

IEK產業情報網 使用手冊

暨【國立勤益科技大學】會員權益說明

工研院產業科技國際策略發展所

2018年12月20日



大綱

- **IEK產業情報網-K卡會員權益**
- **IEK產業情報網-網站使用手冊**

國立勤益科技大學 會員權益：電子服務



- 「IEK產業情報網」電子服務權益：共**1項**智庫線上資料庫服務

模組名稱	研究範疇
工具機、產業機械與關鍵零組件	• 全球工具機產業
	• 台灣工具機與關鍵零組件產業
	• 中國大陸工具機與關鍵零組件產業
	• 新興市場工具機產業
	• 產業機械(塑膠、紡織、木工機械等)
	• 關鍵零組件(螺桿、滑軌、控制器等)

- 「IEK產業情報網」電子服務：服務方式

可線上查詢(閱覽)、檢索與下載(PDF)報告權益，以承購模組(如上述)之線上資料庫內容所涵蓋《產業焦點》及《產業簡報》為主

大綱

- IEK產業情報網-K卡會員權益
- **IEK產業情報網-網站使用手冊**

登入會員身分 (cont.)

- 【登入方式】(※需於校內IP環境下使用)
 - 於校內 圖書館 網頁路徑進入「IEK產業情報網」資料庫服務

The screenshot shows the IEK Industry Information Network website. At the top, there is a navigation menu with the following items: 焦點 (Flash Report), 簡報 (Presentations), 新聞 (News), 趨勢 (IEKTrends), 影音 (IEKTalk), 出版品 (IEKMail), 活動 (Events), MEMBER, and SEARCH. The main banner features a brain icon and the text '智取關鍵！卓越領先 2018十大ICT關鍵議題主題包'. Below the banner, there is a section titled '11篇精闢評析+1篇關鍵簡報' and a call to action: '給12個資通訊相關模組K卡會員,及想參與的新會員'. A '熱門' (Popular) dropdown menu is visible on the left, listing items like '十大ICT議題包', '最新季報!', 'Data is Life!', '循環再生創新經濟', and 'IEK360專欄'. A '最新' (Latest) vertical banner is also present, listing news items such as '台灣高鐵巡軌車亮相', 'AI物聯網大合體 智慧應用再進化', and '全球智慧城市的範例和趨勢'.

登入會員身分

- 【登入方式】

成功登入後，網頁左上方會顯示「勤益科技大學圖書館 您好，您為K卡會員...」



首頁主選單 (cont.)

【各選單項目】

包括**最新研究產出**(焦點、簡報)、**精選服務**(新聞、免費專區)等

點選【會員中心】，可查詢K卡模組權益

點選【焦點】或【簡報】查詢最新產出報告

【免費專區】精選短篇報告均可閱讀/下載

點選【新聞】瀏覽各產業最新快訊

勤益科技大學圖書館



點選【SERACH】以關鍵字進行快蒐

首頁主選單

- 【會員權益查詢】

點選「會員中心」可查詢享有(線上點閱/全文PDF下載)之模組項目

點選【會員中心】，
可查詢K卡模組權益

勤益科技大學 圖書館 您好，您為 K卡會員，目前可使用的模組請詳見會員中心 會員中心 免費專區 APP下載 服務介紹 客服信箱

電子服務-研究產出

- 【資料類型①】：產業焦點、產業簡報
依照所需資料類型，選擇產業領域主題進行查詢



電子服務-研究產出(一)：產業焦點

• 【資料類型①】：產業焦點

各產業市場/技術發展趨勢及領導廠商動態等深入撰寫之**研究分析報告**





電子服務-研究產出(一)：產業焦點

- 【資料類型①】：產業焦點
可從主題領域(機械)，點選次項目(即”模組“)

IEK 產業情報網 | 焦點 Flash Report | 簡報 Presentations | 新聞 News | 趨勢 IEKTrends | 影音 IEKTalk | 線上購 IEKMall | 活動 Events | MEMBER | SEARCH

