

海上自衛隊仕様書			
物品番号等		仕様書番号	MHS-V-07002-15
名 称	SH-60J PAR 共通仕様書	防衛大臣承認年月日	
		作成年月日	7. 6. 8
		改正年月日	23. 5. 18
		単位	機
補給本部航空機部航空機整備課			

1 総則

1.1 適用範囲

この仕様書は、海上自衛隊のSH-60JのPARについて適用する。

1.2 引用文書

この仕様書に引用する次の文書は、この仕様書に規定する範囲内において、この仕様書の一部をなすものであり、入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

a) 規格

- MIL-PRF-16173 CORROSION PREVENTIVE COMPOUND, SOLVENT CUTBACK, COLD- APPLICATION
- MIL-PRF-85285 COATING POLYURETHANE, AIRCRAFT AND SUPPORT EQUIPMENT
- MIL-I-85062 INHIBITOR, CORROSION, VOLATILE, TRANSMISSION AND GEARBOX
- MIL-PRF-23377 PRIMER COATINGS:EPOXY, HIGH-SOLIDS
- MIL-S-81733 SEALING AND COATING COMPOUND, CORROSION INHIBITIVE
- MIL-G-81827 COATING POLYURETHANE, AIRCRAFT AND SUPPORT EQUIPMENT

b) 仕様書

- MHS-V-46008 航空機定期修理共通仕様書
- M2S-V-30021 航空機等業者負担部品等共通仕様書

c) 法令等

- 航空機等整備基準（海幕装備第5622号。10.12.8）

d) 技術文書等

- 航空油圧取扱説明書（10類1T第219号。50.8.20）
- SH-60J型航空機試飛行チェックリスト（10類1T第2301号2。3.6.28）
- SH-60J型航空機整備取扱説明書（10類1T第2302号。3.6.28）
- SH-60J型航空機構造修理取扱説明書（10類1T第2303号。8.3.14）
- SH-60J型航空機点検・検査項目表（10類1T第2306号。3.6.28）

SH/UH-60J型航空機用バッテリ取扱説明書（10類3第0063号。8.3.25）
可動式サーチライトの信頼性向上（MHI-SH-60J-068。6.6.9）

2 実施要領

a) 実施要領は、次によるほか、**MHS-V-46008**による。

- 1) 機体関係作業実施要領 附属書A
- 2) 電子機器関係作業実施要領 附属書B
- 3) 武器関係作業実施要領 附属書C
- 4) 経年対策作業実施要領 附属書D

b) 関連機器装備機は、次のとおりとする。

- 1) ソノブイ関連機器装備機は、8245～8271, 8281～8284, 8286, 8288～8291, 8295, 8297～8303号機とする。
- 2) 機外燃料タンク装備機は、8285, 8287, 8292～8294, 8296号機とする。

3 標準作業期間

標準作業期間は、6か月とする。

4 提出書類等

提出書類等は、**MHS-V-46008**による。ただし、航空機等修理記録（H票）及び改修実施記録（K票）は、表1による。

なお、H票は、電子媒体で提出するものとする。

表1－航空機等修理記録及び改修実施記録

名 称	提 出 時 期	提 出 先 及 び 部 数
航空機等修理記録（H票）	航空機受渡し後30日以内	補 給 本 部
改修実施記録（K票）		各 1 部

5 貸付品

貸付品は、**附属書E**による。

6 技術役務

技術役務の提供は、**MHS-V-46008**の5.1による。

7 その他

7.1 燃料の搭載、抜取り

J P - 4 の搭載、抜取りの手続先は、航空自衛隊小牧基地とし、J P - 5 については、海上自衛隊阪神基地隊とする。

なお、J P - 4 の引渡し場所は、航空自衛隊小牧基地とし、J P - 5 は、契約の相手方の工場とする。

7.2 器機及び部品等の流用

交換を必要とするエンジン、メジャー・コンポネント、部品などの入手時期が作業工程に間に合わないと予想される場合には、監督官の指示によって他の航空機から相互流用することができる。

7.3 業者負担部品

業者負担部品は、M2S-V-30021 のとおりとする。

7.4 疑義事項

この仕様書において疑義が生じた場合、契約担当官等と協議するものとする。

附則

この仕様書は、23年度国債契約以降、適用する。

附屬書A
(規定)
機体関係作業実施要領

目 次

A. 1	総則	6
A. 2	搬入航空機の引渡し	6
A. 3	航空機の受入れ	6
A. 4	機体等の防せい	7
A. 5	燃料等の抜取り	8
A. 6	航空機の分解範囲	8
A. 7	航空機の洗浄及び塗装のはく離	12
A. 8	修理作業実施に関する一般事項	13
A. 9	各部の作業	13
A. 10	組立	25
A. 11	組立後の作動試験	25
A. 12	航空機の仕上げ	28
A. 13	飛行試験等	29
A. 14	空輸準備等	29
付表A. 1 SH-60J PAR機能部品作業標準		30
付表A. 2 SH-60J PAR非破壊検査		32
付表A. 3 SH-60J PAR標準修理範囲		36
付表A. 4 SH-60J PAR修理を要しない事項		50
付表A. 5 SH-60J PAR交換部品		56

A.1 総則

この附属書は、SH-60JのPAR作業のうち、機体関連の実施要領を定めるものである。

なお、この要領における実施基準は、原則として**10類1T第2302号**及び**10類1T第2303号**によるものとする。ただし、これによりがたいB段階整備以上の実施基準は、修理会社技術資料等による。

A.2 搬入航空機の引渡し

A.2.1 搬入前部隊実施作業

航空機搬入に先立ち、次の作業は、部隊が実施する。

- a) この仕様書で適用されない軽微な不具合の修復
- b) 次回点検までの残時間が30時間以内のフェーズ点検
- c) 定期修理搬入時、**10類1T第2301号2**試飛行チェックリストに基づく試験等の実施及びその結果の同表への記載

A.2.2 持込制限

修理工場へ持込まないものは、次による。

- a) 着艦拘束移送装置（メイン・プローブ）
- b) 一般装備品（ピトー・カバー、エンジン・プラグ、アビオ・インレット・プラグ等、日常使用するものを除く。）
- c) 捜索用レーダー導波管（60AS83001-103を除く。）
- d) エマージェンシ・ロケーター・トランスマッター（定期修理搬入後、持帰り、空輸時、持参とする。）
- e) レーダー／F L I R表示切換器
- f) チャフ／フレア・ディスペンサ・マウント及びインター・フェイス・ユニット
(自機防御システム装備機及びG P S装備機)
- g) 計器板表示器（G P S装備機）
- h) ミサイル脅威指示器（自機防御システム装備機）
- i) カーゴ・フック

A.3 航空機の受入れ

A.3.1 インベントリを行う。

A.3.2 航空機の来歴簿を点検し、機器の使用時間の調査を行う。

A.3.3 定期修理搬入時部隊確認結果を参照して、次の試験を行う。

- a) エンジン操作系統
- b) エンジン始動
- c) エンジン停止
- d) エンジン・ヒストリ・レコーダ確認
- e) 緩速運転
- f) APU始動
- g) APU停止
- h) APU通常運転
- i) ブレード自動折りたたみ装置
- j) 操縦装置
- k) パイロット・アシスト・サーボ・シリンダ（スティック・ジャンプ、ペダル・レート、コレクティブ・オーブン・ループ及びフィードバック・リンクージの作動試験）
- l) ECS
- m) ブレード防水装置

A.3.4 作動油圧系統に油圧をかけ、各構成品、配管に漏れがないか検査を行う。

A.3.5 改修指示書の実施区分がB段階整備以上のものについては、実施状況を確認する。ただし、単体機器についてのもの、点検のため分解を要するもの及び適用全号機実施確認済みのものは除く。

A.3.6 取外し保管するものは、次による。

- a) レスキュー・ホイスト、カーゴ・フック、エンジン消火コンテナ及び緊急フロートのカートリッジ
- b) 飛行データ記録器のデトネータ及びSMD C

A.3.7 航空機の受入れ後、14日ごとにタイヤの接地面の変更を行う。

A.4 機体等の防せい

A.4.1 エンジンの防せいは、**10類1T第2302号1**による。

A.4.2 各ギア・ボックスは、地上運転を行い、潤滑油を排除し、水分・異物のないことを確認した後、MIL-I-85062を混合した潤滑油をギア・ボックス内部に補給する。

なお、飛行試験前に防せい解除を行う。ただし、返納する場合は、**10類1T第2302号1**の保存、輸送準備による。

A.4.3 燃料セルの防せいは、**10類1T第2302号1**による。

A.5 燃料等の抜取り

燃料、潤滑油、作動油等を機体から抜取る。ただし、エア・サイクル・マシン及びエンジン・スタータの潤滑油は、特に不具合がない限り抜取らない。

A.6 航空機の分解範囲

航空機から取外す主なものは、次による。

A.6.1 エアフレーム

- a) 必要な点検ドア、パネル、フェアリング等
- b) ノーズ・ドア、クリュー・ドアー及びキャビン・ドア
- c) メイン・ローター・パイロン
- d) テール・ローター・パイロン
- e) スタビレータ
- f) 前方及び後方キャビン吸振装置、機首吸振装置
- g) フロア・パネル
- h) バック・ミラー
- i) 下部機首窓
- j) 燃料タンク室ライナー
- k) トラック・アセンブリ（キャビン・ドア上部）
- l) エンジン・カウリング・フィッティング

A.6.2 脊体コンパートメント

- a) パイロット及びコパイロット用シート
- b) センサー・オペレータ用シート、シート・レール及びインストラクタ用シート
- c) 補助シート
- d) シート・ウエル・カバー
- e) 左右電子機器ラック及びセンサーマン用コンソール
- f) ポータブル消火器
- g) 緊急フロート及びサポート
- h) サウンド・ブルーフ・パネル
- i) 左右サーマル・バリア
- j) センター・コンソール・カバー
- k) R A S T制御器
- l) フロート制御器

A. 6.3 ランディング・ギア系統

- a) メイン及びテール・ホイール・アセンブリ
- b) メイン及びテール・ランディング・ギア・ショック・ストラット
- c) ドラグ・ビーム
- d) ブレーキ・アセンブリ
- e) テール・バンパー
- f) シミー・ダンパー
- g) 尾輪ロック・アクチュエータ, ロックピン, ハウジング, 取付ブラケット及びマニアル・オーバー・ライド構成品
- h) ブレーキ・マスター・シリンダ
- i) ウェイト・センシング・アーム及びスイッチ

A. 6.4 フライト・コントロール系統

- a) スタティック, ベダル・アジャスタ, プーリー, ロッド, ベルクランク, レバー, ケーブル等
(ベルクランク・サポートは除く。)
- b) ミキシング・ユニット
- c) コレクティブ・ブースト・サーボ, ヨー・ブースト・サーボ, プライマリ・サーボ, ロール／ピッチ・トリム・アセンブリ, テール・ローター・サーボ
- d) ピッチ・ビーム・シャフト
- e) リニア・ポジション・トランスデューサ

A. 6.5 ローター系統

- a) メイン・ローター・ブレード
- b) テール・ローター・ブレード
- c) ブレード・フォールド制御器

A. 6.6 パワー・プラント及び関連系統

- a) エンジン
- b) エンジン・コントロール・クオードラント
- c) ストラット・アセンブリ
- d) 空気圧マニホールド及びチューブ
- e) ロード・デマンド・システム・コントロール・ケーブル

A. 6.7 APU系統

- a) APU
- b) アキュームレータ

- c) APUエレクトロニック・シーケンス・ユニット
- d) 前方内側マウント・サポート

A.6.8 トランスマッision系統

- a) メイン・トランスマッision (ローター・ヘッド取付け状態)
- b) ラジエーター, ファン, ダクト及びシャフト・アセンブリ
- c) テール・ドライブ・シャフト・セクションI~V及びディスクネクト・カップリング
- d) ディスクネクト・シャフト・アセンブリ, 中間ギア・ボックス, テール・ドライブ・シャフト・セクションVI及びテール・ギア・ボックス

A.6.9 空気調和系統

- a) ダクト, 空気圧ブリード・エア・チューブ, キャビン温度コントロール・バルブ, 温度センサー, モジュレーティング・バルブ及びマフラー
- b) ウォーター・セパレータ
- c) エア・サイクル・マシン及び熱交換器
- d) E C S制御器, ブレード除氷テスト・パネル及びブレード除氷制御器 (センターコンソール部)
- e) メイン・ローター・スリップリング
- f) メイン・ローター・ブレード除氷ジャンクション・ボックス, 着氷レート・シグナル・コンバータ及びブレード除氷コントローラ
- g) テール・ローター・スリップリングのローター及びカム

A.6.10 電気系統

- a) バッテリ
- b) A Cジェネレータ
- c) APUジェネレータ
- d) ミセラニアス・パネル
- e) キャビン・ドーム灯
- f) ローター・ヘッド灯
- g) 衝突防止灯
- h) サンダーストーム・ユーティリティ灯
- i) アビオ電源制御器
- j) V O L制御器
- k) ローター・ヘッド・スピード・シグナル・コンディショナ

