



國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY

研發長兼國際產學營
運總中心主任

曾繁根 教授

智財對大學的價值

日期：2020年10月16日

時間：下午 13:00 ~ 14:30

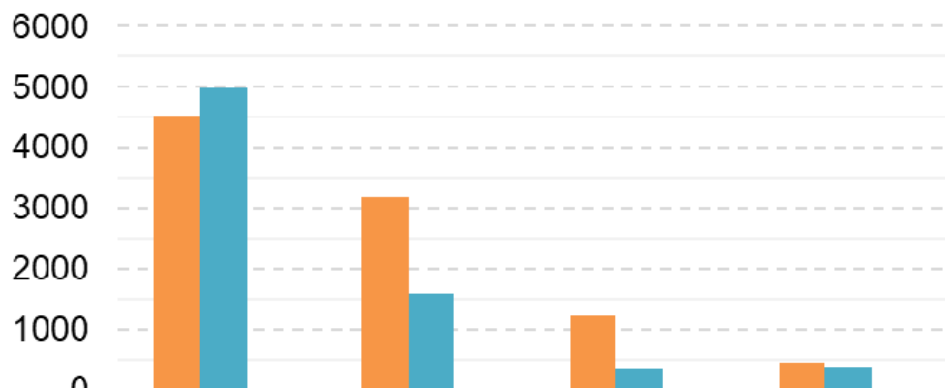


- 各學院師生人數
- 國際產學營運總中心組織圖
- 智財技轉組 - 任務、分工
- 智財管理措施與規定
- 專利申請流程與系統
- 技轉成效
- 技轉分佈領域及學院
- 專利與技轉之未來提升與精進方向

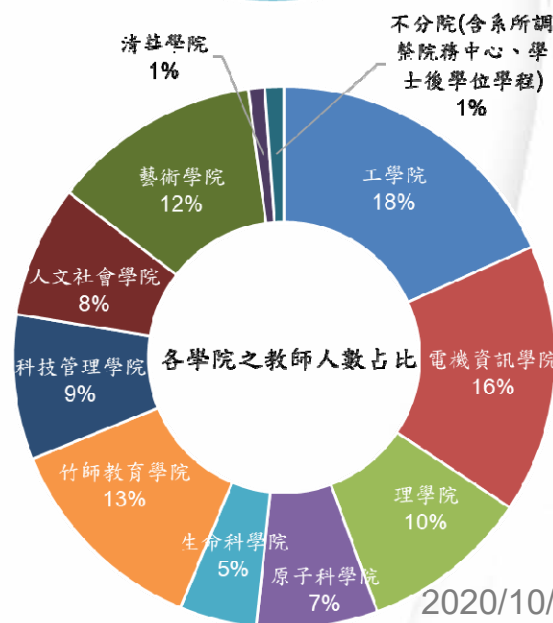
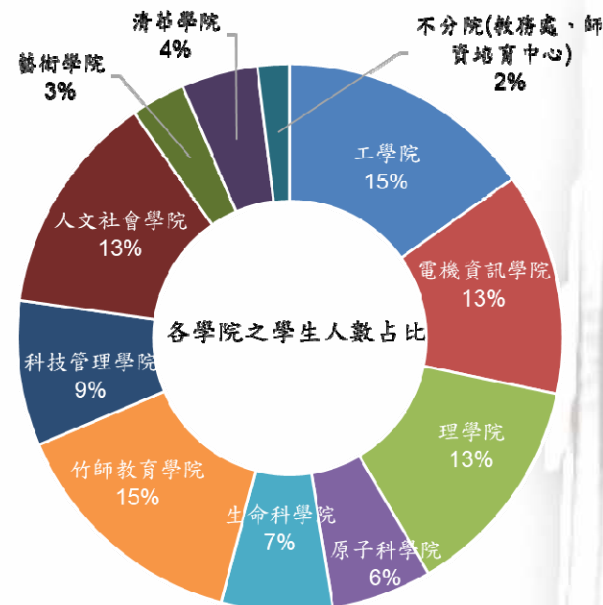