主題快搜 > 焦點總覽 > 免費焦點	半導體 > IC產業 > IC元件與技術 > IC應用與市場	資通訊 > 寬頻網路產品與新興應用 > 5G與智慧行動裝置應用與技術 > 巨量資料與雲端運算 > AI新人工智慧關鍵發展與商機	零組件及材料 > 3C與新興應用關鍵零組件 > 電池應用市場與技術 > 電子產業供應鏈上游材料	物聯網 > 物聯網關鍵技術與新興應用商機 > 新興智慧終端與創新應用 > 智慧醫療 > 智慧製造、自動化與機器人 > 智慧城市創新科技應用	顯示器 > 顯示器及觸控零組件 > 新興顯示與感測辨識技術應用
近期活動 RECENT EVENTS					
綠能與環境 > 太陽光電與照明產業 > 新能源 > 節能	石化材料 > 石化與新材料 > 特化與綠色化學	生技醫療 > 醫療器材 > 智慧醫療 > 健康照護 > 生技醫藥、保健營養	機械 ★ > 工具機、產業機械關鍵零組件 > 智慧製造、自動化與機器人	車輛 > 汽機車智慧製造發展趨勢與商機 > 汽車自動駕駛暨電子關鍵零組件趨勢與商	國際產經 > 中國大陸產經與科技政策脈動 > 重要國家產經與科技政策

電子服務-研究產出(一)：產業焦點



- 【資料類型①】：產業焦點

點選**標題列表**任一報告，即可閱讀該份報告**全文內容**

除線上閱讀報告全文內容，亦可點選”檔案下載(PDF)”收藏完整報告

1 從智慧製造白皮書探索台灣產業機械設備智慧化的發展

★ 一、全球智慧製造發展的趨勢 近年工研院產業科技國際策略發展所不斷從STEP的4個構面【經濟 (Economic)、社會 (Social)、科技 (Technological)、政策 (Political)】掃描全球智慧製

2018/12/12 黃仲宏(Johnny Huang)

從智慧製造白皮書探索台灣產業機械設備智慧化的發展

Exploring the Development of Intelligent Industrial Machinery and Equipment in Taiwan from the Smart Manufacturing White Papers.

2018/12/12 黃仲宏(Johnny Huang)

工具機、產業機械與關鍵等組件

點閱：3次 | 1次 | 分享至：

一、全球智慧製造發展的趨勢

近年工研院產業科技國際策略發展所不斷從STEP的4個構面【經濟 (Economic)、社會 (Social)、科技 (Technological)、政策 (Political)】掃描全球智慧製造發展的**最新趨勢**，發現影響製造業發展的大趨勢為人力問題、製造基地、資通訊、智慧科技、資料科學、能源需求、各國的工業政策。



電子服務-研究產出(二)：產業簡報

• **【資料類型②】：產業簡報**

各產業重要關鍵議題**精選簡報(市場趨勢統計及技術發展等豐富圖表)**

The screenshot shows the IEK Industry Information Network website. The navigation bar includes '焦點 Flash Report', '簡報 Presentations' (highlighted with a red box and a yellow star), '新聞 News', '趨勢 IEKTrends', '影音 IEKTalk', '出版品 IEKMall', '活動 Events', 'MEMBER', and 'SEARCH'. Below the navigation bar, there are several columns of report categories:

- 主題快搜**
 - 簡報總覽
 - 免費簡報
- 半導體**
 - IC產業
 - IC元件與技術
 - IC應用與市場
- 資通訊**
 - 寬頻網路產品與新興應用
 - 5G與智慧行動裝置應用與技術
 - 巨星資料與雲端運算
 - AI新人工智慧關鍵發展與商機
- 零組件及材料**
 - 3C與新興應用關鍵零組件
 - 電池應用市場與技術
 - 電子產業供應鏈上游材料
- 物聯網**
 - 物聯網關鍵技術與新興應用商機
 - 新興智慧終端與創新應用
 - 智慧醫療
 - 智慧製造、自動化與機器人
 - 智慧城市創新科技應用
- 顯示器**
 - 顯示器及觸控零組件
 - 新興顯示與感測辨識技術應用
- 熱門**
 - IEKView 觀點
 - IEK360專欄
 - Data is Life I
 - 循環再生創新經濟
 - 免費專區
- 綠能與環境**
 - 太陽光電與照明產業
 - 新能源
 - 節能
- 石化材料**
 - 石化與新材料
 - 特化與綠色化學
- 生技醫療**
 - 醫療器材
 - 智慧醫療
 - 健康照護
 - 生技醫藥、保健營養品與化妝保養品
 - 新興醫療與醫用材料應用商機
- 機械**
 - 工具機、產業機械與關鍵零組件
 - 智慧製造、自動化與機器人
 - 高科技設備與先進製程
- 車輛**
 - 汽機車智慧製造發展趨勢與商機
 - 汽車自動駕駛暨電子關鍵零組件趨勢與商機
 - 電動車輛之發展趨勢與商機
- 國際產經**
 - 中國大陸產經與科技政策脈動
 - 重要國家產經與科技政策