A.6.11 作動油圧系統

- a) ポンプ・モジュール

- b) 作動油移送モジュール
- c) 移送モジュール・マニホールド
- d) パイロット・アシスト・モジュール及びパイロット・アシスト・モジュール・マニホールド
- e) ソナー油圧ポンプ・モジュール
- f) リザーバ・モジュール
- g) 交流モーター
- h) 充填ハンドポンプ

A.6.12 燃料系統

- a) 燃料セル及び燃料セル内構成品
- b) ダンプ・ポンプ
- c) メイン・ローター・パイルон内燃料ホース
- d) GO/NO-GOゲージ
- e) 機外燃料タンク（機外燃料タンク装備機のみ）
- f) 燃料移送／燃料投棄系統構成品（機外燃料タンク装備機のみ）
- g) HIFR給油系統構成品（機外燃料タンク装備機のみ）

A.6.13 ユーティリティ系統

- a) エンジン消火器コンテナ
- b) ワイパー・アーム及びリンク
- c) レスキュー・ホイスト及びサポート
- d) レスキュー・ホイスト・コントロール・パネル
- e) 飛行データ記録のインターフェイス・ユニット、シグナル・アクイジョン・ユニット及び分離ユニット（DFU）

A.6.14 計器系統

- a) 計器板グレアシールド及びグレアシールド・エクステンション
- b) シグナル・データ・コンバータ
- c) ピトー静圧チューブ（STA. 247後方）

A.6.15 自動操縦システム

- a) スタビレータ・コントロール・アンプ及びスタビレータ・コントロール・パネル
- b) スタビレータ・アクチュエータ、スタビレータ・ポジション・インジケータ及びポジション・センサー・ハウジング組立
- c) 姿勢指示器
- d) AFMS制御処理器

- e) A F M S 統合制御器
- f) A F C S 制御器
- g) E H S I
- h) ケーブル制御器
- i) S A S アンプ
- j) レート・ジャイロ
- k) 加速度計
- l) エア・スピード・トランステューサ
- m) エア・データ・トランステューサ
- n) パワー・スイッチング・ユニット
- o) S I U
- p) A H R S
- q) ホバー・トリム・コントロール・パネル

A. 6.16 電子系統

- a) レーダー・レドーム
- b) データ・リンク・レドーム（前・後）
- c) V O R アンテナ
- d) ソノブイ・アンテナ（ソノブイ関連機器装備機のみ）
- e) U H F / T A C A N アンテナ
- f) 下部S I F アンテナ
- g) U H F / V H F / S I F アンテナ
- h) 前方T A C A N アンテナ
- i) 緊急位置送信機アンテナ
- j) H F アンテナ及びマスト
- k) ハンド・マイク・スイッチ

A. 7 航空機の洗浄及び塗装のはく離

航空機の洗浄及び塗装のはく離は、次による。

- a) 機体外面の塗装（防水シールを含む。）は、全面をはく離し、外板及びフィッティング類の腐食、損傷、リベットのゆるみなどの検査を行う。ただし、複合材部及び窓枠の塗装はく離は、行わない（偶数回P A R）。
- b) 機体の油脂、塩分、排気などによる汚れを清浄し、腐食を除去する（奇数回P A R）。

- c) 機体に塗布されているフルイド・フィルムNASをはく離し、腐食、損傷及びリベットのゆるみ等の検査を行う。フルイド・フィルムNASのはく離は**10類1T第2303号1**による。なお、はく離箇所は、**10類1T第2303号1**に指示される塗布区域の中で、はく離可能な範囲とする。

A.8 修理作業実施に関する一般事項

A.8.1 機能部品作業標準

機能部品作業標準は、次による。

- a) **付表A.1**による。ただし、機能部品の作業種別、記号等は、**MHS-V-46008**による。なお、**付表A.1**に記載していない機能部品は、TRとする。
- b) 前a)によって、取外す機器は、取外したときに外観状況の検査を行う。

A.8.2 非破壊検査

付表A.2による。

A.8.3 標準修理範囲

検査の結果発見された不具合は、**付表A.3**に示す範囲で修理などを行う。

A.8.4 修理を要しない事項

修理を要しない事項は、**付表A.4**のとおりとする。

A.8.5 給油・給脂

給油及び給脂は、この仕様書に示す分解等の範囲内において該当技術資料によって行う。

A.8.6 防食処理

防食処理は、フルイド・フィルムNASの塗布をは、**10類1T第2303号1**により実施する。

A.8.7 所要トルク

標準ボルト、ナット等に適用する一般トルク値は、**10類1T第2303号**による。

A.8.8 交換部品

交換部品は、**付表A.5**による。

A.9 各部の作業

各部の作業は、次による。

A.9.1 エアフレーム

a) コックピット

- 1) 窓及び風防の検査を行う（操縦席前面風防ガラス以外は亀裂がある場合のみ、交換する。）。
- 2) 乗員用ドアについて乗員用ドア投棄窓を取外して検査を行う。

- 3) 乗員用ドアの作動及び調整が適正か検査を行う。
- 4) 乗員用ドア投棄窓の作動及びラッチと窓フレーム溝のかみ合いが適正か検査を行う。
- 5) シート・ウエル・カバーは取外し、保管のみ行う。
- 6) 外板、フレーム等構造物の検査を行う。
- 7) オーバーヘッド・コンソール後方取付アングルの検査を行う。

b) 胴体

- 1) ノーズ・ドアの検査を行う。
- 2) ノーズ・ドアのヒンジ及びロック部の検査を行う。
- 3) 緊急アビオ・クーリング・ドアの検査を行う。
- 4) フェアリング、点検ドア、カバー等の検査を行う。
- 5) キャビン・ドア本体、セカンダリ・ドア、シール、ロック・リリース機構及びトラック機構の検査を逐一取外して行う。
なお、キャビン・ドア本体の検査は、目視、触手及びコイン・タッピングにより腐食、コアの剥れ、変形などを点検する（要すればX線等で詳細に検査する。）。
- 6) キャビン・ドア及びセカンダリ・ドアのがた、円滑な動き、ロックとリリースの適正な作動について検査を行う。
- 7) キャビン投棄窓及びキャビン・ドア投棄窓について取外し状態で検査を行う（亀裂がある場合のみ交換する。）。
- 8) キャビン投棄窓及びキャビン・ドア投棄窓の解放機構及びラッチ機構の作動は適正か検査を行う。
- 9) ドリップ・パンの検査及びドリップ・パンのドレン穴の検査を行う。
- 10) メイン・トランスマッショントン取付部ビーム (BL16.5) 及びフレーム (STA327.115 及び STA360.115) の検査を行う。
- 11) シア・デッキ (STA326~361 の BL16.5) 部取付けファスナ類の検査を行う。
- 12) ストラップがビームとオバーラップしている (STA327.115~360.115 の BL16.5) 場所のファスナ類の検査を行う。
- 13) ビーム・アタッチメント (STA327.115 及び STA360.115 の BL16.5) のファスナ類の検査を行う。
- 14) エンジン後方取付けフィッティングの検査を行う。
- 15) エンジン・ファイヤ・ウォールの検査を行う。
- 16) エンジン・ドレン配管及びフィッティングの検査を行う。
- 17) エア・サイクル・マシン・サポートの検査を行う。

- 18) APU取付フィッティングの検査を行う。
- 19) 脊体の外板、フレーム、フィッティング、プラケット等構造物の検査を行う。
- 20) メイン・ランディング・ギア・ストラット取付部フィッティングの検査を行う。
- 21) STA. 343. 6 左舷フレームと外板を結合しているファスナのゆるみ及び欠損、左舷フレームの亀裂の検査を行う。
- 22) キャビン入口部、中央レシーバ取付部及びシート取付部パン（4か所）の検査を行い、パン内面にシーリング・コンパウンド、MIL-S-81733 タイプIIを塗布する。
- 23) エンジン・カウリング・フィッティングの検査を行う。

c) 下部胴体及び床

- 1) 床板の検査を行う。
- 2) 電子機器室の外板、フレーム、ウェブ等構造物及び電子機器棚の検査を行う。
- 3) シート・ウエルのバッテリ棚及びペント・チューブの検査を行う。
- 4) メイン・ランディング・ギア・ドラグ・ビームの機体側取付フィッティングの検査を行う。
- 5) カーゴ・フック・サポートの検査を行う。
- 6) メイン・プローブ取付部構造のき裂、腐食の検査を行う。
- 7) 下部胴体の外板、フレーム等構造物の検査を行う。
- 8) 下部胴体ドレン・バルブ・ボディ及びラバー・ディスクの取付部の検査を行う。
- 9) 床板取付面及び床板下面にあるプレート・ナットに適正なトルクが掛かるか検査を行う。
- 10) 下部キャビン、STA. 350～355 LBL11～RBL11 WL206 ダブラの検査を行い、ポリウレタン・エナメル、MIL-PRF-85285 でタッチアップする。

d) 吸振装置 次の箇所の吸振装置の検査及びトルク・チェックを行う。ただし、キャビン上部(STA 247～266)は、カバーを取り外して行う。

- 1) ノーズ電子機器室
- 2) キャビン上部 (STA247～266)
- 3) キャビン上部 (STA308～327)
- 4) キャビン上部 (STA360～375)

e) トランジション

- 1) テール・ドライブ・シャフト取付部サポート構造 (STA471) の検査を行う。
- 2) テール・ランディング・ギア・フィッティング取付ファスナ類の検査を行う。
- 3) テール・ランディング・ギア取付フィッティングの検査を行う。
- 4) テール・ランディング・ギア取付部のバルク・ヘッド及びシェアデッキの検査を行う。
- 5) テール・コーンとの結合ボルトの検査を行う。

6) トランジション区画の外板、フレームなど構造物の検査を行う。

f) メイン・ローター・パイロン

1) メイン・ローター・パイロン構成品及びそのロック機構の検査を行う。

2) メイン・ローター・パイロン構成品の開放及びロックの確実さについて検査を行う。

g) テール・コーン及びテール・ローター・パイロン

1) テール・ドライブ・シャフトのビスカス・ダンパーとディスクネクト・カップリング取付サポート、フィッティング及び周辺構造の検査を行う。

2) 磁気探知機パイロン、磁気探知機取付部、外板、カバーなど構造物の検査を行う。

なお、磁気探知機取付金具の磁気探知機取付面は塗装をはく離し検査を行う。

3) テール・コーンとテール・ローター・パイロンの傾斜隔壁ヒンジ・フィッティング周辺構造の検査を行う。

4) テール・コーン・ロックピン・プラーの検査を行う。

5) テール・コーンとテール・ローター・パイロンの傾斜隔壁ヒンジ・フィッティング及びブッシングの検査を行う。

6) テール・コーンとパイロン結合ヒンジ・ボルトの検査を行う。

7) テール・コーン・ロックピン・プラーの円滑な動きについて検査を行う。

8) テール・コーン (STA485~647) の外板、フレームなど構造物の検査を行う。

9) テール・ローター・パイロンのステップ (上方及び下方) の検査を行う。

10) パイロンのスタビレータ、中間ギア・ボックス、テール・ギア・ボックスの各取付部フィッティングの検査を行う。

11) テール・バンパー取付フィッティングの検査を行う。

12) テール・ローター・パイロンの外板、フレーム、フィッティングなど構造物の検査を行う。

13) テール・ドライブ・シャフト、テール・ローター・パイロンのフェアリング及びアクセス・パネルの検査を行う。

14) テール・ローター・パイロン・ステップ (上方及び下方) の適正な作動について検査を行う。

h) スタビレータ

1) スタビレータのフィッティング、フレーム、外板など構造物の検査を行う。

2) スタビレータ上下の遊びについて、10類1T第2302号2. 2WP02000に従い測定を行う。

3) ホールド・ヒンジ・ボルトの検査を行う。

4) スタビレータ・ロック・ピンの検査を行う。

なお、スタビレータ・ロック・ピン組立のハウジングは、内面コーティングをはがして検査

を行う。

A.9.2 胴体コンパートメント

- a) パイロット、コパイロット、センサー・オペレータ用シート、シート・トラックの検査及びロック機構の作動点検を行う。
- b) イナーシャ・リールの検査を行い、手動コントロールは、確実に作動するか点検を行う。
- c) 安全ベルトの検査を行う。
- d) シート・アッテネーターの動きの点検を行う。
- e) 補助シート及びインストラクタ・シートは、取外し保管及び再取付けのみを行う。
- f) センサー・オペレータ・コンソールの検査を行う。
- g) バック・ミラーは取外し保管のみを行い、サポートの検査を行う。
- h) サウンド・プルーフ・パネルは、取付ファスナのゆるみ、欠品、損傷のみ検査を行う。
- i) ドリップ・パンとサウンド・プルーフ・パネル取付部材（アングル、チャンネル）の検査を行う。
- j) アビオ・ラックの検査を行う。
- k) ポータブル消火器は取外し保管のみを行う。
- l) 緊急フロート系統構成品の検査を行う。

