

應用於退役電動汽車鋰離子電池的新型回收方法 技術研討會

[登記報名](#)

免費講座

 2026年11月20日
14:30-16:00

 九龍達之路78號
生產力大樓一樓
課室123/Zoom會議

廣東話及普通話

 對鋰離子電池行業
有興趣人士

隨著人們對環保的重視，電動車或混合動力車已經佔據了汽車市場的半壁江山。鋰離子電池的壽命一般只有4-7年，這已經令到中國於2020年產生出達16萬噸的退役鋰離子電池，所以回收及處理退役鋰離子電池便成為電池製造及電動車業界的迫切問題。

在此研討會中，生產力局專家將為您介紹一種能夠充分回收正負極材料的方法，可從退役電池回收中進行正負極材料直接修復，用於新的鋰離子電池製造，並可部分提取石墨烯，提高鋰離子電池中可回收產品種類，減少對環境的污染和資源浪費。

活動流程

時間	內容	講者
14:30 – 15:00	生產力局鋰離子電池技術發展與創新科技署專案分享	易敏龍先生 生產力局智能製造部顧問
15:00 – 15:30	鋰離子電池技術及其應用	徐夢陽博士 生產力局智能製造部博士後研究員
15:30 – 16:00	一種應用於退役電動汽車鋰離子電池的新型回收方法	劉佳淼女士 生產力局智能製造部技術主任

查詢 易先生 | +852 2788 6323 | mlyick@hkpc.org
徐小姐 | +852 2788 6014 | myxu@hkpc.org