



J.LI LAW OFFICE
杰立法律事務所

智慧財產中的營業秘密保護

土城中央扶輪社
109.07.16 主講講座

杰立法律事務所
李孟軒主持律師



J.LI LAW OFFICE

杰立法律事務所

李孟軒律師簡歷



● 經歷

杰立法律事務所 主持律師

伯衡法律事務所 律師

新光醫院法務室 資深法務

新光醫院醫學倫理委員會委員

正雅法律事務所 法務專員

● 曾受邀講座

臺北市政府衛生局、臺北醫學大學醫療暨生物科技法律研究所、國立臺北護理健康大學、中化銀髮事業、新光醫院、新店耕莘、永和耕莘醫院、萬芳醫院員工教育訓練等





J.LI LAW OFFICE
杰立法律事務所

智慧財產侵權的嚴重性

美光員工跳槽後洩機密 3人判有罪、聯電罰1億元

2020-06-12 16:59 聯合報 / 記者白錫鏗／台中即時報導

+ 聯電



原在台灣美光任職的何建廷、王永銘，跳槽至聯華電子股份有限公司，涉嫌將美光製造技術洩露給聯電，台中地院今天下午宣判，依違反秘密營業法等罪將何建廷判刑5年6月、王永銘4年6月；聯電協理戎樂天判刑6年6月；聯電被判處罰金新台幣1億元。聯合報系資料照

原在台灣美光任職的何建廷、王永銘，跳槽至聯華電子股份有限公司，涉嫌將美光製造技術洩露給聯電，經檢方起訴，台中地院今天下午宣判，依違反秘密營業法等罪將何建廷判刑5年6月，併科罰金500萬；王永銘4年6月，併科罰金400萬；聯電協理戎樂天判刑6年6月，併科罰金600萬；聯電被判處罰金新台幣1億元。可上訴智慧財產法院。

中檢於2017年9月依違反營業秘密法等罪起訴何建廷、王永銘，以及聯電的協理戎樂天、聯華電子股份有限公司等。台中地院經2年9個月審理，全案今天下午宣判，合議庭判決3人有罪，聯電被判處罰金新台幣1億元。

熱門新聞

-  開車和家人台東旅遊 衛生署前署長葉金川夫妻車禍送醫
-  麗寶樂園斷軌停住 業者協助20人從高空走到地面
-  高雄舞廳前亂鬥1人失血死 凶手落網：不爽被瞪
-  機車被移進殘障車位收4張紅單 靠一個動作取信法官免罰
-  朱高正兒醉臥道路被輾斃索賠500萬 駕駛：願賠30萬
-  妻迷海濤法師難自拔…穿牛仔服被夫譏工人 婚姻難續判離

中山松悅

MATSU IN MIDTOWN

詔安建設 × 旭化成都市開發 台日跨國淬煉

捷運中山站 南西誠品旁

68-129坪

猜你喜歡



與歐陽娜娜登大陸真人秀 許光漢尷尬到爆！



聯電被控助福建晉華竊取美光技術，3 員工判最重 6 年半徒刑，聯電罰款 1 億元

作者 Atkinson | 發布日期 2020 年 06 月 12 日 18:10 | 分類 國際貿易, 晶圓, 晶片 [LINE 分享](#) [分享](#) [Follow](#) [讚 3,395](#) [分享](#)



晶圓代工大廠聯電之前被控協助中國福建晉華以竊取美商科技大廠美光（Micron）的動態隨機存取記憶體（DRAM）生產技術一案，台中地院 12 日宣判，涉案的戎樂天、何建廷、王永銘等 3 人被處以 4 年半到 6 年半徒刑，而曾經任職台灣美光總經理與聯電副總的中國福建晉華總經理陳正坤，目前另案進行調查外，聯電也被處以新台幣 1 億元罰款。