A.9.3 ランディング・ギア

- a) ランディング・ギア・ブレーキ系統構成品の検査を行う。
なお、ブレーキ・ディスク、パッド、バッキング・プレート及びトルク・チューブの摩耗測定並びにブレーキ・ディスク及びバッキング・プレートの変形量測定を行う。
- b) メイン・ランディング・ギア構成品（ストラット、ドラグ・ビーム、ウェイト・センシング・アーム及びスイッチ、ストライカ・ボルト）の検査を行う。
- c) メイン・ホイール、ベアリング、アクスル及びタイヤの検査を行う。
- d) テール・ランディング・ギア構成品（ショック・ストラット、トルク・アーム、ロック・アキュエータ、デッキ・プローブ・アクチュエータ、ブラシ・ロック、コネクタ・ピン、配線など）の検査を行う。
なお、デッキ・プローブ、ブラシ・ロックは、取外して検査を行う。
- e) テール・ホイール、ベアリング及びタイヤの検査を行う。
- f) テール・バンパーの構成品（ショック・ストラット、ドラグ・リンク、スキッド・パッド）の検査を行う（スキッド・パッドは、取外して行う。）。
- g) パーキング・ブレーキ・ハンドル機構の検査を行う。
- h) メイン・ランディング・ギア、テール・ランディング・ギア及びテール・バンパーのショック・

ストラット及びデッキ・プローブ・アクチュエーターのピストン表面にフルイド・フィルムN A Sを塗布する。

A.9.4 フライト・コントロール

- a) フライト・コントロール系統のスティック、ペダル・アジャスター、ロッド、ベルクランク、ベルクランク・サポート、ブーリー、パイロット・アシスト・サーボ、ミキシング・ユニット、プライマリ・サーボ、テール・ローター・サーボなどの検査及び給油を行う。
- b) フライト・コントロール系統のサポート、ペダル、ヨーク・ハウジング組立、ベースプレート及びブラケット（バランス・スプリング用）の取付けは確実か、損傷、ガタはないか検査を行う。
- c) フライト・コントロール・ケーブル、ガイド・グロメット及びガイド・チューブの検査を行う。
- d) ベアリングの潤滑は、**10類1T第2302号3. 2 WP05800**による。
- e) ペダル・アジャスターは、シリアル番号の後にAが付されていないものについて分解して、潤滑油の交換を行う。

A.9.5 ローター・システム

- a) メイン・ローター・ブレードについて、次の検査及び点検を行う。
 - 1) き裂、剥れ、腐食などの検査（チップ・キャップは取外して行う。）
 - 2) BIMインジケータのテスト・レバーによる作動点検
 - 3) 窒素ガス圧力の検査
- b) メイン・ローター・ヘッドについて、次の主な構成品について洗浄して検査を行う。
 - 1) バイファイラ・アセンブリ（ウェイトは取外して行う。）
 - 2) ハブ・アセンブリ
 - 3) ピッチ・ホーン
 - 4) スワッシュ・プレート（取外して行う。）

なお、ベアリングは、スワッシュ・プレートを作動して検査を行う。
 - 5) メイン・ローター・ピッチ・コントロール・ロッド組立及びローター・ヘッドのチタン・ボルト（取外して行う。）
 - 6) ダンパー（取外して行う。）
 - 7) スピンドル・アセンブリ（取外して行う。）

なお、ピッチ・ホーン取付ナットの点検を行い、MS28083N6はSS5086-6に交換する。
 - 8) エラストメリック・ベアリング、エンド・プレート及びジャーナル・ベアリング
 - 9) ドループ・トップ・ピン・ブッシング及びドループ・トップ
 - 10) センタリング・ソケット及びプラグ（取外して行う。）

c) ブレード自動折りたたみ系統構成品の検査を行う。ただし、次のものは取外して行う。

- 1) ブレード・フォールド・インデックス・ドライブ・ユニット
- 2) ロックピン・アセンブリ
- 3) スピンドル部のフランジ
- 4) スピンドル・ベルビル・ワッシャ
- 5) ヒンジ・ロック・ベルビル・ワッシャ

d) テール・ローター・ブレード・アセンブリの検査を行う。

なお、ピッチ・ホーンとニッケル・アブレージョン・ストリップ間にについては導通試験を行う。

e) テール・ローター構成品（ピッチ・チェンジ・ビーム、ピッチ・コントロール・ロッド、ボンディング・ジャンパー、外側リテンション・プレートなど）の検査を行う。

A.9.6 ターボシャフト・エンジン

a) エンジンについて、次の検査を行う。

- 1) コンプレッサの自由な回転
- 2) マウント・フランジのき裂、損傷
- 3) バリアブル・ジオメトリ・リンクエージ系の変形、クラック、損傷、取付けの確実さ及びアクチュエーティング・シャフトの連結の確実さ
- 4) HMU、エンジン燃料ブースト・ポンプ及び潤滑／スカベンジ・ポンプの漏えい、損傷、取付けの確実さ
- 5) ヒストリ・レコーダの損傷、取付けの確実さ
- 6) 電気ケーブル（緑色、青色、黄色）の損傷、取付けの確実さ
- 7) コンバッシュ・セクションのホット・スポット、膨らみ及び高温ガス漏えいの形跡
- 8) ガス・ジェネレータ・タービン・セクションのき裂、変形、ホット・スポット、取付けの確実さ
- 9) パワー・タービン・ローターのブレードの損傷、過熱の形跡、自由な回転
- 10) 燃料フィルタ及びオイル・フィルタのインペンディング・バイパス・インジケータ・ボタンの飛び出しじゃないか。
- 11) オイル・スカベンジ・スクリーン及びチップ・ディテクタとオイル・ストレーナの異物
- 12) エンジン・ブリード・ポートのき裂
- 13) 防氷ブリード・アンド・スタート・バルブ取付けの確実さ
- 14) インレット・ガイド・ベーン及び第1段ブレードの損傷のボアスコープ検査
- 15) コンプレッサ・ローター第5段ブレード、ベーン及びインペラ・ベーンの損傷のボアスコープ検査

b) エンジン・オイル分光分析 (S O A P) のため、下記の時期にエンジン・オイルを採取し、納入部隊へ機体とともに引渡しする。

- 1) 最初の飛行試験後
- 2) 新品又はO/H NEWエンジンを搭載した最初の飛行試験後

A.9.7 APU

- a) ニューマチックスタート・バルブの検査を行う。
- b) ハンド・ポンプ、配管、ホースの検査を行う。

A.9.8 トランスマッショ

- a) メイン・トランスマッショ及びアクセサリの検査を行う。
- b) メイン・モジュールのチップ・ディテクタ（ストレーナを含む。）及びアクセサリ・モジュールのコーン・オイル・スクリーンの点検、清掃を行う。
- c) テール・ドライブ・シャフト、フレキシブル・カップリング、バランス・ウェイト及び接続ボルト、ナットの検査を行う。
- d) インプット・モジュール・フランジの検査及びインプット・ピニオン軸方向の動きの測定を行う。
- e) ビスカス・ダンパー・ベアリングサポート・アセンブリについて、次の作業を行う。
 - 1) チューブ・アセンブリのシリコン・オイル量の点検
 - 2) フィラー・スクリュ (MS35265-26, NT352R1024VC-4N) を新品と交換する。
 - 3) サポート・アセンブリを分解し構成品の検査（パイロン・ディスクネクト・カップリング・シャフト部は除く。）
 - 4) ビスカス・ダンパー・ベアリング (SB1138-M101, SB1144-M101) を新品と交換する。
- f) ディスクネクト・カップリングとパイロン・ディスクネクト・ドライブ・シャフトの点検及び各ジョーの歯の摩耗測定を行う。ただし、ディスクネクト・カップリングのカップリング・フランジとインプット・ジョーは取外して行う。
- g) 展張時のディスクネクト・カップリング接続部ジョー間のアライメント・チェックを行う。
- h) テール・ドライブ・シャフトのアライメント・チェックを行う。
- i) 中間ギア・ボックスの検査及びチップ・ディテクタの点検、清掃を行う。
なお、インプット・フランジ及びアウトプット・フランジは、取外して行う。
- j) テール・ギア・ボックスの検査及びチップ・ディテクタの点検、清掃を行う。
なお、インプット・フランジは、取外して行い、ブレード・ポジショナのカムはコーティングをはがして検査する。
- k) インボード・リテンション・プレート（テール・ギア・ボックス側）について点検及びスリー

ブ(70358-06334-104)を新品と交換する。ただし、テール・ギア・ボックスを新品またはオーバーホール品に交換する場合を除く。

- l) ローター・ブレーキ系統構成品の検査を行う。ただし、ローター・ブレーキ・ディスク及びライナーは、取外して行う。
- m) オイル・クーラー・ファン、ダクト及びシャフト・アンセブリの検査を行う。
なお、シャフトは、取外して行う。
- n) オイル・クーラー・ラジエータの検査及び清掃を行う。
- o) メイン・モジュール及びオイル・クーラー配管の損傷及び取付け状態について検査を行う。
- p) 次の箇所に油漏れがないか検査を行う。
 - 1) メイン・トランスミッション及び潤滑油系統
 - 2) 中間ギア・ボックス
 - 3) テール・ギア・ボックス
- q) ハイドロ・ポンプを取り外し、スプライン部に給油する。
- r) メイン・モジュール潤滑油のフィルタ・ボール及びフィルタを取り外し、点検を行う。
- s) メイン・トランスミッション、中間ギア・ボックス及びテール・ギア・ボックスについては、潤滑油分光分析(SOAP)のため、下記の時期に潤滑油を採取し、納入部隊へ機体とともに引渡す。
 - 1) 最初の飛行試験後
 - 2) 新品又はO/H NEW品を搭載した最初の飛行試験後
- t) エンジン・アウトプット・シャフトのフレキシブル・カップリングを新品と交換する。ただし、ダイヤフラム・カップリング(70351-08255-102)装備機は、部品交換を行わない。

A.9.9 パワー・プラント・インストレーション

- a) エンジン付属機体部品の損傷、取付け状態について検査を行う。
- b) 次の部品を取り外し、外観検査を行う。
 - 1) スタータ
 - 2) エキゾースト・エジェクタ
 - 3) ダクト・クランプ
 - 4) マウント・リンク及び整流ダクト
 - 5) エンジン・アウトプット・シャフト及び前方サポート・チューブ
- c) エンジン付属機体部品のホースを取り外して洗浄を行う。
- d) エンジン・マウント・ストラットの検査を行う。
- e) パワー・アベイラブル・スピンドル、ロード・デマンド・スピンドル及び燃料セレクター系統

について、次の作業を行う。

- 1) 系統全体の検査
- 2) ケーブル、ロッドなどの適正な作動の検査
- f) エンジン・コントロール・クオードラントの検査を行う。
- g) ブリード・エア・シャットオフ・バルブの洗浄を行う (70306-02102-M106 のシリアル番号の後にCが付されているものは除く。)。

A.9.10 空気調和系統

- a) 風防防氷系統構成品の検査を行う。
- b) エンジン防水系統構成品の検査を行う。
- c) アイス・ディテクタ系統構成品の検査を行う。
- d) ブレード除氷系統構成品の検査を行う。
- e) E C S 構成品及びセンター・コンソール冷却ファンの検査を行う。
- f) 電子機器冷却系統構成品の検査を行う。
なお、冷却ファン及びダクトは、取外して行う。
- g) E C S 低圧スイッチのシールの検査を行う。

A.9.11 電気系統

- a) A C ジェネレータの外観検査を行う。
- b) バッテリは、10類3第0063号によって検査及び保守を行う。
- c) バッテリ過熱警報装置の構成品の外観検査を行う。
- d) 次の部品の損傷、過熱の形跡、取付け状態の検査を行う。
 - 1) サーキット・ブレーカ・パネル
 - 2) D C コンバータ
 - 3) ユーティリティ・テスト・リセプタクル
 - 4) 交流変流器及び変圧器
 - 5) 外部電源モニター・パネル
 - 6) ジェネレータ・コントロール・ユニット
 - 7) リレー、スイッチ、バスタイコンタクタ及びカレント・リミッタ
 - 8) 外部電源接続部
 - 9) 調光器
- e) この仕様書に示す分解範囲で検査可能なすべての系統の配線及び接続部の検査を行う。ただし、STA247、コックピットとキャビン間の電線保護カバーは、取外して検査を行う。
- f) ソナー・リーリング・マシン系統機体配線の導通及び絶縁試験を行う。

g) 次の電気系統ワイヤ・ハーネス・コネクタの結合を取外して検査を行う。

- 1) エンジン・コンパートメントのコネクタ
- 2) APUコンパートメントのコネクタ
- 3) トランスマッショント・コンパートメントのコネクタ
- 4) メイン・ローター・ヘッド周りのコネクタ
- 5) テール・ローター及びテール・ギア・ボックス周りのコネクタ

h) 次の部品を取り外し、検査を行う。

- 1) ミセラニアス・リレー・パネル
- 2) R F リレーボックス
- 3) ミセラニアス・スイッチ・パネル

i) 次の電気プラグはセンターラインテープ又はエキスパンダを取り外して検査を行う。

- 1) ノーズ電子機器室(A H R S 系統)
- 2) ボンブロック取付部
- 3) メイン・ローター・パイロン内油圧系統
- 4) STA. 651 スタビレータ系統

