



太空系系友 演講座談

國立中央大學 太空科學與工程學系

Department of Space Science and Engineering, National Central University



Time

Friday, February 21,
2025
14:00 – 15:00

捷克太空科學與科技發展與現況

畢可為 (Gilbert Pi) 太空系系友會副會長

捷克查理大學數學與物理學院 研究員

Faculty of Mathematics and Physics, Charles University, Czech Republic

Place

健雄館(科四館)

S4-917 教室

Room S4-917,

Chien-Shiung Building

捷克太空科學與科技發展有著很長的歷史。捷克是除了美蘇兩國以外第一個有太空人進入太空的國家。1978 年，捷克發射了第一顆自主製造的人造衛星- Magion 1。接續 20 年間，捷克一共發射了五個人造衛星任務。查理大學數學與物理學院之表面與電漿物理系在捷克太空科學發展中佔據極為重要的地位。本次報告將介紹本系長期以來的太空科技相關發展。本組自 Magion 時代就開始參與，並負責建造相關科學酬載。其中，Magion 4 & 5 為 INTERBALL mission 的一部分。亦參與了俄國的 Spektr-R mission，負責製作 BSWM-法拉第杯電漿探測儀，其時間解析度為同期相似儀器中最高。亦於今日參與 ESA 多項大型太空任務。

太空系及太空系系友會 敬邀