

附件

有關盧怡君教授

盧教授於2012年獲得麻省理工學院材料科學與工程博士學位。2019年她成為港澳地區首批國家優秀青年基金獲得者，以資助她在電化學儲能與材料界面科學方面的研究。她的研究目標是開發穩定、低成本、可規模化的電化學儲能系統。

盧教授是英國皇家化學會會士，也是該會《*Journal of Materials Chemistry A*》副主編。她也是香港青年科學院的創院院士，曾獲多項中大及國際研究及教學獎項，包括研資局研究學者（2022），騰訊基金會科學探索獎（2021）、國際電池協會青年學者獎（2021）、Falling Walls 年度科學突破獎工程及科技類十強得主（2020）、中大卓越研究獎（2021）、聯合書院傑出青年學者獎（2018）、中大青年學者獎（2016）、中大博文教學獎（2016）、校長模範教學獎（2014），以及香港研究資助局傑出青年學者（2014）。

是項研究全文見：<https://doi.org/10.1038/s41893-023-01172-y>