3) 速度範囲 トリマー(有、無)	[S,P]フルグライド速度と最小速度との差が10km/h以上ある。 計測したフルグライド速度（トリマー全開） 計測したフルグライド速度（トリマー全閉） 計測した最小滑空速度（トリマーON）	YES	NO
4) 補助操縦 装置	最高速度で正常に飛行し、飛行範囲から逸脱しない。 計測した最高速度 最低速度で正常に飛行し、飛行範囲から逸脱しない。	YES	NO
5) 縦安定[S,P]	[S] ノーズダイブ角が45°を越えることなく、飛行方向に変化はなく、自然に正常な飛行状態へ復帰する。 [P] ノーズダイブ角が90°を越えることなく、飛行方向の変化は90°以内で、自然に操縦可能な飛行状態へ復帰する。	YES	NO
6) ディープストールからの回復	(1) ブレークコードによる場合 [S] ノーズダイブ角45°以内で、4秒以内に自然に復帰し、飛行方向の変化は90°を越えない。 [P,T] ノーズダイブ角90°以内で、4秒以内に自然に復帰し、飛行方向の変化は90°を越えない。 [C] ディープストールが続く場合、回復操作後4秒以内にノーズダイブ角90°以内で、操縦可能な飛行に復帰 (2) Bストール後、ゆっくりBライザーを戻した場合[S,P] [S] ノーズダイブ角45°以内で、4秒以内に自然に復帰し、飛行方向に変化はみられない。 [P] ディープストールが続く場合、回復操作後4秒以内にノーズダイブ角90°以内で、操縦可能な飛行に復帰 (3) Bストール後、瞬時にBライザーを戻した場合 [S] ノーズダイブ角45°以内で、4秒以内に自然に復帰し、飛行方向に変化はみられない。 [P,C,T] ディープストールが続く場合、回復操作後4秒以内にノーズダイブ角90°以内で、操縦可能な飛行に復帰	YES	NO
7) 旋回性能	[S] 所要時間18秒以内で8の字旋回を完了できる。 [P] 所要時間20秒以内で8の字旋回を完了できる。 [T,C] 所要時間23秒以内で8の字旋回を完了できる。	YES	NO
8) 操縦性	[S,P,T] 急旋回の際、飛行範囲を逸脱しない。 [C] 急旋回の後、自然に操縦可能な飛行に復帰する。 (次ページに続く)	YES	NO

9)ウイング オーバー	[S,T]飛行範囲を逸脱しない。	YES	NO
	[P]90°以下で正常な飛行に復帰する。	YES	NO
	[C]90°以下で操縦可能な飛行に復帰する。	YES	NO
10)非対称タック	[S]4秒以内及び飛行方向に変化180°以内で、操縦可能な飛行へ自然に復帰する。	YES	NO
	[P,T]360°1回転又は経過しても操縦可能な飛行へ自然に復帰しない場合、取扱説明書の指示に従って操縦すれば90°及び4秒以内に正常な飛行に復帰する。	YES	NO
	[C]360°1回転又は経過しても操縦可能な飛行へ自然に復帰しない場合、取扱説明書の指示に従って操縦すれば360°及び4秒以内に正常な飛行に復帰する。	YES	NO
11)非対称タック の保持	[S]360°以内で自然に操縦可能な飛行に復帰する。	YES	NO
	[P]360°1回転又は経過しても操縦可能な飛行へ自然に復帰しない場合、取扱説明書の指示に従って操縦すれば90°及び4秒以内に正常な飛行に復帰する。	YES	NO
	[C]360°1回転又は経過しても操縦可能な飛行へ自然に復帰しない場合、取扱説明書の指示に従って操縦すれば360°及び4秒以内に正常な飛行に復帰する。	YES	NO
12)非対称 ストール [S,P,T]	[T]720°以内で自然に操縦可能な飛行に復帰する。	YES	NO
	[S]飛行方向に変化がどちらへも90°を超さず、自然に正常な飛行に復帰する。	YES	NO
13)対象タック [S,P]	[P,T]180°回転しても操縦可能な飛行へ復帰しない場合、取扱説明書の指示に従って操縦すれば、90°以内で正常な飛行に復帰する。	YES	NO
	[S]ノーズダイブ角45°を超さずに、4秒以内に自然に操縦可能な飛行に復帰する。	YES	NO
14)スパイラル 安定	[P]4秒以内に操縦可能な飛行に復帰しない場合、取扱説明書の指示に従って操作すれば、4秒以内に、飛行方向の変化が操作開始時の方向から左右45°を超えず、かつノーズダイブ角が90°を超えることなく、正常な飛行に復帰する。	YES	NO
	[S]360°以内で自然に正常な飛行に復帰する。	YES	NO
	[P]360°以内で自然に操縦可能な飛行に復帰する。	YES	NO
	[C]360°旋回しても操縦可能な飛行へ自然に復帰しない場合取扱説明書に指示に従って操作すれば、次の360°旋回以内に正常な飛行に復帰できる。	YES	NO
	[T]720°以内で自然に操縦可能な飛行に復帰する。	YES	NO

備 考

テスト年月日	天 候	風 向	風 速	気 温	気 圧
年 月 日			m/s		hpa
使用速度計：			同取付位置：		

テストパイロット・サイン _____