A. 9.12 照明系統

a) 各種警報灯及びインジケーション・ライトの検査を行う。

b) すべてのライトの検査を行う(ユーティリティ灯を除く。)。

なお、ユーティリティ灯は機体配線の導通点検を行う。

c) 可動式スポットライトのランプハウジングと軸及び軸受の接触部分の分解掃除を行う。ただし、**MHI-SH-60J-068** を適用したものは除く。

d) 緊急脱出口照明系統のライト・チューブ・コントロール・ユニット及びバッテリ・パックの検査を行う。

なお、バッテリ・パックは電圧点検を行う。

A. 9.13 作動油圧系統

- a) ハイドロ・ポンプ、バックアップ・ポンプ、リザーバ及びプライマリ・サーボ・マニホールドなど作動油圧系統構成品の検査を行う。
- b) 配管の検査を行う。
- c) 作動油の汚染度管理は、10類1T第219号表2-1に示すクラス5以上の汚染度レベルで行う。
- d) マニホールド・バルブのフラッシングを行う。

A. 9.14 燃料系統

- a) 燃料セルの検査交換基準は、**海幕装備第5622号**による。ただし、製造後7年以上8年未満の燃料セルの漏えい検査は航空機に取り付けた状態で実施する。
- b) 燃料セル及び燃料セル内と周りの部品の検査を行う。
なお、搬入時における納入予定日までに製造後8年以上を経過する燃料セルは交換する。
- c) 燃料セル取付け後、燃料セルの漏えい試験を行う。
- d) 燃料投棄装置構成品の検査を行う（機外燃料タンク装備機のみ）。
- e) H I F R 装置構成品の検査を行う（機外燃料タンク装備機のみ）。
- f) エンジン／A P U燃料供給ラインの漏えい試験を行う。
- g) エンジン・フィード・ラインの部品の検査を行う。
- h) エンジン・フィード・ラインの負圧漏えい試験を行う。
- i) 燃料移送系統構成品の検査を行う（機外燃料タンク装備機のみ）。
- j) 機外燃料タンクの検査を行う（機外燃料タンク装備機のみ）。

A.9.15 ユーティリティ

- a) ホイスト系統構成品の検査を行う。
- b) エンジン消火系統について、コンテナ、サーマル・ディスチャージ・インジケータ、放出管、消火配管の検査及び回路の導通試験を行う。カートリッジは、取外した状態でコンテナの重量測定を行う。
- c) 火災検知系統について、ファイヤ・ディテクタの検査を行う。
- d) 風防ワイパー系統について、構成品の検査を行う（コンバータは、歯車の摩耗を検査する。）。
- e) 風防ウォッシャ構成品の検査を行う。
- f) カーゴ・フックの機体配線の導通点検を行う。
- g) 飛行データ記録器系統は、次の点検及び試験を行う。
 - 1) カプセル・ディスペンサのアンビリカブル・ケーブル導通試験
 - 2) カプセル・ディスペンサのプレッシャ・スイッチ単品点検
 - 3) 火工品関連の機体配線導通点検
 - 4) カプセル・ディスペンサのバッテリ電圧点検
- h) D F Uの腐食、損傷等の検査及びバッテリの有効期限の確認を行う。
- i) F D Rスロットル・ポジション・センサ取付用ナットの点検を行い、旧ナット（AN316C4R）を新ナット（74A43003-103）に交換する。
- j) L/H側P C Lクオードラント消火系統ハーネスのルーティングをシリアル番号の後にAが付されていないもののみ、変更する。
- k) カーゴフック・サポート・フィッティング軸受部に耐水グリス、**MIL-G-81827** の充填を行う。

A.9.16 計器系統

- a) ピトー・ヘッドを取り外し、ピトー静圧ラインの検査を行う。
- b) スタンドバイ・コンパス及び外気温度計とセンサーの検査を行う。
- c) 計器板及び計器板に取付いている計器、コントロール・パネル及び配管の検査を行う。
- d) 静圧孔の検査を行う。

A.9.17 自動操縦系統

- a) スタビレータ・アクチュエータの検査を行い、ピストン表面にフルイド・フィルムN A Sを塗布する。
- b) スタビレータ・ポジション・センサーの検査を行う。
- c) スタビレータ・ポジション・センサーのベース軸部へ防せい油 MIL-PRF-16173 グレード 3 を塗布する。

A.9.18 電子系統

- a) 次の各アンテナ及び構成品の検査を行う。
 - 1) UHF/VHF/S I F アンテナ
 - 2) 前方TACANアンテナ
 - 3) 緊急位置送信機アンテナ
 - 4) VORアンテナ
 - 5) ソノブイ・アンテナ (ソノブイ関連機器装備機のみ)
 - 6) UHF/TACANアンテナ
 - 7) レーダー・レドーム
 - 8) 機上データ・リンク・レドーム (機首部、テールコーン部)
 - 9) 下部S I F アンテナ
 - 10) HFアンテナ
- b) ドブラー除湿器の点検を行う。
- c) 電子機器系統の全ての緩衝器及び取付棚の検査を行う。

A.10 組立

“A.6 航空機の分解範囲” の項により取外した部品等は、該当技術資料に基づき再取付けを行い、所定の調整及び系統のリギングを行う。

A.11 組立後の作動試験

航空機の組立が完了し、所定の調整終了後、次の作動試験を行う。

A. 11.1 機体及び降着装置

- a) 主脚系統
 - 1) ウエイト・オン・ホイール電気回路
 - 2) ホイール・ブレーキ系統
- b) 尾脚系統
 - 1) シミー・ダンパー
 - 2) 尾輪ロック
- c) 緊急フロート系統
- d) テール・バンパー
- e) 着艦拘束移送装置（テール・プローブ）

A. 11.2 操縦系統

- a) 操縦装置
- b) テール・ローター・クオードラント警報信頼性点検

A. 11.3 ローター系統

- a) ブレード折りたたみ及び展張
- b) パイロン及びスタビレータの折りたたみインター・ロック
- c) ガストロック

A. 11.4 トランスマッショナリティ系統

- a) メイン・トランスマッショナリティ及び指示系統
- b) ローター・ブレーキ系統
- c) 中間ギア・ボックス及び指示系統
- d) テール・ギア・ボックス及び指示系統
- e) チップ・ディテクタ系統

A. 11.5 空気調和系統

- a) 空気調和系統
- b) エンジン及び空気取入口防水系統
- c) 風防防水装置
- d) ブレード除氷系統
- e) 電子機器冷却系統
- f) 着氷検出系統

A. 11.6 電源及び照明系統

- a) 交流電源系統

- 1) 交流電源回路
- 2) 交流電源配電系統
- b) 直流電源系統
 - 1) バッテリ系統
 - 2) コンバータ系統
- c) 照明系統
 - 1) 各系統の照明ライト (ユーティリティ灯を除く。)
 - 2) 緊急脱出口照明系統

A. 11.7 油圧系統

- a) 系統のブリーディング
- b) №.1, №.2, バック・アップ及び№.4 油圧系統

A. 11.8 燃料系統

- a) 給油及び排油系統
- b) 燃料プライム・ブースト系統
- c) 燃料投棄系統
- d) 燃量指示系統
- e) 系統の校正点検
- f) 燃料ローレベル警報装置
- g) 燃料移送系統 (機外燃料タンク装備機のみ)

A. 11.9 ユーティリティ系統

- a) 火災検知系統
- b) 消火系統
- c) レスキュー・ホイスト (レスキュー・ホイストの不具合が発生した場合は、各コントロールでの作動確認のみ)
- d) 風防ウォッシャ及びワイパー系統
- e) 飛行データ記録器 (飛行／音声データ記録試験、データ再生確認を含む。)

A. 11.10 計器系統

- a) コーション及びアドバイザリ系統
- b) 飛行計器
- c) 縦型計器表示装置 (V I D S)
- d) ピトー静圧ライン漏えいテスト
- e) ピトー及び静圧ヒータ

A. 11.11 自動飛行基準装置及び自動飛行制御装置（A F M S）

- a) 姿勢方位基準装置（A H R S）
- b) 姿勢指示器（A I）
- c) 統合表示装置（E H S I）
- d) 安定増大装置（S A S I）
- e) スタビレータ系統
- f) 自動飛行管制機能
- g) 飛行監視，音声警報，通信航法機器統合制御機能

A. 12 航空機の仕上げ

A. 12.1 機体外面再塗装及び部分塗装

機体外面再塗装及び部分塗装は、次による。

- a) 塗装をはく離した外面の再防水シール，再塗装及び再標識を行う。ただし、複合材部分は、部分塗装を行うことができる（偶数回P A R）。
- b) 塗装をはく離した部分については、再防水シール、再塗装及び再標識を行う。
なお、補修等による塗装面の色むらは許容される（奇数回P A R）。

A. 12.2 機体内面・部品等の部分塗装

必要に応じて部分塗装を行う。

なお、補修等による塗装面の色むらは、許容される。

A. 12.3 ウエイト・アンド・バランス

所要の作業が終了した航空機に対してウエイト・アンド・バランスの測定を行う。ただし、アライメント検査は行わない。

A. 12.4 漏水試験

ノーズ・ドア，アビオ・クーリング・ドア，クリュー・ドア，クリュー・ドア・ジェッショウウインド，コックピット・ウインド，コックピット風防，キャビン・ドア・ウインド，バブル・ウインドウについて漏水試験を行う。

A. 12.5 コンパスの時差修正

コンパスの自差修正を行う。

A. 12.6 機体外面塗装と異なる色の部品

機体外面塗装と異なる色の部品を取付ける場合は、機体外面塗装色に合わせて塗装を行う。

A.13 飛行試験等

- A.13.1 地上運転試験に先立ち、所要の補給及び防せい解除を行う。
- A.13.2 飛行前点検及び飛行後点検は、**10類1T第2306号1**によってターンアラウンド点検を行う。
- A.13.3 日々点検及び特別検査は、**10類1T第2306号3**による。
- A.13.4 社内飛行試験は、**10類1T第2301号2**（試飛行・チェックリスト）による。搬入時装備されない装備品の飛行試験は行わない。
- A.13.5 飛行試験の時間は、次を標準とする。
 - 社内飛行試験
 - 6.5 時間

A.14 空輸準備等

- A.14.1 航空機の来歴簿に所要事項を記入する。
- A.14.2 インベントリを行う。
- A.14.3 空輸のための飛行前点検を行う。

付表A.1-SH-60J PAR機能部品作業標準

系 統 名	名 称	部 品 番 号	CODE	摘 要
1 電気系統及び点灯系統	バッテリ・コンディション・アナライザー	70550-02029-108	CR	
2 計器系統	a) 対気速度計	70450-21942-101	CR	
	b) パイロット, コパイロット・ディスプレイ・ユニット	70450-21943-109 70450-21943-M314	CR	a) b)
	c) 気圧高度計	AAU31/A	CR	
	d) センタル・ディスプレイ・ユニット	70450-21943-108 70450-21943-M115	CR	a) b)
	e) スタビレータ位置指示器	70450-21953-101	CR	
	f) エンコーダ高度計	AAU32/A	CR	
	g) シグナル・データ・コンバータ	70450-21943-110 70450-21943-M310	CR	a) b)
3 AFMS系統	a) AFMS制御処理器	74A80601-101	CR	
	b) AFC S制御器	60AS80602-103 74AS80602-103	CR	a) b)
	c) AFMS統合制御器	60AS80605-103 74AS80605-103	CR	a) b)
	d) EHS I表示器	60AS80604-103 74AS80604-103	CR	a), c) b), c)
	e) EHS I表示処理器	60AS80604-105 74AS80604-105	CR	a), c) b), c)
	f) EHS Iモード制御器	74AS80604-107	CR	c)
	g) SIU	60A81401-1 74A81401-101	CR	a) b)
	h) SASアンプ	70901-21908-103	CR	
	i) STABアンプ	70902-22001-042	CR	
	j) レート・ジャイロ	70600-23003-042	CR	
	k) アクセロ・メータ	65610-03031-M303	CR	
	l) エアー・スピード・トランスデューサ	70901-02907-104	CR	

付表A.1-SH-60J PAR機能部品作業標準(続き)

系統名	名 称	部品番号	CODE	摘要
3 AFMS系統 (続き)	m) パワー・スイッチング・アッシャー	70450-21060-041	CR	
	n) エアー・データ・トランステューサ	70450-01081-107	CR	
	o) 姿勢方位基準装置	60AS82101-103 3513-1000	CR	a) b) c)

