

計畫分類:研發創新

主辦單位:經濟部工業局

半導體產業材料推動計畫

適用對象:經濟部認定之化學材料產業相關業者 (須依法辦理工廠登記)

關鍵半導體材料研發輔導

輔導內容

- 輔導國內業者開發半導體材料及其原料技術開發，加速國內業者高階半導體原料與材料生產速度，降低海外斷料風險。
- 建立 α -site驗證平台輔導廠商完成驗證，並協助縮短開發產品導入下游應用晶圓廠、封測廠驗證時間。

產業上下交流提供服務項目

技術交流活動推廣

- 拜訪國內半導體材料及其上游原料關鍵廠商，了解國內產業技術現況及缺口，並提出我國廠商有機會發展之材料項目，降低進入下世代先進半導體製程障礙。
- 邀請國內外專家學者與國內業者，藉由交流會、技術趨勢分享等，提供業者掌握最新半導體關鍵材料產業趨勢與技術服務，建立合作機制。

材料平台
建置

關鍵技術
輔導

培植在地廠商
建構完整產業鏈

產業技術
合作推動

專家訪視
諮詢



聯絡電話:03-5732012

E-mail : itria20245@itri.org.tw