各學院師生人數

理工、人文學院之師生數

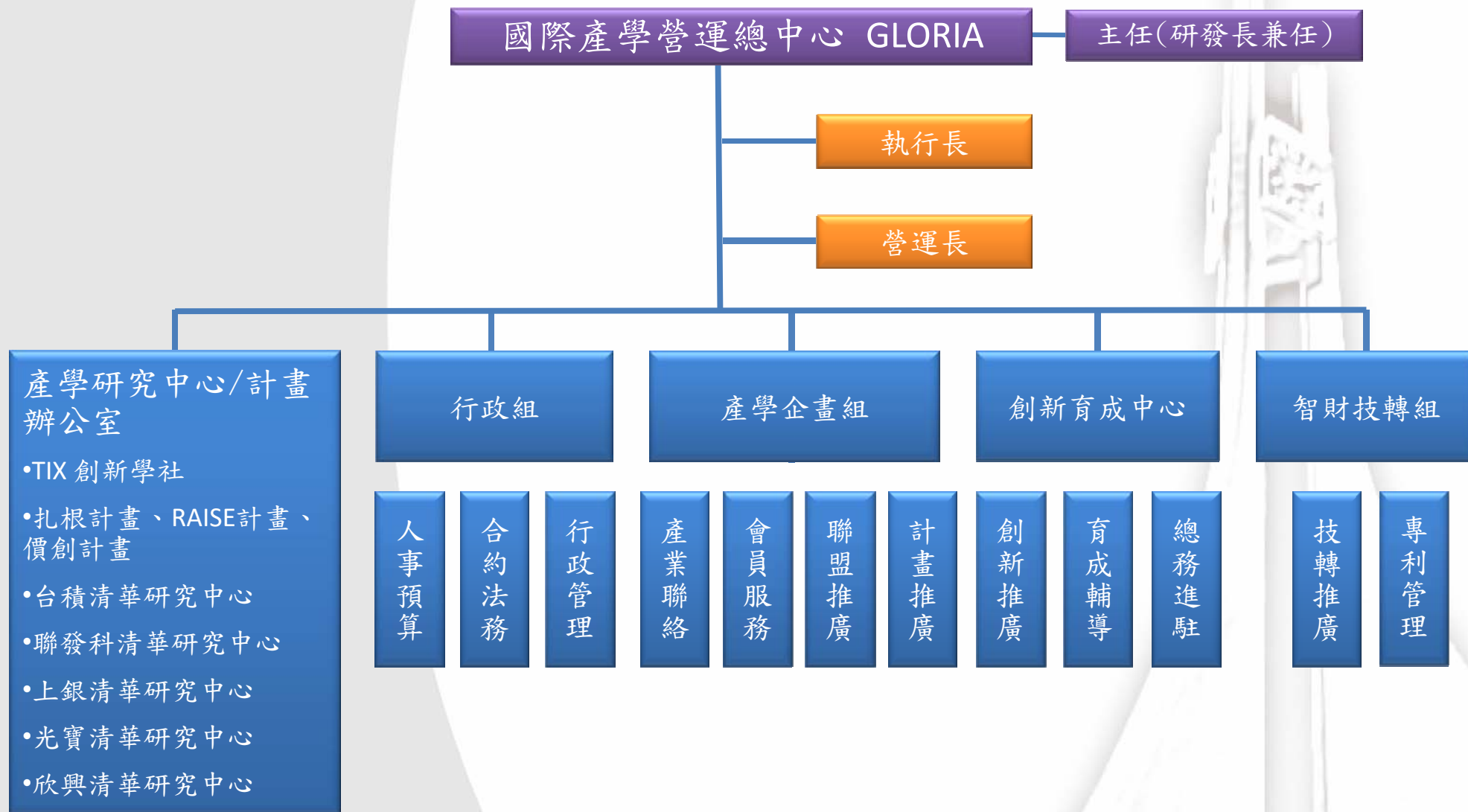


	學士生	碩士生	博士生	教師
理工學院	4525	3191	1225	453
人文社會學院	4986	1601	371	385
全校	9511	4792	1596	838