注記 CODEは、MHS-V-46008の記号による。

注

- a) この機器は、8201, 8202号機に適用する。
- b) この機器は、8203号機以降に適用する。
- c) 系統作動試験と重複する試験は除く。

付表A.2-SH-60J PAR非破壊検査

名 称	部 品 番 号	個 数	記 号
1 エアフレーム			
a) メイン・モジュール・取付			
1) フィッティング (前方 STA327. 115) a)	70219-02131-101	1	Z
2) フィッティング (後方 STA360. 115) a)	70219-02132-102	1	Z
3) フィッティング (BL16.5 左右) a)	70219-02133-()	2	Z
b) 後胴及びテール・パイロン			
1) フィッティング (パイロン側スタビ取付)	70209-26015-()	1	Z
2) フィッティング (パイロン側スタビ用アクチュエータ取付) b)	70209-26012-046	1	Z
3) フィッティング (パイロン側結合金具)	70209-26001-()	1	Z
4) フィッティング (後胴側結合金具)	70209-25001-()	1	Z
5) フィッティング (スタビ側センター取付金具) b)	70209-27001-()	1	Z
6) フィッティング (アクチュエーター取付金具) b)	70209-27003-102	1	Z
7) フィッティング (スタビ・ホールド・ヒンジ) b)	70209-27002-102	1	Z
8) フィッティング (アウターウイング側スタビ・ホールド・ヒンジ 前) b)	70209-27005-101	2	Z
9) フィッティング (アウターウイング側スタビ・ホールド・ヒンジ 後) b)	70209-27004-103	2	Z
10) ピン (スタビ・ホールド・ヒンジ)	70209-27000-()	4	M
11) ボルト (スタビ取付)	70209-27007-()	2	Z
12) ボルト (スタビ・アクチュエータ取付)	SS5112-()	2	M
13) ピン (パイロン・ホールド)	70209-25012-()	2	M
14) ボルト (テール・パイロン取付)	70209-26009-101	1	M
15) ナット (テール・パイロン取付)	70209-26013-101	1	M
16) サポート (T. D. S) b)	70219-03006-107	1	Z
17) サポート (T. D. S) b)	70202-25005-()	2	Z
18) フィッティング (T. D. S) b)	70209-26006-101	1	Z
19) アダプタ (パイロン側結合部上)	70209-25013-()	1	Z

付表A.2-SH-60J PAR非破壊検査(続き)

名 称	部 品 番 号	個 数	記 号
c) 下部及び上部胴体			
1) サーボ・ビーム	70209-22103-()	4	Z
2) フィッティング(主脚取付金具)	70209-22221-102	2	Z
3) フィッティング(主脚取付金具)	70219-02526-()	2	Z
d) トランジション			
サポート(T, L, G)	70209-23006-101	1	Z
2 ローター・システム			
a) ボルト(ダンパー)	70103-28702-101	4	Z
b) ボルト(ダンパー)	70103-28702-102	4	Z
c) ボルト(シザース)	SS5011-16-80A	2	Z
d) ボルト(シザース)	SS5011-12-81H	2	Z
e) ボルト(テール・ピッチ・コントロール・ロッド取付)	SS5032-6-30	8	Z
3 トランスマッision			
a) サポート(オイルクーラ取付サポート左前方)	70361-03010-045	1	Z
b) サポート(オイルクーラ取付サポート右前方)	70361-03010-046	1	Z
c) サポート(オイルクーラ取付サポート後方)	70361-03010-114	1	Z
d) ハウジング(ピスカス・ダンパー・ベアリング・ハウジング)	70361-05061-102	4	Z

付表A.2-SH-60J PAR非破壊検査(続き)

名 称	部 品 番 号	個 数	記 号
4 パワー・プラント・インストレーション			
a) ストラット・アセンブリ (E/G外)	70305-02106-043	2	M
b) ストラット・アセンブリ (E/G内)	70305-02105-043	2	M
c) ストラット・アセンブリ (E/G内)	70305-02119-042	2	M
d) フィッティング (E/Gマウント外)	70305-22100-042	2	M
e) フィッティング (E/Gマウント内)	70305-02110-043	4	M
f) サポート (E/Gマウント)	70305-02115-103	2	Z
g) ボルト (E/Gリンク取付)	74178-8-19	12	Z
h) リンク (E/Gマウント)	70305-02107-102	12	Z
i) クランプ (デスワール・ダクト取付)	70300-30800-()	2	Z
j) クランプ (E/Gスタート・エア・チューブ取付)	12J16-150	11	M
k) クランプ (コンプレッサ・ブリード・エア・チューブ 取付)	12J63-125	4	M
5 ランディング・ギア			
a) バッキング・プレート (ホイール・ブレーキ)	5003938	2	M
b) トルク・チューブ (ホイール・ブレーキ)	5004864	2	M
c) 固定ディスク (ホイール・ブレーキ)	5005394	4	M
d) 回転ディスク (ホイール・ブレーキ)	5005395	6	M
e) ビーム組立 (左舷) (主脚ドラグ・ビーム)	70250-32015-M045	1	E
f) ビーム組立 (右舷) (主脚ドラグ・ビーム)	70250-32015-M046	1	E
6 カーゴ・フック			
a) リテナ組立 (前方)	70219-02512-()	1	Z
b) リテナ組立 (後方)	70209-22323-()	1	Z
c) フィッティング (STA334)	70219-02511-()	1	Z
d) フィッティング (STA354)	70209-22311-102	1	Z

付表A.2-SH-60J PAR非破壊検査(続き)

名 称	部 品 番 号	個 数	記 号
7 APU			
a) マウント・アセンブリ (APU外)	70303-03030-047	1	Z
b) マウント・アセンブリ (APU内)	70303-03029-047	1	Z
c) サポート (APU中央)	70303-03003-102	1	Z
d) ティ・アセンブリ (APU外)	70303-03027-043	1	Z
e) ティ・アセンブリ (APU内)	70303-03027-041	1	Z
f) ブラケット (APU内)	70303-02000-102	1	Z
g) ラグ (APU取付)	70303-03036-101	2	Z
8 ホイスト			
a) サポート (ベース組立)	70850-22113-()	1	Z
b) サポート (アーム組立)	70850-22113-042	1	Z
9 アンチ・アイス			
クランプ (アンチ・アイシング・バルブ 取付)	12J16-150	4	M

注記1 構造部材でリベット付けされたもの及び取外し困難なものは、取付け状態で探傷検査を行う。

注記2 記号Zは、蛍光浸透探傷検査を示す。

記号Mは、磁気探傷検査を示す。

記号Eは、渦流探傷検査を示す。

注 a) メイン・モジュール取付穴部周辺について検査を行う。

注 b) 2回目PAR以降に検査を実施する。

注 c) ジャッキパッド取付孔(上下)付近について検査を行う。

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲

部品名称	修理等の範囲
1 標準修理範囲全般	
a) ボルト, ナット, クランプ, グロメットなど	交換
b) デカル, ステンシル, マーキ ング (飛行安全に影響するも の)	1) レンジ・マークの張替え 2) デカルの張替え 3) ステンシル, スリッページ・マークの修正又は塗替
c) 構造部材	腐食処理
d) 配管	1) ホース・アセンブリの交換 2) チューブの傷の磨き取り修理及び交換 3) クランプなどの交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
2 エアフレーム	<p>a) 脊体外部(パイロン、スタビレータを含む。)</p> <p>1) パッチによる修理 2) 切継ぎ修理 3) 傷、凹みの修理 4) キヤンの修理 5) リベットの交換 6) 複合材の修理 7) フィッティングの交換(メイン・モジュール取付部フィッティング、パイロン取付部フィッティング、ランディング・ギア取付部フィッティングの交換及びこれと同程度の作業を除く。) 8) ステップ、ハンドグリップ及びカバー類の修理及び交換 9) シールの交換 10) 外板継ぎ目のシーリング補修 11) パイロン・アセンブリの交換 12) スタビライザ・アセンブリの交換 13) 腐食処理</p> <p>b) 脊体及び構造部材</p> <p>1) パッチによる修理 2) アングル、チャンネル、ガセット、スティフナなどの交換(主構造部材の分解を伴う場合を除く。) 3) フレーム、バルクヘッド、キャップ・アングル、ストリング、インターロカルなどの修理(主構造部材の大修理を除く。) 4) 複合材の修理</p>

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
c) 床板	1) 床板の交換 2) 点検口カバーの修理及び交換 3) 可能な範囲の修理(交換品がない場合のみ。)
d) コックピット・キャノピー	1) パッチによる修理 2) フレーム、チャンネル、ホーマー等の修理及び交換 3) ガラスの交換 4) ウィンド・パネルの交換
e) ジェッション・ウインド (クリュー・ウインドを含む。)	1) ウィンド・パネルの交換 2) ラバー・シールの交換 3) 窓枠及びラッチ機構の修理 4) ウィンド・パネルの磨き修理
f) キャビン・ドア	1) パッチによる修理 2) ラッチ機構の修理及び交換 3) スライダの交換 4) ラバー・シールの交換 5) アセンブリの交換
g) ノーズ・ドア	1) パッチによる修理 2) ロック機構の修理及び交換 3) ラバー・シールの交換 4) アセンブリの交換
h) クリュー・ドア(左舷及び右舷)	1) パッチによる修理 2) 構造部材の修理 3) 複合材の修理 4) ヒンジの交換 5) ラッチ機構の修理及び交換 6) ラバー・シールの交換 7) アセンブリの交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
i) メイン・ローター・パイロン (エンジン・エアー・インレ ット, エキゾースト・モジュ ール, エンジンプラット・ホ ーム, APU等アクセス)	1) パッチによる修理 2) 外板の交換 3) 構造部材の修理 4) ラッチ機構の修理及び交換 5) サポート・ケーブルの交換 6) アセンブリの交換 7) 複合材の修理 8) スクリーン, スタッドの交換
j) 吸振装置	1) ベアリング, ロッドなどの交換 2) アセンブリの交換
3 脊体コンパートメント	
a) シート	1) シート構造の修理及び交換 2) 作動機構, ロック機構の修理及び交換 3) レールの修理及び交換
b) 安全ベルト	アセンブリの交換
c) イナーシャ・リール	アセンブリの交換
d) バック・ミラー	構成品の交換
e) サウンド・ブルーフ・パネル	小修理及び構成品の交換
f) 緊急フロート	1) フロート・バックの交換 2) エア・シリンダ・アセンブリ, 圧力計, エア・バルブ 及び取付クランプの交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
4 ランディング・ギア	
a) メイン・ランディング・ギア	1) ストラット・アセンブリの交換 2) ストラットのエア・バルブの交換 3) ホイール及びタイヤの交換 4) 外部から可能な範囲の腐食処理 5) ホイール・アセンブリ・ペアリング・カップリングの交換
b) ドラグ・ビーム	1) アセンブリの交換 2) 外部から可能な範囲の腐食処理
c) テール・ランディング・ギア	1) ストラット・アセンブリ等構成部品の交換 2) ストラットのエア・バルブの交換 3) ホイール及びタイヤの交換 4) 外部からの可能な範囲の腐食処理 5) ロック・ピンの交換
d) ホイール・ブレーキ系統	1) 構成部品の交換 2) 腐食処理 3) ライニング、ディスクの交換
e) テール・バンパー	構成部品の交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲（続き）

部品名称	修理等の範囲
5 フライト・コントロール	
a) スティック（コレクティブ・スティック及びサイクリック・スティック）	1) アセンブリの交換 2) グリップ、電線、ソケットの交換 3) スティックのスイッチの交換 4) スティックのチューブ・アセンブリの交換
b) ラダー・ペダル	1) アセンブリの交換 2) ベアリングの交換
c) ベルクランク、サポート、ヨーク、クオードラントアーム、コントロール・ロッド、ブリー、フェアリードなど	1) アセンブリの交換 2) ベルクランク、ヨーク及びロッドのベアリングの交換 3) 腐食処理
6 ローター・システム	
a) メイン・ローター・ヘッド	1) 外部から交換可能な部品の交換 2) スピンドルのリテーニング・ロッド・ヘッドの腐食の修理
b) メイン・ローター・ブレード	1) アセンブリの交換 2) チップ・キャップの交換 3) BIMインジケータの交換 4) ポケット・スキンの傷、はく離、コロージョンなどの軽微な損傷の修理 5) チップ・キャップの修理