麗晶
花園
廣場
LANDMARK PLAZA TAOYUAN

桃園藝文特區
綠園道第一排

56-68坪

03 357-5688

活動專區

CheersFWF

掌握後疫情時代下的
產業人才新趨勢
8/13 超前佈署

CheersFWF

掌握
產業
8/13

聯電涉福建晉華竊取美光機密案，美地院對 3 名涉案台灣人發通緝

作者 Atkinson | 發布日期 2020 年 06 月 27 日 7:00 | 分類 中國觀察, 公司治理, 國際貿易

分享

分享

Follow

讚 1,878

分享



兩週前才被台灣台中地方法院以竊取商業祕密罪判決有罪的聯電工程師的何建廷與王永銘，加上目前仍在另案調查中，曾經任職台灣美光總經理與聯電副總的中國福建晉華總經理陳正坤，24 日被美國舊金山聯邦地方法院發出通緝令，3 人均被列入美國的通緝犯名單。

LINE 打卡 上下班

NUEiP

上班打卡
08:58:55 AM
上班 下班

LINE打卡上下班 唯一防止代打卡

NUEiP

LINE結合GPS定位打卡，
外勤人員、或各分店人員
都可落實出勤，人員掌握
很放心。

>

活動專區

CheersFWF

掌握後疫情時代下的！

and iNVA



智慧財產法涵括範疇



實體法規範

專利法

商標法

著作權法

營業秘密法

積體電路
電路布局保護法

公平交易法

智慧財產案件
審理法



取得智慧財產權之方式不同

申請登記制

★ 專利權

★ 商標權

★ 無論取得或移轉、授權他人，均採登記生效及登記對抗制度

完成並具備一定要件制

★ 著作權

★ 營業秘密

★ 除完成該智慧財產之內容外，尚應具備一定法定要件，始受特定法規範保護



J.LI LAW OFFICE
杰立法律事務所

智慧財產權之一定要件



著作權

- ✓ 必須具有**原創性**，亦即需自行創作而為抄襲他人作品（原創性不需達到新穎之程度）
- ✓ 必須是人類精神上之創作
- ✓ 必須具有一定表現形式，**得由人類感官直接或間接感受**
- ✓ 必須足以表現作者的個別性



專利權

✓ 產業利用性

✓ 新穎性

✓ 進步性

✓ 先申請原則



新穎性的概念為何？

- ✓ 所申請的專利**先前已經公開而能為公眾得知**，或者是已揭露於另一先前申請案之發明，就無授予專利保護之必要性。
- ✓ 所申請專利的**發明並未構成先前技術的一部分**，而專利法上所稱的先前技術，是指申請前已經於刊物刊載、已經由他人公開實施，或是早已為公開大眾所知悉的技術。



進步性的概念為何？

-
- ✓ 申請專利的發明內容，為此一發明所屬技術領域中，若具有通常知識者，**依申請前的先前技術就能輕易完成者**，將不予取得發明專利。
 - ✓ 發明所屬技術領域中具有通常知識之人，指具有申請發明專利時，該發明所屬技術領域當中，擁有一般知識及普通技能之人，且能理解、利用該發明專利申請時之先前技術。



J.LI LAW OFFICE

杰立法律事務所



營業秘密

✓ 秘密性

✓ 經濟價值性

✓ 合理保密措施



所謂的秘密性

商業性營業秘密

- ★ 客戶名單
- ★ 經銷據點
- ★ 商品售價
- ★ 進貨成本
- ★ 交易底價
- ★ 人事管理
- ★ 成本分析

技術性營業秘密

- ★ 與特定**產業研發或創新技術**有關之機密，包括
 - ★ 方法
 - ★ 技術
 - ★ 製程
 - ★ 配方



經濟價值性

- ✓ 所謂具有經濟價值性之機密資訊，係指凡可用於生產、製造、經營、銷售之資訊，亦即可以產出經濟利益或商業價值之資訊，即有經濟性。
- ✓ 「客戶資訊」之取得如係經由投注相當之人力、財力，並經過篩選整理而獲致之資訊，且非可自其他公開領域取得者，例如個別客戶之個人風格、消費偏好等，足以認為具有實際或潛在經濟價值。

