

出國心得報告（出國類別：會議）

111 年 AIM-9X 飛彈國際年會會議  
（IMSWG）

服務機關：空軍保修指揮部

姓名職稱：中校王柏勝、士官長賴思翰

派赴國家：美國

出國期間：111 年 11 月 28 至 12 月 2 日

報告日期：112 年 2 月 2 日

## 摘要

本次會議由空軍第五戰術混合聯隊王中校率第四戰術戰鬥機聯隊賴士官長等 2 員，自 111 年 11 月 27 日至 12 月 4 日（共計 8 日）赴美國亞利桑那州鳳凰城參加「2022 年 AIM-9X 飛彈國際年會（IMSWG）」，由美空、海軍及其他 22 個軍購會員國，共同召開 AIM-9X 飛彈國際年會，可掌握美軍與原廠發展趨勢、各使用國 AIM-9X 飛彈、發射架、載具保修運作現況與經驗分享，為後續建軍備戰、飛彈維保作業、裝備性能維持、提升後勤支援能力及發展運用等極具實質價值，有效解決本軍飛彈運作技術問題，以提升補保能量，達成後勤支援目標。

## 目次

壹、目的.....	1
貳、過程.....	1
參、心得及建議 .....	1

## 壹、目的

藉由參加「AIM-9X 飛彈國際年會( IMSWG, International Missile Sustainment Working Group)」會議由美方主辦邀請全球會員國計 22 國代表與會，會中美海軍 PMA-259 專案辦公室與原廠雷神公司實施 AIM-9X 飛彈（含訓練彈）整體後勤、廠級維修、壽期維持及性能提升等專報，以解決各使用國操作技術及空礙問題，有效提升本軍後勤支援能量及全壽期管理作業。

## 貳、過程

- 一、本次出國會議人員：2 員。
- 二、行程：
  - (一)本軍與會代表於 111 年 11 月 27 日 1650 時搭乘中華航空 CI-6 班機赴美國洛杉磯國際機場（LOS），並轉乘達美航空 DL-4143 班機，於美西時間 27 日 2144 時抵達亞歷桑那州（AL）鳳凰城（Phoenix）國際機場。
  - (二)本軍與會代表於 11 月 28 日至 12 月 2 日假提韋斯廷拉帕洛馬飯店會議廳與美空、海軍及其他 22 個軍售會員國，共同召開 AIM-9X 飛彈國際年會。
  - (三)本次議程結束後，於 12 月 2 日 1841 時搭乘達美航空 DL-3794 班機赴美國洛杉磯國際機場（LOS），轉乘中華航空 CI-7 班機返國，於臺北時間 111 年 12 月 4 日 0520 時返抵桃園國際機場。

## 參、心得及建議

- 一、有效掌握及瞭解 AIM-9X 飛彈保修運作現況，藉由會議中與各使用國研討交流，汲取各使用國實務經驗，並與美空、海軍及雷神公司人員協調溝通，有效解決空礙問題，提升修護經驗並獲得最佳改善建議，以確保飛彈品質。
- 二、透由本次會議將本軍 AIM-9X 飛彈維保需求、修補作業空礙及備份件籌補需求等議題，與美專案辦公室（PMA259）、廠商（如雷神技術公司）及各使用國交流見學，吸取各國彈藥維保之經驗據以擬訂建議，妥慎運用本次會議各項研討議題資訊（商情尋訪及雙邊會談等），可供後續各機隊使用 AIM-9X 飛彈運維策略時據以參考。