查料日期・III Y-01-2003~SFP-30-2003

SIGNIFICANT OC	CLIBBENICE	DEDODT

製造廠	型別	序號	АТА	名稱	件號	零件情況	零件製造廠	零件型別	零件使用 總 時 間	日期
Airbus Industrie	A321-131	MSN746	53	fuselage pressurized skin		damaged	Airbus Industrie		11,588:23	Sep-09-2003

事件經過:

- 1.Airbus A321-131型機於5-C檢查配合執行CAA AD 2003-03-020A時,發現壓力隔框機身蒙皮損傷(Frame 69-70, Stringer20L)。
- 2.委託CAA-145維修廠執行結構修理。

檢討改善:

- 1.發佈EO A321-53-10-0002完成修理。
- 2.填報SDR Report。
- 3.建立永久紀錄檔案。

Allied Signal TPE 331- 5A-252D P- 64144 7100	Engine	High Mg in oil Allied Signal	60	6055:09:00	Sep-17-2003
---	--------	------------------------------	----	------------	-------------

事件經過:

- 1.發動機執行滑油分光檢驗計畫(SOAP Program),發現High Magnisium in oil and Magnisium corrosion in filter。
- 2.依Engine Manual 更換發動機。
- 3.發動機送回原製造廠分析原因及維修。
- 4.後續追蹤並做必要之配合改進。

檢討改善:

- 1.發動機送回原製造廠分析原因及維修。
- 2.後續追蹤並做必要之配合改進。

沓料日期・IIII Y-01-2003 ~ SFP-30-2003

製造廠	型別	序號	ATA	名稱	件號	零件情況	零件製造廠	零件型別	零件使用 總 時 間	日期
Airbus Indusrrie	A300-600R	MSN 775	7830	Engine Thrust Reverser		damaged	PW 4158			Aug-06-2003

事件經過:

落地後二次發現發動機反推力器(Thrust Reverser)嚴重損壞。

檢討改善:

- 1.組成事件改善防範因應小組。
- 2.小組成員涵蓋製造廠、工程師、修護管制、品管及其他相關人員。
- 3.研擬檢查重點項目並依期程執行特檢。
- 4.特檢項目修訂入機隊維修計畫需求。
- 5.事件全面檢討,含Organization、System、Training、Human Factor及 Implementation Issues。

事件經過:

執行800-hour檢查,發現Tail Rotor Mount Fitting Cracked。

檢討改善:

- 1.通報Kawasaki及CAA SDR。
- 2.對機隊執行一次特別檢查。
- 3.列入RII需求。
- 4.增訂維護計畫,每300小時 RII 檢查及每600小時 NDI 檢查 。

SIGNIFICANT OCCURRENCE REPORT

資料日期: JULY-01-2003~SEP-30-2003

製造廠	型別	序號	ATA	名稱	件號	零件情況	零件製造廠	零件型別	零件使用 總 時 間	日期
Airbus Industries	A300-600R	MSN 743	5300	Fuselage Skin		Corrosion Level-2	Airbus Industrie		22,888:02	Jul-01-2003

事件經過:

執行 7-C檢查,發現Fuselage Skin Level-2 Corrosion,location:FR 28-29, STR 52R-53R。

檢討改善:

- 1.發佈工程指令(EO)執行結構修理。
- 2.通報Airbus及 CAA SDR。
- 3.檢討Corrosion Prevention之落實執行。
- 4.修訂CPCP維修計畫。