惟若係屬於市場上公開之資訊，一般人均可由工商名冊任意取得，即與所謂「營業秘密」並不相當。



合理保密措施

- ✓ 所謂合理保密措施，係指營業秘密之所有人主觀上有保護之意願，且客觀上有保密的積極作為，使人了解其有將該資訊當成秘密加以保守之意思，實際的作法舉例如下
- ▶ 與可能接觸該營業秘密之員工簽署保密契約
 - ▶ 對接觸該營業秘密者加以管制
 - ▶ 於文件上標明「機密」或「限閱」等註記
 - ▶ 對營業秘密之資料予以上鎖、設定密碼
 - ▶ 作好保全措施（如限制訪客接近存放機密處所）



J.LI LAW OFFICE

杰立法律事務所

「全世界公認最大的營業秘密是？」

工程師竊機密遭逮

CBC東森新聞HD

可口可樂



美國

下午出門即時天氣

桃園 18°

可口可樂塗料機密傳遭竊 中裔女工程師被捕

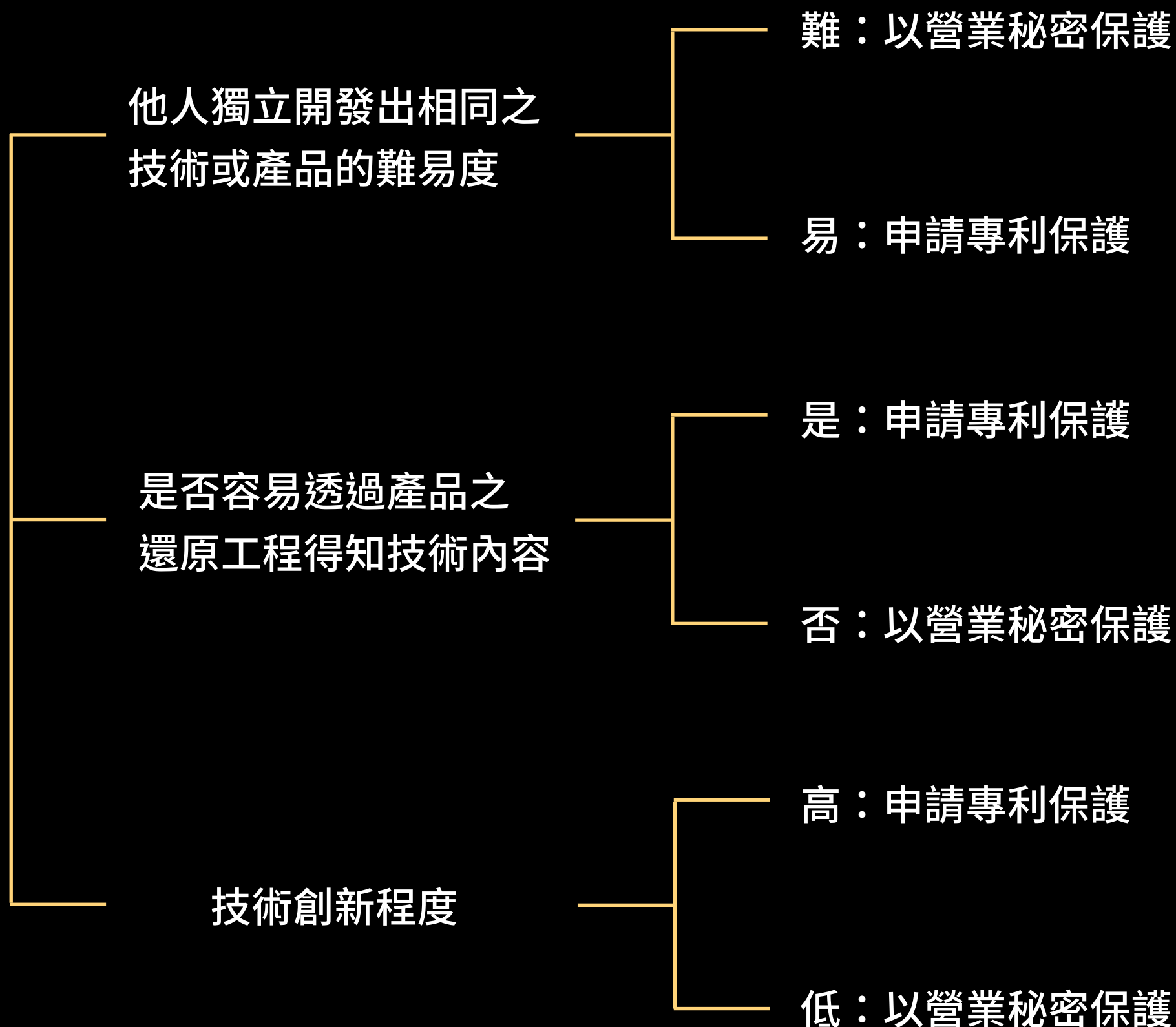
CBC NEWS | 下載APP看直播 |



以專利還是營業秘密保護的抉擇



技術或產品本質之評估





技術或產品本質之評估

技術或產品之
生命週期長短

長：以營業秘密保護

短：申請專利保護（新型）

技術之範圍
是否容易確定

是：申請專利保護

否：以營業秘密保護

市場的成熟度

高：申請專利保護

低：以營業秘密保護



營業秘密保護如何執行？

商周 / 財經 / 產業動態

台積電1年管8千條機密，保密天條首曝光：列印用金屬紙、員工電郵全「掃描」



(攝影者：程思迪)

撰文者：吳中傑

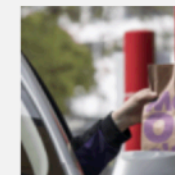
商周頭條 | 2019.07.17 | 17,788

什麼事情能把台積電、聯發科、大立光、友達、康寧等眾多國內外一線科技大廠聚集在一起？答案是：保護營業秘密。

7月10日，由台積電、聯發科、大立光等國內各產業龍頭組成的「台灣營業秘密保護促進協會」，召開結合美、中、韓、日等國的企業與律師的營業秘密保護國際研討會。