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
c) テール・ローター	1) テール・ローター・ブレード・アセンブリの交換 2) チップ・キャップの交換 3) ブレード・スキンの軽微な損傷の修理 4) 前縁ポリウレタン・ストリップの修理 5) ピボット・ペアリングの交換 6) ブーツの交換 7) ピッチ・ビームの交換 8) コントロール・ロッド又はロッド・エンドの交換 9) ピッチ・ホーンの傷、腐食等の修理 10) ピッチ・ビームの傷、腐食等の修理 11) コントロール・ロッドの傷、腐食等の修理
7 ターボシャフトエンジン及びパワー・プラント・インストレーション	
a) エンジン	1) エンジンの交換 2) エンジン補機類及び外部から交換可能な部品の交換 (交換に伴いエンジンの台上運転を必要とするものを除く。) 3) 分解しないままで可能な範囲の清掃
b) エンジン・コントロール系統	1) コントロール系統構成品の交換 2) プッシュ・プル・コントロール・ケーブルの交換
c) エンジン・サポート	1) マウント・ストラットの交換 2) マウント・フィッティング及びサポートの交換 3) マウント・リンクの交換 4) ペアリング及びブッシングの交換
d) APU	A P U構成品の交換

付表 A.3-SH-60J PAR標準修理範囲（続き）

部品名称	修理等の範囲
8 トランスマッショ n	
a) メイン・トランスマッショ n	1) モジュール・アセンブリの交換 2) 補機類の交換 3) オイル・フィルタ・エレメントの交換 4) チップ・ディテクタ, ストレーナ及びハイ・テンパレチャ・スイッチの交換 5) シールの交換 6) マウンティング・レグ（取付脚）部の腐食処理 7) ブリーザ・プラグ・アセンブリ, ベスベル・スプライン・アダプタの交換 8) オイル・プレッシャ・スイッチの交換 9) オイル・レベルゲージの交換 10) ガイドの交換
b) 中間ギア・ボックス	1) アセンブリの交換 2) チップ・ディテクタの交換 3) シール及びフレキシブル・カップリングの交換 4) マウンティング・レグ（取付脚）部の腐食処理 5) 油面点検窓の交換
c) テール・ギア・ボックス	1) アセンブリの交換 2) チップ・ディテクタの交換 3) シール及びフレキシブル・カップリングの交換 4) マウンティング・レグ（取付脚）部の腐食処理 5) 油面点検窓の交換 6) プレートフランジ部の腐食処理 7) アクチュエータ・ブレード・ポジショナーの交換 8) 内側リテンション・プレートのスリープの交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
d) ローター・ブレーキ・マスター ー・シリンダ	1) アセンブリの交換 2) ブリード・バルブの交換 3) プランジャーの交換
e) ラジエータ	1) アセンブリの交換 2) ガスケット及びパッキングの交換 3) サーモスタティック・バルブの交換
f) オイル・クーラー・ダクト	1) 複合材修理 2) 構造修理(ファスナ交換を含む。)
g) テール・ドライブ・シャフト	1) 構成部品の交換 2) 傷のブレンド修理 3) ディスクネクト・ジョー・シール・ハウジングの交換
h) ローター・ブレーキ	ライニング、ディスク及びシールの交換
9 空気調和系統	
a) ブレード除氷系統	1) 構成部品の交換 2) スリップリング点検カバー取付スクリューの交換
b) エンジン防水系統	構成部品の交換
10 電気系統	
a) コンバータ	アセンブリの交換
b) ジェネレータ	アセンブリの交換
c) リレー、サーキット・ブレーカ及びスイッチ	アセンブリの交換
d) コーション・アドバイザリ・パネル及びマスター・ウォーニング・パネル	1) アセンブリの交換 2) 電球の交換
e) バッテリ	1) ゴム類の交換 2) セルの交換 3) リセプタクルの交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
f) 外部電源リセプタクル	1) アセンブリの交換 2) ピンの磨き修理 3) リセプタクル・カバーの交換
g) オーバーヘッド・コンソール, センター・コンソール, 及びセンサ・オペレータ・コンソール	1) パッチによる修理及びアクリル板の交換 2) 文字の修正
h) プレッシャ・スイッチ	1) アセンブリの交換 2) 腐食処理
i) 機器用マウント	1) アセンブリの交換 2) ショック・アブソーバの交換 3) 腐食処理
j) 配線関係	1) プラグの交換 2) プラグの腐食処理 3) プラグのポッティング補修及びブッシングの交換 4) クランプ, クリップ及びインシュレータ・チューブの交換 5) ターミナル, ターミナル・ロック及びカバーの交換 6) グロメット及びニップルの交換 7) ボンディング・ジャンパの交換 8) 電線の清掃 9) 電線のスプライス修理 10) 電線の交換
k) アビオ電源制御器	スイッチ及びリレーの交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
11 照明系統	
a) 衝突防止灯, ホバー・ライト (機首部, キャビン部)	1) アセンブリの交換 2) ランプの交換 3) ガスケットの交換 4) 腐食処理
b) コントロール式スポット・ライト	1) アセンブリの交換 2) ランプの交換 3) 腐食処理
c) ポジション・ライト, メイン ・プローブ・ライト, テール ・プローブ・ライト及びロー タヘッド・インスペクション ・ライト	1) アセンブリの交換 2) ランプの交換 3) ガラス・カバーの交換 4) 腐食処理 5) ガスケットの交換
d) ドーム・ライト	1) アセンブリの交換 2) ランプの交換 3) ガラス・カバーの交換
e) パネル・ライト, サンダース トーム・ユーティリティー・ ライト/ロワーコンソール・ セカンダリ・ライト, 計器板 セカンダリ・ライト	1) アセンブリの交換 2) ランプの交換
f) レオstatt	1) アセンブリの交換 2) ノブの交換
g) 警報灯, 消火器ライト, ソノ ブイ・ライト, ソナー・ラ イト	1) アセンブリの交換 2) ランプの交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲（続き）

部品名称	修理等の範囲
12 作動油圧系統	
a) トランスマッテ・モジュール	1) アセンブリの交換 2) 取付部パッキングの交換 3) 外部から交換可能な単一部品の交換
b) ハイドロ・ポンプ	1) アセンブリの交換 2) バルブ、フィルタの交換
c) プライマリ・サーボ、パイロット・アシスト・サーボ及びテールローター・サーボ	1) アセンブリの交換 2) 外部から交換可能な部品の交換 3) S A S アクチュエータ等構成品の交換
d) 油圧系統構成部品	バルブなどの交換
e) リザーバ・モジュール	1) アセンブリの交換 2) フィルタ・エレメントの交換
13 燃料系統	
a) 燃料タンク	セルの交換
b) 燃料タンク内のバルブ等	アセンブリの交換
c) フィラー・キャップ	1) 小修理及びアセンブリの交換 2) 取付部ガスケット及びパッキングの交換
d) バルブ類	1) アセンブリの交換 2) 取付部パッキング及びガスケットの交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
14 ユーティリティ	
a) レスキュー・ホイスト系統構成部品	1) アセンブリの交換 2) ホイスト・サポートの腐食処理
b) 消火器コンテナ及び消火装置	1) 消火器コンテナの交換 2) 放出管の交換
c) 風防ワイパー	1) 構成部品の交換 2) 腐食処理
15 計器系統	
a) 計器	1) 計器の交換 2) レンジ・マークの張替え
b) 計器板	1) パッチによる修理及びサポートの交換 2) グレア・シールドの交換 3) 補修塗装
c) ピトー及び静圧系統	1) ピトー管の交換 2) 腐食処理
d) スタンドバイ・コンパス用マウント	1) 修理 2) 交換

付表A.3-SH-60J PAR標準修理範囲(続き)

部品名称	修理等の範囲
16 AFMS	
a) AFMS制御処理器	1) アセンブリの交換 2) カード又はモジュールの交換
b) A F C S 制御器	アセンブリの交換
c) ケーブル制御器	アセンブリの交換
d) E H S I	アセンブリの交換
e) AFMS統合制御器	アセンブリの交換
f) S I U	1) アセンブリの交換 2) カード又はモジュールの交換
17 電子系統	
a) アンテナ	アンテナ・アセンブリの交換
b) 取付台	1) アセンブリの交換 2) ショック・アブソーバの交換 3) ボンディング・バー及びジャンパの交換
c) レドーム	1) アセンブリの交換 2) フランジ部の修理
18 武器系統	
ジャッキ・スクリュ	1) アセンブリの交換 2) ゴム・パッドの交換
一般条件	
この表は、検査又は試験において発見された不具合の標準修理範囲を示す。 なお、部品交換については、MHS-V-46008 附属書Aの“A.7.1.1 修理要領 a) 不具合対策 2)”の記載事項を優先し、監督官の確認を得て行うものとする。	

付表A. 4-SH-60J PAR修理を要しない事項

部品名称	内 容
1 全般	
a) スクリュ, ナット, ワッシャ, タズ・ファスナ等 (セルフ・ロッキング・ナットを除く。)	軽微な傷, スクリュ・ドライバ溝の摩耗及びさび (機能上支障がないこと。)
b) ボルト, ナット (スペシャル・ボルトナットを除く。)	着脱に支障のない角部のつぶれ及び軽微なさび (損傷又は脱離のおそれがないこと。)
c) クランプ, クリップ及びインシュレータのクッション・ゴム (ローター系統を除く。)	1) 縁の破れ (当たり面が破れていないこと。), サイズの違い (機能上支障がないこと。), 締付後のストラップの長すぎ及び軽微な変形 (クッション・ゴムの欠損により金属部が締付部品に接触していないこと。) 2) 金属部の軽微な腐食
d) ブーツ, グロメット	劣化, ひび割れ, 变形及び局部的な破損 (機能上支障がないこと。)
e) デカル, ステンシル, マーキング, カラー・コード, 銘板	不良, 不鮮明, 欠品 (レンジ・マーク及びスリッページ・マーク等飛行安全及び品質保証 (耐用命数, 時間管理品) に直接影響するものを除く。)
f) ベアリング	アウター・レース又はインナー・レースの軽微な腐食, 傷及びシールの変形 (拘束及び機能上支障がないこと。)
g) ゴム・ホース, チューブ (プレッシャ・ホースを除く。)	1) 外部被覆の局部的な損傷 (損傷が内部シールドに達していないこと及び編組みの分離, き裂, 硬化がないこと。) 2) フィッティング及び“B”ナットのさび, 傷 (機能上支障がないこと。)
h) ケーブル用フェアリード	軽微な摩耗 (構造部材との隙間は最小 1/16in のこと。)
i) コンジット	さび及び局部的な凹み (機能上支障がないこと。)
j) 塗装面 (ローター系統を除く。)	1) 機体内部, 部品などの塗装面の変色 (部品の取付後は実施できないものを除く。) 2) 機体外部塗装面のよごれ, 軽微な変色及びひび割れ 3) ラッチ, ステップなどの擦れ面の塗装はく離
k) ドレン・チューブ及びドレン・ホース (メイン・モジュール・ドレン・チューブを除く。)	1) 透明チューブの変色 2) 軽微な不具合 (破損及び閉そくのおそれがないこと。)
l) フレキシブル・コンジット	外部被覆の局部的な損傷 (損傷が内部シールドに達していないこと及び編組みが分離していないこと。)
m) スタッド, プレート・ナット	軽微な損傷 (機能上問題のないこと。)
2 エア・フレーム	
a) 脊体外部 (パイロン, スタビレータ, ドア類を含む。)	1) 外板の軽微なかき傷及び凹み 2) キヤン (手で押えて離した時, 自然復帰すること。) 3) シール 機体構造とカバー, フェアリングなどの間に使用されているシールの軽微な劣化, 圧縮又はひび割れ (ノーズ・

付表A. 4-SH-60J P A R修理を要しない事項(続き)

部品名称	内 容
	ドア, クルー・ドア, キャビン・ドア, 乗員用ドア投棄窓, キャビン投棄窓及びキャビン・ドア投棄窓, 電子機器室扉を除く。)
4) シーリング	外板の継ぎ目の軽微なシーリング不具合(塗装除去を実施した箇所を除く。)
5) ステップ, ハンド・グリップ類の変形摩耗(機能上支障がないこと。)	
b) 脊体及び構造部材	1) 部隊で実施した修理の手直し(特に不安全な状態ないこと。)
c) 床板及びカバー	2) 2次構造部材の軽微な凹み, かき傷 1) 塗装及び滑止めの摩耗, 剥れ 2) 軽微な傷 3) シール 機体構造とカバー, フェアリングなどの間に使用されているシールの軽微な劣化, 圧縮又はひび割れ
d) コックピット・キャノピ	1) 前面風防以外のウインド・パネルのかき傷, くもり, 歪み, しみ及び表面の傷(亀裂がないこと。) 2) コックピット窓フレームのかき傷, 変形(機能上支障がないこと。)
e) 乗員用ドア, キャビン・ドア, 各ドアの投棄窓	1) ウインド・パネルのかき傷, くもり, 歪み, しみ, 表面の傷(亀裂がないこと。)及びクレージング 2) 開閉ハンドルの遊び(機能上支障がないこと。)
f) エンジン・サービス・プラットフォーム	1) ラッチ・アセンブリの摩耗(機能上支障がないこと。) 2) 床面の傷 3) プラット・フォームの凹み及びはく離 4) サポート・ブロックの磨耗
g) アクセス・ドア, フェアリング, パネル等	1) F R P の軽微なひび割れ 2) F R P のフェアリング類のグロメットの緩み(機能上支障がないこと。) 3) ファスナの損傷(機能上支障がないこと。) 4) ヒンジのがた(機能上支障がないこと。)
h) 吸振装置	ペアリング, ボルトの軽微な擦れ
i) 左右エンジン区画	1) 防火壁のかき傷, キャン(深さ0.15 in以下であること) 2) 床面の傷
j) ウイング・スタブ	1) ファスナの損傷(機能上支障がないこと。) 2) フロート・カバーのシールひび割れ及び劣化(機能上支障がないこと。)

