



中國材料科學學會

材料科學學生論文獎

特優獎

得獎論文

主 題：光電與光學材料

題 目：A robust hole transport layer for high-performance and stable vacuum-free processed perovskite solar cells

得獎人：Chun-Ya Chang (張淳雅)、Szu-Han Chen (陳思涵)、Chih-Yu Chang (張志宇)



理 事 長

景 峰 瑞

中 華 民 國 一〇九 年 十 一 月 六 日