

出國報告(出國類別：其他)

2014 年 T56 型發動機組合件改進計畫 國際年會

服務機關：空軍第三後勤指揮部

姓名職稱：上校執行長羅明德

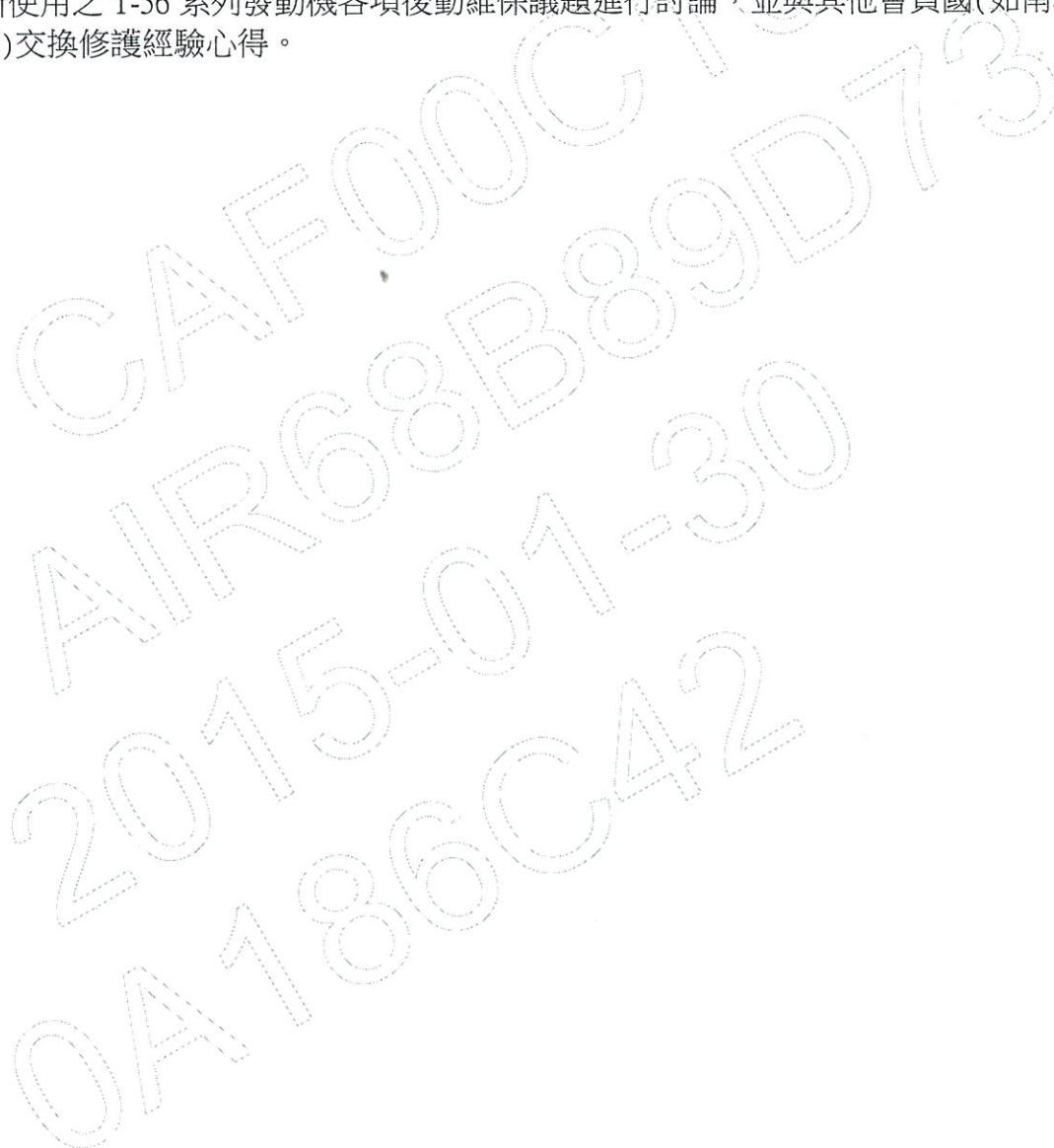
派赴國家：美國

出國期間：103/11/1-103/11/9

報告日期：103/12/30

摘要

本次「2014 年 T-56 型發動機組合件改進計畫國際年會」奉國防部核定，由空軍第三後勤指揮部執行長羅明德上校擔任領隊，率組員空軍第三後勤指揮部饒懷安士官長，自 103 年 11 月 1 日至 11 月 9 日赴美國印第安納波利市與會，會議議程包含各使用國代表成員介紹、各使用國修護技術問題反映及組合件改進計畫介紹，原廠代表另針對中華民國空軍 C-130H、E-2K 及 P-3C 型機所使用之 T-56 系列發動機各項後勤維保議題進行討論，並與其他會員國(如南韓、澳大利亞等)交換修護經驗心得。



目 錄

頁次

壹、目的 · · · · ·	4
貳、過程 · · · · ·	4
參、心得及建議 · · · · ·	4

壹、目的：

藉由本次會議獲得原廠最新技術支援及重大工程研改等資訊，並經由與原廠及各使用國直接研討，協助解決 C-130H、E-2K 及 P-3C 型機 T-56 系列發動機修維護空礙問題，對後續保修工作、降低維護成本，提昇後勤支援能力及人員修護素養等極具實質運用價值。

貳、過程：

- 一、我方與會代表羅明德上校等 2 葘於 103 年 11 月 1 日 2350 時搭乘華航 CI-0008 班機赴美國洛杉磯市，並轉乘達美航空 DL-796 班機於當地時間 11 月 2 日 0900 時抵印第安納波利。
- 二、103 年 11 月 3 至 7 日參加 2014 年 T56 型發動機組合作件改進計畫國際年會。
- 三、103 年 11 月 7 日由印第安納波利搭乘美國航空 AA-1319 班機至洛杉磯市，並於當日搭乘華航 CI-0007 班機返國，於台北時間 103 年 11 月 9 日 0550 時返抵桃園國際機場。

參、心得及建議：

藉由本次會議，除了解原廠現階段各項故障調查及工程研改案執行現況外，並與其他使用國(如南韓、澳大利亞、約旦及新加坡空軍等)針對發動機有關議題及故障案例交換修護經驗心得。

另透過與原廠面對面討論我方修護、補給等議題，使原廠了解我方所關切事項，及藉由本次會議修護經驗交換及技術問題探討，強化與原廠溝通協調我國於保修上所遭遇之各項技術困難問題，俾獲解決因應措施，以提昇 T-56 發動機維護品質，維持我 C-130H、E-2K 及 P-3C 型機隊運作順遂。