付表A. 4-SH-60J PAR修理を要しない事項(続き)

部品名称	内 容
k) 電子機器室の機器取付棚	軽微な損傷
l) スライディング・フェアリング	1) 水平及び垂直ローラーの摩耗(機能上支障がないこと。) 2) 後方左右ラッチのがた(機能上支障がないこと。)
m) 作業用プラットホーム	1) 床面の傷 2) プラットホームの凹み及びはく離
3 脊体コンパートメント	
a) シート	1) シート構造部材の変形、凹み(機能上支障がないこと。), かき傷 2) トランク・レールの汚れ、摩耗、ロック・ピン穴の変形(ハンドル操作でロックすること。) 3) シート・クッションの不具合
b) ショルダー・ハーネス及び安全ベルト	汚損、金属部のさび、変形
c) 乗員座席	乗員座席のすべての不具合
d) バック・ミラー	バック・ミラーの不具合(不時落下の恐れがないこと。)
e) 地図入れ及び灰皿	すべての不具合
f) センサー・オペレータ・デスク	構造部材の変形、凹み、かき傷
g) 周波数カード	1) カード及びカバーの欠品 2) すべての不具合
h) 緊急フロート・サービシング・パネル	軽微な割れ(脱落の恐れがないこと。)
4 ランディング・ギア	
a) タイヤ	1) 片ベリ(トレッドが完全に摩耗していないこと。) 2) サイド・ウォールのひび割れ(コード・ボデーまで進行していないこと。)
b) ブレーキ	ディスクのさび(機能上支障がないこと。)
c) テール・ホイール・ロックピン	先端の摩耗
d) スタティック・グランド・ワイヤ	先端スリープの摩耗(機能上支障がないこと又は先端スリープが地面に接触しないものを除く。)
5 フライト・コントロール	
スティック	1) スティック・グリップの軽微な欠け及び文字の不鮮明 2) スイッチ・ガードのがた(操作上支障がないこと。) 3) スライド・チューブの腐食(機能上支障がないこと。) 4) スティック・チューブの腐食(機能上支障がないこと。)
6 ローター・システム	
メイン・ローター・ヘッド	1) 軽微なさび(浸食していないこと。) 2) ボンディング・ジャンパのインシュレータ・チューブの損傷

付表A. 4-SH-60J P A R修理を要しない事項(続き)

品 称	内 容
7 ターボ・シャフト・エンジン及びパワー・プラント・インストレーション	
a) エンジン・コントロール系統	エンジン・コントロール・クオードラントの照明カバーのひび割れ(機能上支障がないこと。)
b) エアー・インテーク・ダクト	インテーク・ダクトのスパイラップの擦れ、汚れ
c) オイル・タンク	1) オイル・タンクの凹み(機能上支障がないこと。) 2) フィラー・キャップの擦れ
d) 空気取入口	1) ファイア・ウォールにつくシールの擦れ(機能上支障がないこと。) 2) ワイヤー・ハーネスのシールド腐食及び素線切れ(機能上支障ないこと。)
8 トランスマッショ	
a) 各ギア・ボックス	1) フランジ・カップリングのさび(シール面を除く。) 2) 油面点検窓の汚れ(油量が確認できること。) 3) 部隊実施の防食コーティング
b) ローター・ブレーキ	ディスクのさび(機能上支障がないこと。)
9 空気調和系統	
a) E C S構成品	1) 構成品のさび(機能上支障がないこと。) 2) キャビン温度センサーのピンの変形(機能上支障がないこと。) 3) ウォータ・セパレータのコアレッサーの破れ(機能上支障がないこと。) 4) スリープの劣化及び軽微な破れ
b) E C Sダクト	1) 局部的な凹み、変形(機能上支障がないこと。) 2) スポンジ・ラバーの劣化及び軽微な破れ 3) エア・バルブの動き(機能上支障がないこと。) 4) ダクト・インシュレーションの軽微な破れ
10 電気系統	
a) 電線	軽微な汚れ、塗料の付着など(第1次外被より内部へ浸透していないこと。)
b) インシュレータ・チューブ	変化及び劣化(機能上支障がないこと、メイン・ローター・ヘッド部のインシュレータ・チューブには硬化、破れがないこと。)
c) プラグ、コネクタ	1) 外側の汚れ、傷、腐食(機能上支障がないこと。) 2) 絶縁物の軽微な傷、汚れなど 3) ブッシングの軽微な劣化(機能上支障がないこと。) 4) カップリング・ナットの安全線取付穴の欠け(1か所以上良好な穴があること。)

付表A. 4-SH-60J PAR修理を要しない事項(続き)

部品名称	内 容
d) コントロール・パネル	1) 文字板等のプラスチック・パネルの欠け(脱落及び機能上支障がないこと。) 2) センター・コンソール・サーキット・ブレーカ・パネルの汚れ
e) スペア・ランプ及びヒューズ	1) 欠品 2) ヒューズ・ホルダーの異品
f) ジェネレータ	リード線の軽微な擦れ(機能上支障がないこと。)
g) ターミナル・カバー	劣化
11 照明系統	
a) レンズ	1) 汚れ(内部、外部) 2) 軽微な傷
b) ドーム灯	カバー、ガラスの汚れ(内部、外部)
c) ユーティリティ灯	すべての不具合
d) グレア・シールド灯	配線の軽微な擦れ(機能上支障がないこと。)
12 作動油圧系統	
a) ポンプ・モジュール・タンク	油面点検窓の汚れ(油面が確認できること。)
b) バルブ類	外傷(機能上支障がないこと。)
c) スイッチ及びバルブ	軽微なさび(機能上支障がないこと。)
d) フィラー・キャップ	軽微な傷、腐食
13 ユーティリティ	
a) サウンド・ブルーフ・パネル	すべての不具合(取付ファスナーのゆるみ、欠品、損傷は除く。)
b) 救急のう	すべての不具合
c) 風防ウォッシャ	軽微な不具合(機能上支障がないこと。)
d) 風防ワイパー	1) 軽微なさび及びブレードのひび割れ(機能上支障がないこと。) 2) ブレード・ラバーの劣化(機能上支障がないこと。) 3) アーム・スプリングのさび(ワイパーの機能上支障がないこと。) 4) ワイパー・チューブの劣化(ワイパーの機能上支障がないこと。)
e) FDR	カプセル・ディスペンサー・グロメットのひび割れ(機能上支障がないこと。)
f) 消火系統	サーマル・ディスクの変色(ディスクの存在が視認不可能なものを除く。)

付表A. 4-SH-60J PAR修理を要しない事項（続き）

部品名称	内 容
g) レスキュー・ホイスト	機能試験時に確認された規定を超える作動油漏れ以外の不具合
14 計器系統	
a) 機器	1) 軽微な傷及びさび（機能上支障がないこと。） 2) 外面塗装のはがれ
b) 時計	すべての不具合（電池の交換を除く。）
15 電子系統	
a) アンテナ	軽微な劣化、損傷（機能上支障がないこと。）
b) ショック・マウント	マウントの損傷及びアース・トラップの異品、軽微な損傷、腐食（機能上支障がないこと。）
c) 電鍵	軽微な損傷（機能上支障がないこと。）
d) レドーム	フランジ部以外のすべての不具合（完全に貫通して伸びている穴または損傷を除く。）
e) ソーナー架台	すべての不具合
16 武器系統	
リセプタクル	1) ダスト・キャップの欠品 2) チェーンの折損、欠品（ダスト・キャップの脱落防止処理がなされていること。）

付表 A.5-SH-60J PAR交換部品

No.	部品番号	名称	個数	備考
1	70400-08159-M301	スペシャル・ボルト	8	
2	70400-08159-M302	スペシャル・ボルト	2	
3	70400-08159-M303	スペシャル・ボルト	1	
4	70400-08159-M304	スペシャル・ボルト	1	
5	70400-08159-M305	スペシャル・ボルト	1	
6	70400-08159-M306	スペシャル・ボルト	1	
7	70400-08159-M308	スペシャル・ボルト	1	
8	SS5209-10-34	ボルト	8	
9	70358-06334-104	スリーブ	1	
10	74A34071-103	ベアリング	8	
11	AE3907M0175-000	ホース	1	a)
12	AE1010107P0443 又は SS43D24J443000	ホース	1	
13	AE1010197M0154	ホース	1	a)
14	SS43D01B100000	ホース	1	a)
15	SS43D01C220000	ホース	1	a)
16	SS43D02A240000	ホース	1	a)
17	SS43D44J376225 又は AE4790P0376-225	ホース	1	
18	SS43PF22F214000	ホース	1	a)
19	SS43PF22F322000	ホース	1	a)
20	SS43P40G394000	ホース	2	a)
21	SS43P42K370000	ホース	1	a)
22	SS43P42K407000	ホース	1	a)
23	SS43S01C402000	ホース	1	a)
24	SS43S22D590000	ホース	2	a)
25	SS43S40G424000	ホース	2	a)
26	SS43S42J250000	ホース	1	a)
27	SS5211-4H12	ボルト	2	
28	SS5211-4H10	ボルト	2	
29	SS5032-12-74	ボルト	4	
30	SS5032-10-59 又は 70103-08801-102	ボルト	4	
31	MS35265-26 又は NT352R0632VC4N	フィラー・スクリュ	8	

付表A.5-SH-60J PAR交換部品(続き)

No	部品番号	名称	個数	備考
32	SB1138-M101	ビスカス・ダンパー・ベアリング	4	
33	SB1144-M101	ビスカス・ダンパー・ベアリング	1	
34	NT352R1024VC-4N	フィラー・スクリュ	2	ディスコネクト・シャフト
35	NAS6216-45D	ボルト	1	
36	NAS6705DU-()	ボルト	8	
37	NAS6706DU26	ボルト	6	
38	NAS1305-56 又は NAS6605-56	ボルト	2	
39	NAS1306-54D 又は NAS6606D56	ボルト	2	
40	NAS1304-56 又は NAS6604-56	ボルト	2	
41	AE1010638K0206 又は SS43P25F206000	ホース	1	a)
42	AE1010638K0242 又は SS43P25F242000	ホース	1	a)
43	SS43S03A356000	ホース	2	a)
44	SS5086-08	ナット	4	b)
45	70209-25013-()	アダプタ(パイロン結合部下)	1	
46	AE1011067P0080	ホース	1	a) c)
47	SS43D03J195000	ホース	1	c)
48	SS43D12J277015	ホース	1	c)
49	SS43D14K134278	ホース	1	c)
50	SS43D20J213010	ホース	1	a) c)
51	SS43D29J152270	ホース	1	a) c)
52	SS43D34K160000	ホース	1	c)
53	SS43D40K175000	ホース	1	a) c)
54	70307-82300-M511	ホース	1	c)
55	70304-22203-109	シール	1	
56	70800-02506-106	ブッシング	2	
57	70800-02506-107	ブッシング	1	
58	70652-02251-170	チューブ	1	
59	70652-02251-171	チューブ	1	
60	70652-02251-172	チューブ	1	
61	70652-02251-173	チューブ	1	

付表A.5-SH-60J PAR交換部品（続き）

No	部品番号	名 称	個数	備 考
62	70652-02251-174	チューブ	1	
63	70652-02251-175	チューブ	1	
64	70652-02251-177	チューブ	1	

注.
 a) 偶数回PAR時交換
 b) メッキ表面色が金色のものを使用する。
 c) 機外燃料タンク装備機のみ交換

附屬書B
(規定)
電子機器關係作業實施要領

目 次

B.1 総則	61
B.2 実施要領	61
B.3 その他	61
付表B.1 PAR試験項目表	63

B.1 総則

この附属書は、SH-60JのPARにおいて実施する電子機器関係作業について規定する。

B.2 実施要領

B.2.1 搬入時機体搭載電子機器

搬入時機体搭載電子機器は、次による。

- a) 個別仕様書の電子機器処置表により取付台とともに機体に装備して搬入する機器は良品とする。また、記載のない機器は部隊取卸しとする。
- b) 装備品を装備品目録と対比し、航空機装備品目録表に必要事項を記録する。
- c) TTC (Tape Transport Cartridge) 4本のうち、1本は機体搬入時部隊保管とする。残り3本は、次の内容で搬入する。

プログラム HCDS SH-60J OP (ESMデータ消去済)	・・・・	1本
プログラム HCDS SH-60J STP	・・・・	1本
ロギング・テープ (データ消去済)	・・・・	1本

