

# AIS線上座談會

November 3, 13:00 pm(GMT+8)

敬啟者 您好：

誠摯地邀請您參加**110年11月3日**於線上舉辦之「臺灣太空科學聯盟 AIS 座談會」，共襄盛事。

根據國內學界及業界在立方衛星研發的重要成果之基礎上，我們探索各種具前瞻科學研究及應用價值的立方衛星星系的可能性，特別舉辦座談會，用以建立科學及任務定義之準備工作。

恭請 蒞臨指導 共襄盛舉

臺灣太空科學聯盟 葉永烜 敬邀

## 13:00-13:10 開場

葉永烜 教授 (中央大學 天文研究所)

## 13:10-13:20 台灣AIS立方衛星之應用

高聖龍 教授 (海洋大學/運輸科學系)

## 13:20-13:30 星載AIS應用於海氣象監測VOS的倡議

錢樺 教授 (中央大學/水文與海洋科學研究所)

## 13:30-13:40 船舶自動識別系統之於智慧海洋漁業與生態永續應用研究

李明安 副校長 (海洋大學/環境生物與漁業科學系)

## 13:40-13:50 氣象局於AIS應用及衛星通訊可行應用

滕春慈 主任 (交通部中央氣象局/海象測報中心)

## 13:50-14:00 氣象局對於船舶AIS傳送氣象資料的計畫

李育棋 組長 (交通部中央氣象局/第二組)

## 14:00-14:10 FROM AIS TO AIS+

莊智清 教授 (成功大學/電機工程學系-控制組)

## 14:10-14:20 ILITE2-POSEIDON 3U CUBESAT

劉正彥 教授 (中央大學/太空科學與工程學系)

## 14:20-15:00 交流時間

