

## 演講主題：高能鋰電池與電動車

### 主講人簡介



#### 程敬義 博士

中央大學化工系學士，美國楊百翰大學化工博士，明尼蘇達大學鋰電池博士後。在美國近 20 年期間，服務於美國電池業界。回國後，於 2000 年創立有量科技，發展高能鋰電池，促進綠色運輸。2020 年由有量科技退休，現任百翰投資公司執行長，從事能源科技投資

### 內容簡介：

最早，電動車出現在19世紀末，歷史早於汽車。兩者在20世紀初的競爭中，電動車除了里程外，幾乎具備了所有的技術上的優勢，但仍然以失敗退出主流市場。而近代開發出來的高能鋰電池，在能量密度有著一個級數的提昇，使得當今的電動車的里程大幅提升，能面對面的與汽油車競爭，是未來全面取代汽車的綠色載具。高能鋰電池也因此成為21世紀的熱門科技產業，而且是和化工息息相關。