近年，中國大力發展半導體與其他科技領域，就像一個漩渦一般，攪動了全球科技人才的移動，也讓許多企業的營業秘密在人才移動過程中遭到外洩。

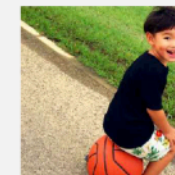
相關文章



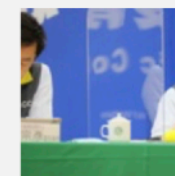
麥當勞勸顧客戴口罩，被毆打住院！美教授：30年來沒見過顧客對時薪員工如此無禮



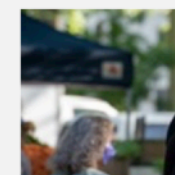
別再「想當年」！成功的經驗難以複製，學會歸零，讓過去不再成為你創業的負擔...



Sponsor
台灣孩子身高太矮!?科學證明能讓孩子長高的方法



日籍女學生123名接觸者「全陰性」，社區藏感染源？莊人祥：有兩種可能



疫情溫度未減》全球染疫人數破1000萬，50萬人過世



第六屆營業秘密頒獎典禮大合照



案例分享

營業秘密註冊8,800件再創新高

台積公司第六屆營業秘密頒獎典禮



郭怡萱

2019/01/07

營業秘密攸關台積公司的競爭優勢。為全面、有效地管理此項重要的智慧資產，台積公司建立營業秘密註冊機制，每年遴選對公司競爭優勢具重大影響的營業秘密，頒發「金質營業秘密獎」（Golden Trade Secret Awards），以鼓勵同仁的貢獻。

增設特別獎，肯定創新機制

營業秘密註冊機制為台積公司「營業秘密註冊及管理系統」之一環，自民國102年建立至今，有賴同仁積極響應，不僅凝聚豐沛的動能，也讓台積公司對營業秘密的保護持續精進。民國107年，台積公司特別規劃「開創精神獎」、「最佳夥伴獎」、「激勵人心獎」及「技術領先獎」等四種獎項，由總裁魏哲家親自頒獎，以感謝多位副總及廠處長在過去五年的大力支持與努力。

特別獎	獎項說明
開創精神獎	從無到有，共同建立營業秘密註冊機制
最佳夥伴獎	同甘共苦，大力支持營業秘密註冊機制
激勵人心獎	積極參與，帶動營業秘密註冊數量的成長
技術領先獎	提倡鼓勵，推動先進製程、研發等關鍵技術的註冊

