

# 前瞻潔能系列專題研討會(一)

## 矽基太陽能電池原理與技術研討會

- 主辦單位：國立高雄第一科技大學 光電工程研究所
- 日期：97年12月16日(星期二)
- 時間：09:30~16:40
- 地點：本校工學院大樓F131演講廳
- 主講人：大同大學 林炯暉 副教授

### 會議議程：

時間	議程
09:30~10:00	報到
10:00~10:10	主席致詞
10:10~11:50	光伏發電原理
11:50~13:00	午餐
13:00~14:40	矽薄膜太陽能電池製作技術發展現況 與非晶/(多)晶矽薄膜太陽能電池技術
14:40~15:00	休息時間
15:00~16:40	以電漿輔助氣相沉積系統實行離子核化結晶、 低溫製作均勻且大晶粒之結晶矽半導體薄膜於 太陽能的應用
16:40	閉幕賦歸