

\*\*\*\*\*

臺灣大學應用力學研究所  
演 講 公 告

\*\*\*\*\*

主 講 人：李唯甄高級專案經理  
群翌能源股份有限公司

講 題：氫能在未來能源系統中扮演的角色

摘 要： 如附件

主 持 人： 陳建彰教授

時 間： 114年04月21日（星期一）下午2時20分開始

地 點： 臺灣大學應用力學研究所國際會議廳

☆☆ 歡迎聽講，敬請張貼 ☆☆

# 氫能在未來能源系統中扮演的角色

李唯甄 高級專案經理

群翌能源股份有限公司

## Abstract

氫能可作為清潔、可持續的能源載體。作為零碳燃料，氫能可用於交通、工業和發電領域，減少對化石燃料的依賴並降低碳排放，而綠氫被視為能源轉型的重要推動力，有助於解決間歇性可再生能源的儲存與供應挑戰。氫能可促進能源多元化，提高能源安全，並在全球減碳目標中扮演橋樑角色。隨著技術進步與基礎設施的發展，氫能有望在未來能源系統中占據重要地位，推動全球邁向低碳經濟。