營業秘密保護的數項考量

- ☑ 保護營業秘密的目的 → 保護企業創新動能競爭力
- ☑ 保護營業秘密的企業 → 不分規模大小，只要有比人強處，就有保護必要
- ☑ 保護營業秘密的負擔 → 企業經營成本增加，因此辨識營業秘密價值非常重要
- ☑ 保護營業秘密首要任務 → 建立營業秘密管理機制



營業秘密保護的具體機制

✓ 組織管理

- ▶ 決定管理方針（策略）
- ▶ 實施管理制度（規章、SOP）
- ▶ 檢視管理狀況（稽核）
- ▶ 修正管理制度（檢討）
- ▶ 以上其實就是 **PDCA** 循環



營業秘密保護的具體機制

✓ 物的管理

- ▶ 資訊密等之區辨與標示
- ▶ 生產、儲存及資訊設備之管制
- ▶ 電腦系統存取、閱覽權限分層分級管理
- ▶ 辦公、生產場所區域之門禁控管
- ▶ 機密文件之妥善保存及刪除銷毀措施



營業秘密保護的具體機制

✓ 人的管理

- ▶ 新進人員及在職繼續教育訓練
- ▶ 周全的員工工作守則制定
- ▶ 適時與員工簽訂保密及競業禁止契約
- ▶ 視員工職務及業務性質調整權限及上開契約內容
- ▶ 相對應之薪酬制度或津貼獎勵



J.LI LAW OFFICE

杰立法律事務所

「台積電怎麼做的？」



保護之營業秘密
篩揀並特定應受

- ✓ 台積電從2013年開始，在公司內推行一套營業秘密註冊與管理系統，**先將營業秘密的要件格式化**，並制定出一套SOP
- ✓ 鼓勵員工將日常工作中產生的發明、技術創新或改良，上傳營業秘密系統註冊（2019年計註冊8,800件）



提供對應之措施
針對配合之員工

- ✓ 每年舉辦公司內營業秘密研討、活動，公開**頒發獎金鼓勵**註冊優質營業秘密的員工
- ✓ 營業秘密管理系統也和員工的考核連動，例如1位員工註冊的營業秘密項目夠多，人資可能會**建議用人主管須跟這位員工簽競業禁止條款**，或哪天員工要離職，主管也知道該用多少力氣來留人
- ✓ 新進人員設置旋轉門條款，**嚴禁員工「帶槍投靠」**



物理性保護措施

- ✓ 要求員工落實收藏好營業秘密資訊，例如，下班後不能將機密文件放在桌上、**公司內禁用智慧型手機**，及不定期的抽檢等
- ✓ 在部分廠區安裝金屬探測門，而該廠區內的機密資料列印時，須使用內含金屬的列印紙，如果員工意圖攜出，就會被金屬探測門感應



資訊系統保護措施

- ✓ 將**機密資訊分等級管理**，如最高階的營業祕密甚至可能需要執行長批准才能存取
- ✓ 資訊系統並已能做到**直接偵測員工的 email 和列印紀錄，及 email 附檔或列印檔案中的內容**，即使員工將機密資訊貼入名為「聖誕快樂」的檔案中再列印出來，一樣可監測出來
- ✓ 員工離職時，**系統會自動掃描該員工離職前半年的電子郵件**，偵測是否有違反營業祕密保護的行為



對企業智慧財產的保護建議

- ★ 在積極創新研發之餘，應投入相當心力維護研發成果，充分的將技術、產品研發策略化、分類化，**辨識可申請專利及營業秘密保護的不同對象**
- ★ 聘任員工時，簽訂**書面僱傭契約**，具體針對職務上研發、受公司所託而得之智慧財產權，其歸屬及 / 或價值分配進行預先約定；並於員工受任承辦專案業務前、離職前，**各別個案簽署保密協議及 / 或競業禁止契約**
- ★ 帶槍投靠的員工，已經不是天上掉下來的禮物了
- ★ 不一定要因保密而犧牲效率，營業秘密的保護措施切忌為了保護而保護，而應有程度、層級之分



J.LI LAW OFFICE
杰立法律事務所

「經營中投入相當資源維護智慧財產，
才能夠在侵權事件發生時，有效的進行維權」

– END



杰立法律事務所 李孟軒律師 james@jlilaw.tw