電子服務-研究產出(二)：產業簡報

- 【資料類型②】：產業簡報
 可從主題領域(機械)，點選次項目(即”模組“)

The screenshot shows the IEK Industry Information Network website. The top navigation bar includes: IEK 產業情報網, 焦點 (Flash Report), 簡報 (Presentations), 新聞 (News), 趨勢 (IEKTrends), 影音 (IEKTalk), 線上購 (IEKMall), 活動 (Events), MEMBER, and SEARCH.

The main content area is a grid of industry topics:

- 主題快搜**
 - 簡報總覽
 - 簡報圖表庫
 - 免費簡報
- 半導體**
 - IC產業
 - IC元件與技術
 - IC應用與市場
- 資通訊**
 - 寬頻網路產品與新興應用
 - 5G與智慧行動裝置應用與技術
 - 巨星資料與雲端運算
 - AI新人工智慧關鍵發展與商機
- 零組件及材料**
 - 3C與新興應用關鍵零組件
 - 電池應用市場與技術
 - 電子產業供應鏈上游材料
- 物聯網**
 - 物聯網關鍵技術與新興應用商機
 - 新興智慧終端與創新應用
 - 智慧醫療
 - 智慧製造、自動化與機器人
 - 智慧城市創新科技應用
- 顯示器**
 - 顯示器及觸控零組件
 - 新興顯示與感測辨識技術應用
- 綠能與環境**
 - 太陽光電與照明產業
 - 新能源
 - 節能
- 石化材料**
 - 石化與新材料
 - 特化與綠色化學
- 生技醫療**
 - 醫療器材
 - 智慧醫療
 - 健康照護
 - 生技醫藥、保健營養
- 機械** (highlighted with a red box)
 - ★ 工具機、產業機械與關鍵零組件 (highlighted with a yellow box)
 - 智慧製造、自動化與機器人
- 車輛**
 - 汽機車智慧製造發展趨勢與商機
 - 汽車自動駕駛暨電子關鍵零組件趨勢與商機
- 國際產經**
 - 中國大陸產經與科技政策脈動
 - 重要國家產經與科技政策

電子服務-研究產出(二)：產業簡報

- 【資料類型②】：產業簡報

點選**標題列表**任一報告，即可閱讀該份報告**全文內容**

除線上閱讀報告全文內容，亦可點選”檔案下載(PDF)”收藏完整報告

★
4 眺望2019系列 | 以智慧製造助力台灣產業轉型

【簡報大綱】 全球製造業能力革新與智慧製造 台灣智慧製造應用與生態系發展 台灣智慧製造之關鍵議題與趨勢 IEKView

2018/11/15 熊治民(Chih-Min Hsiung)

眺望2019系列 | 以智慧製造助力台灣產業轉型

Transformation of Taiwan's Manufacturing Industry by Smart Manufacturing

2018/11/15 熊治民(Chih-Min Hsiung)

智慧製造、自動化與機器人 工具機、產業機械與關鍵零組件 智慧製造、自動化與機器人 高科技設備與先進製程

點閱：970次 下載：123次 | 分享至：

【簡報大綱】

- 全球製造業能力革新與智慧製造
- 台灣智慧製造應用與生態系發展
- 台灣智慧製造之關鍵議題與趨勢
- IEKView



快速檢索

- 【搜尋引擎(Search)】
設定檢索條件，進階搜尋需要的資料類型

The screenshot shows the IEK website's search interface. A red box highlights the search icon in the top navigation bar. A search form is overlaid on the right side of the page, containing the following fields and options:

- 查詢字串:** 工具機
- 查詢範圍:** 產業焦點 產業簡報 研究報告 產業新聞 平面出版品 線上研討會 國際科技政策
- 語文別:** 中文 英文 日文
- 付費別:** 全部 免費
- 篩選期間:** 1995年1月 ~ 2018年9月
- 篩選模組:** 出版品模組
- 檢索模式:** 精準 模糊
- 顯示結果:** 精簡 詳細
- 排序方式:** 依出版日期排序 依相關度排序

Buttons: 開始查詢, 儲存篩選條件為預設值

共有73筆查詢結果，您可修改以上查詢條件以擴大或縮小查詢範圍



服務洽詢



【客服信箱】

網站使用相關問題可隨時線上提問，或洽詢《IEK產業情報網》業務窗口

登入會員 免費專區 APP下載 服務介紹 **客服信箱**

IEK 產業情報網 焦點 Flash Report 簡報 Presentations 新聞 News 趨勢 IEKTrends 影音 IEKTalk 出版品 IEKMall 活動 Events MEMBER SEARCH

若您在使用上有任何的問題，可參考【常見問答集】，或利用客服信箱留言提出。若您對我們的產品服務有興趣，歡迎參閱【IEK產業情報網產品說明】後，留言勾選您感興趣的項目或需求，或洽客服專線：+886-3-5912340，我們將有專人為您服務！

問題或意見範疇：(請至少勾選一項)

產品諮詢

我對以下領域產品有興趣，請客服人員與我聯絡！

<input type="checkbox"/> IC產業	<input type="checkbox"/> 電池應用市場與技術	<input type="checkbox"/> 新興醫療與醫用材料應用商機
<input type="checkbox"/> IC元件與技術	<input type="checkbox"/> 電子產業供應鏈上游材料	<input type="checkbox"/> 工具機、產業機械與關鍵零組件
<input type="checkbox"/> IC應用與市場	<input type="checkbox"/> 太陽光電與照明產業	<input type="checkbox"/> 智慧製造、自動化與機器人
<input type="checkbox"/> 寬頻網路產品與新興應用	<input type="checkbox"/> 新能源	<input type="checkbox"/> 高科技設備與先進製程
<input type="checkbox"/> 5G與智慧行動裝置應用與技術	<input type="checkbox"/> 節能	<input type="checkbox"/> 汽機車智慧製造發展趨勢與商機
<input type="checkbox"/> 巨量資料與雲端運算	<input type="checkbox"/> 石化與新材料	<input type="checkbox"/> 汽車自動駕駛暨電子關鍵零組件趨勢與商機
<input type="checkbox"/> 3C與新興應用關鍵零組件	<input type="checkbox"/> 特化與綠色化學	<input type="checkbox"/> 電動車輛之發展趨勢與商機
<input type="checkbox"/> 顯示器及觸控零組件	<input type="checkbox"/> 醫療器材	<input type="checkbox"/> 中國大陸產經與科技政策脈動
<input type="checkbox"/> 新興顯示與感測辨識技術應用	<input type="checkbox"/> 智慧醫療	<input type="checkbox"/> 重要國家產經與科技政策
<input type="checkbox"/> 物聯網關鍵技術與新興應用商機	<input type="checkbox"/> 健康照護	<input type="checkbox"/> 智慧城市創新科技應用
<input type="checkbox"/> 新興智慧終端與創新應用	<input type="checkbox"/> 生技醫藥、保健營養品與化妝保養品	<input type="checkbox"/> AI新人工智慧關鍵發展與商機



謝謝



業務聯繫

莊琇婷

03-5913206

erinchuang@itri.org.tw

客服聯繫

03-5912340

iekconsult@itri.org.tw

IEK Consulting

<http://www.iek.org.tw>

以上簡報所提供之資訊，在尖端科技發展與產業變動中，無法保證資訊的時效性及完整性，使用者應自行承擔因使用本簡報資料可能產生之任何損害。著作權歸工研院所有，非經書面允許，不得以任何形式進行局部或全部之重製、公開傳輸、改作、散布或其他利用本簡報資料之行為。