B.2.2 電子機器の処置

電子機器の処置は、次による。

- a) 個別仕様書の電子機器処置表に従い機器の取外し、返納、官給、BT、ITF、CE、及び取付けなどを行う。
- b) 前a)によって取外した時に品名、型式番号、数量、外観状況等の検査を行う。
- c) 不具合が発見された場合は、監督官の確認を得た後、不具合品を返納し、良品の機器を受領することができる。

なお、返納先については補給本部又は航空補給処の指示による。返納時の梱包は、監督官の指示がない場合は、一般商慣習による。

- d) 電子機器処置表に記載のない取付台等については、原則として機体保管とし、目視点検及び必要に応じて防振作用の点検を行う。

B.2.3 ベンチ・テスト

付表B.1に示す機器は、同表の機器別試験項目表欄に従いベンチ・テストを行う。

B.2.4 地上作動試験

付表B.1に示す機器は、同表の地上作動試験項目表欄に基づき地上作動試験を行う。

B.3 その他

その他の実施要領(事項)は、次による。

- a) アンテナなどを取外した状態の場合は、部隊で機体開口部にダミー・パネルを装着し、搬入する。
- b) 次のバッテリについて、該当技術資料に従い保守・交換を行う。
 - 1) H C D S 制御処理器のバッテリ
 - 2) H C D S 表示処理器のバッテリ

付表B.1—PAR試験項目表

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
1	交話機	HIC-10()	a) 交話信号制御器 無線受信出力電圧調整機能 b) 組合せ試験 1) 機内交話機能 2) 無線送受信モニタ機能 3) 無線識別音等モニタ機能 4) 警報音モニタ機能 5) 受信信号音の録音機への供給機能 6) UHF自動音声中継機能 7) バックアップ無線送受信機能 8) I F P M機能 9) B I T機能	a) 自己診断機能 b) S T P個別作動機能 1) 交話機能 2) 警報音モニタ機能 c) 交話作動機能

付表B.1-PAR試験項目表(続き)

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
2	UHF無線機	AN/ARC-159(V)	a) 主受信機ノーマルオーディオ出力 b) 主受信機感度 c) 主受信A G C特性 d) 主受信機スケルチ調整 e) ガード受信機出力 f) ガード受信機感度 g) ガード受信機A G C特性 h) ガード受信機スケルチ特性 i) ワイドバンドオーディオ出力 j) X-MODE ガードオーディオ出力 k) ADF オーディオ出力 l) 送信出力 m) 送信機変調度(マイク入力) n) 送信機変調度(秘話入力) o) 送信機変調度(再送信入力) p) サイドトーン q) 送信機トーン r) リトランスマット・キー出力 s) 周波数精度	a) 電源投入機能 b) S T P個別作動機能

付表B.1-PAR試験項目表(続き)

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
3	UHF/VHF無線機	HRC-115	a) 受信感度(ノーマルオーディオ) b) ガード受信感度 c) 受信出力 d) スケルチ感度 e) AVC特性 f) 受信音声周波数 g) 送信出力 h) 変調能力 i) 送信周波数確度 j) 側音出力 k) トーン送信機能 l) ADFオーディオ出力 m) 再送信キー出力 n) 再送信機能 o) BIT機能	a) 電源投入機能 b) STP個別作動機能 1) UHF通信機能 2) VHF通信機能
4	UHF自動方位測定機	DF-301E 又は OA-8697/ARD	a) 感度 b) 方位精度 c) 指示速度 d) ハンチング	a) STP個別作動機能 UHF自動方位測定機能

付表B.1—PAR試験項目表（続き）

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
5	タカン航法装置	AN/ARN-118(V) 又は NC12JA30	a) 送信出力 b) Lバンド抑圧特性 c) 方位精度 d) 方位追跡動作 e) 方位捕捉時間 f) 方位記憶時間 g) 距離精度 h) 距離追跡動作 i) 距離捕捉時間 j) 距離記憶時間 k) オーディオ出力 l) A/A送信出力 m) A/A距離精度 n) A/A方位精度 o) アンテナ選択 p) セルフテスト	a) 電源投入及び自己診断機能 b) S T P個別作動機能 タカン機能

付表B.1-PAR試験項目表（続き）

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
6	電波高度計	AN/APN-194(V)	a) 送受信機 1) 電源電圧 2) 高度指示器リファレンス電圧 3) 送信周波数 4) ブランкиング・パルス 5) リライアブル信号 6) 高高度感度 7) 低高度感度 8) 高度精度 9) 高度レート信号精度 10) モジュレーター・パルス 11) セルフ・テスト b) 高度指示器 1) コントロール・ノブ 2) セルフ・テスト・ランプ動作 3) ダイヤル・マスク機能 4) パワー・オフ・フラグ動作 5) スケール精度 6) 低高度スイッチ動作 7) 警報機能	a) 電源投入及び自己診断機能 b) S T P個別作動機能 電源高度測定機能

付表B.1-PAR試験項目表（続き）

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
7	ドプラーナビゲーション装置	AN/APN-217(V)()	a) 機器制御機能 b) 自己診断機能	a) 電源投入及び自己診断機能 b) S T P個別作動機能 ドプラーナビゲーション機能
8	選択識別装置応答機	AN/APX-100(V)	a) 照明モニタ b) B I Tモニタ c) 制御モニタ d) 受信感度 (M T L) e) 帯域幅及び中心周波数 f) 送信周波数 g) 送信出力 h) 応答符号 i) トリガ出力 j) チャレンジビデオ出力 k) 応答ライト作動 l) コーション・ライト作動 m) オーディオ出力 n) A O C作動	作動機能

付表B.1—PAR試験項目表（続き）

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
8 (続き)			o) SLS作動 アンテナVSWR	

付表B.1-PAR試験項目表（続き）

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
9	VOR受信機	HRN-109	a) 感度特性試験 b) 低周波出力特性試験 c) 総合周波数特性試験 d) A G C 特性 e) 方位精度特性 f) アラーム表示機能 g) VORテスト h) 自己診断機能 i) 低周波出力調整機能 j) パネル照明機能 k) 電源ON/OFF機能 l) 周波数設定機能	a) 電源投入及び自己診断機能 b) S T P個別作動機能 VOR機能テスト c) 受信機能
10	干渉抑圧器	60AS83401-103 又は N-SN-32	a) 電源特性 b) 入出力特性 c) フェイルセーフ d) 自己診断機能	なし

付表B.1—PAR試験項目表（続き）

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
11	H C D S	60AS80501 又は HYQ-1	<p>a) 制御処理器</p> <p>1) 自己診断機能</p> <p>2) 制御処理機能</p> <p>b) 記録器</p> <p>1) 自己診断機能</p> <p>2) データ記録／再生機能</p> <p>c) 表示処理器、統合表示器、統合制御器</p> <p>1) 自己診断機能</p> <p>2) 統合表示機能</p> <p>3) 統合制御機能</p> <p>4) テストパターン機能</p> <p>d) システム</p> <p>1) 電源ON／OFF機能</p> <p>2) 構成機器制御・監視機能</p> <p>3) カジュアリティ処理機能</p>	<p>a) 自己診断機能</p> <p>b) オペレーション・プログラムのインシャル・プログラム・ローディング機能</p> <p>c) システム・テスト・プログラムのインシャル・プログラム・ローディング機能</p> <p>d) システム・テスト・プログラム初期作動機能</p> <p>e) システム・テスト・プログラム連続作動機能</p> <p>f) システム・テスト・プログラム個別作動機能</p>

付表B.1—PAR試験項目表（続き）

アイテム	型式名	型式番号	機器別試験項目表	地上作動試験項目表
12	HF無線機	HRC-118	a) チャンネル切換時間 b) 受信感度 c) AGC特性 d) 低周波出力 e) 忠実度（雑音） f) 送信出力 g) 周波数確度 h) スプリアス i) 側音出力	a) 電源投入機能 b) HF通信機能

附屬書C
(規定)
武器關係作業實施要領

目 次

C.1 総則	75
C.2 実施要領	75

C.1 総則

この附属書は、SH-60JのPARにおいて実施する武器関係作業について規定する。

C.2 実施要領

C.2.1 機体搭載機器

個別仕様書武器関係機器処置表に従い機体に装備して搬入する機器は良品とする。また、記載のない機器は部隊取卸しとする。

C.2.2 受入検査

受入検査は、次による。

- a) 装備品を装備品目録と対比し、航空機装備品目録記載表に必要事項を記載する。
- b) 機体に装備された状態で系統全体について目視検査を行う。

C.2.3 取外し

個別仕様書武器関係機器処置表の取外し欄に○印を記載の機器は、機体から取外す。

C.2.4 検査

検査は、次による。

- a) 取外さない機器、部品などは、目視検査を行う。
- b) ソノブイ投射機カバーの検査を行う（ソノブイ関連機器装備機のみ）。

C.2.5 標準修理範囲

検査の結果発見された不具合は、付表A.3に示す範囲で修理等を行う。

C.2.6 官給

官給は、次による。

- a) 官給する機器は、個別仕様書武器関係機器処置表を標準とする。
- b) 不具合が発見された場合は、監督官の確認を得た後、不具合品を返納し、良品の機器を受領することができる。

なお、返納先については補給本部又は航空補給処の指示による。返納時の梱包は、監督官の指示がない場合は、一般商慣習による。

C.2.7 取付け

個別仕様書武器関係機器処置表の取付け欄に○印を記載の機器は、機体に取付ける。

C.2.8 地上作動試験

緊急投棄回路の電圧試験を行う。

附属書D
(規定)
経年対策作業実施要領

目 次

D.1 総則	78
D.2 適用号機	78
D.3 実施要領	78

D.1 総則

この附属書は、S H - 6 0 J の老朽化に対応した飛行安全を図るため、所定の時期に達した航空機に対して通常の定期修理に追加して行う経年対策作業について規定する。

D.2 適用号機

適用号機は、個別仕様書による。

D.3 実施要領

実施要領は、次による。

- a) テール・コーン隔壁フィッティングは3回目P A R時に交換する。ただし、腐食除去後使用限界範囲内のものは除く。
- b) テール・ローター・パイロン隔壁フィッティングの油圧配管取付部（4個所）の耐食性向上処理を次により行う。ただし、AM-13-0014の改修作業が実施済みのものは除く。
 - 1) 油圧配管取付部の直径19～25mmの範囲で塗装を除去（機体前方／後方の両側）
 - 2) 除去後、アロダイン#1200を1回、エポキシプライマMIL-PRF-23377を2回タッチアップする。
 - 3) ガスケット（P/N AN901-4A）を機体前方側に追加して配管を取付ける。
 - 4) 配管取付け後、ワッシャ、ガスケットを覆い、かつ油圧配管、ナットにかかるようにエポキシプライマMIL-PRF-23377を1回、ポリウレタンエナメルMIL-PRF-85285 No. 17875を2回塗布する。ただし、隔壁フィッティングの既存ポリウレタンエナメルとのラップ量を13～25mmにすること。
 - 5) ポリウレタン塗装部分を覆うように乾性皮膜防せい油AV-30若しくは同等品を塗布する。

附屬書 E
(規定)
貸付品

E. 1 貸付品

E. 1.1 貸付品の無償貸付

付表E. 1 に示す貸付品及び要求元の確認を得た貸付品を契約の相手方工場において無償貸付するものとする。

E. 1.2 貸付品の返納

貸付品は、契約履行のため監督官の確認を得て、修理、維持を行っても差し支えないものとし、当該作業終了後、使用状態のまま返納するものとする。

なお、修理については、交換部品製造中止等による代替品の置換えを含む。

E. 1.3 貸付文書

表E. 1 に示す貸付文書のほか、この契約の履行において、必要とする技術資料等で防衛省が保有するもののうち、貸付可能なものについては、所要の時期に契約の相手方の工場において、契約の相手方に貸付ける。細部については、要求元と協議するものとする。

表E. 1—貸付文書

番号	名 称	数 量
1	SH-60B型航空機米軍マニュアル	1式

付表E.1-貸付品

No.	部品番号	品名	数量	備考
1	AFMS-17H-01	A F M S ベンチ・テスター	1式	
2	AFMS-17H-11	A F M S ライン・テスター	1式	
3	60AS82101-17H-01	A H R S ベンチ・テスター	1式	
4	HCDS-SH-60J OP	プログラム・テープO P	1本	
5	HCDS-SH-60J STP	プログラム・テープS T P	1本	
6	60A03100-111	アンテナパターン試験用模型	1式	
7	60A03100-101	アンテナパターン試験用模型	1式	
8	DG-5691	アンテナパターン試験用模型	1式	
9	065C-50125	マーカー投下風洞試験用模型	1式	
10	065C-50155	マーカー投下風洞試験用模型	1式	
11	NE-17048	ワーキングベンチ	1式	
12	70600-21702-041	エマージェンシー・ロケータ ー・トランスマッター	5EA	a)

注 a) SH-60K PARの貸付品を併用する。