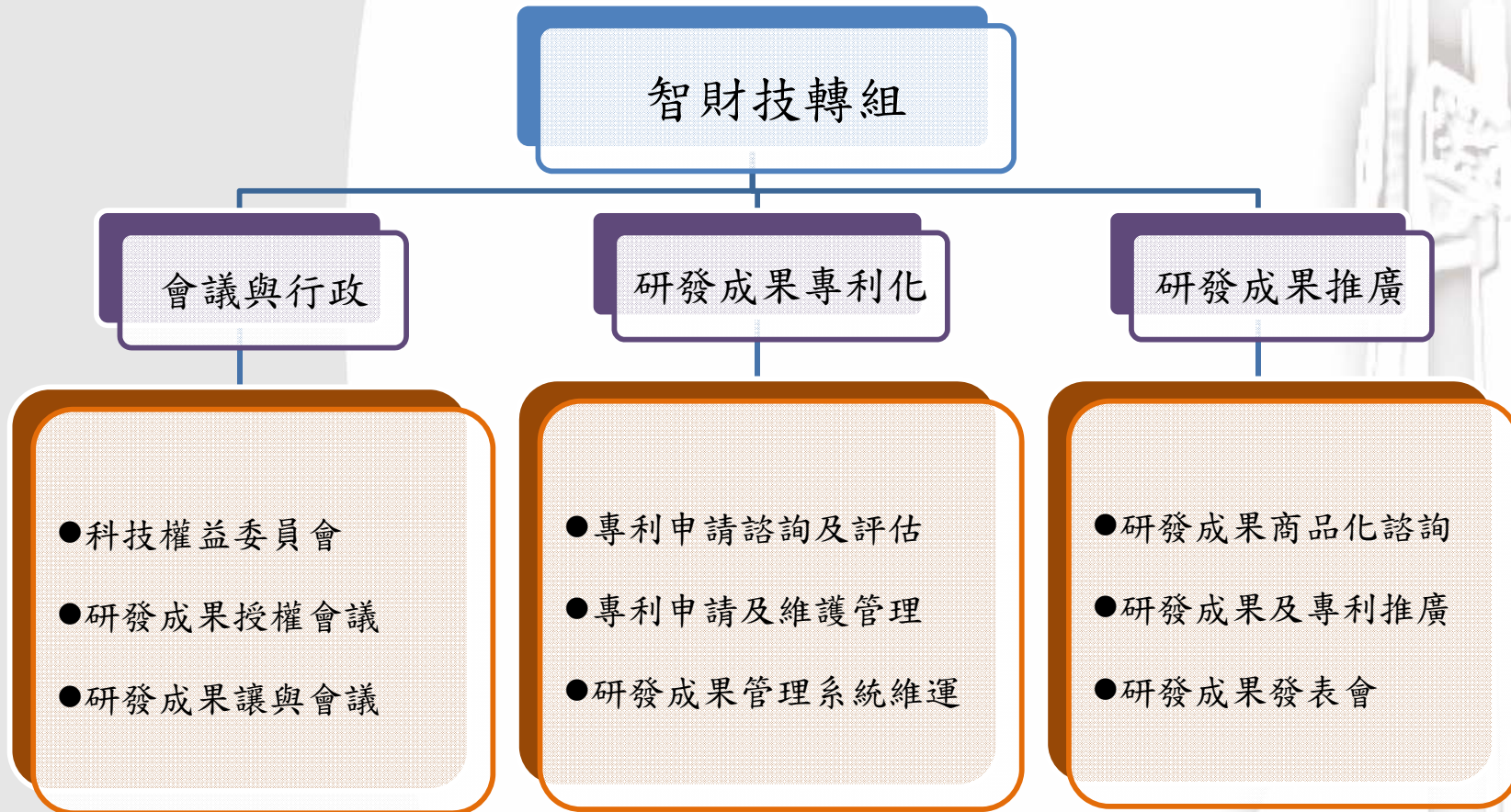


國際產學營運總中心組織圖





智財技轉組—任務、分工





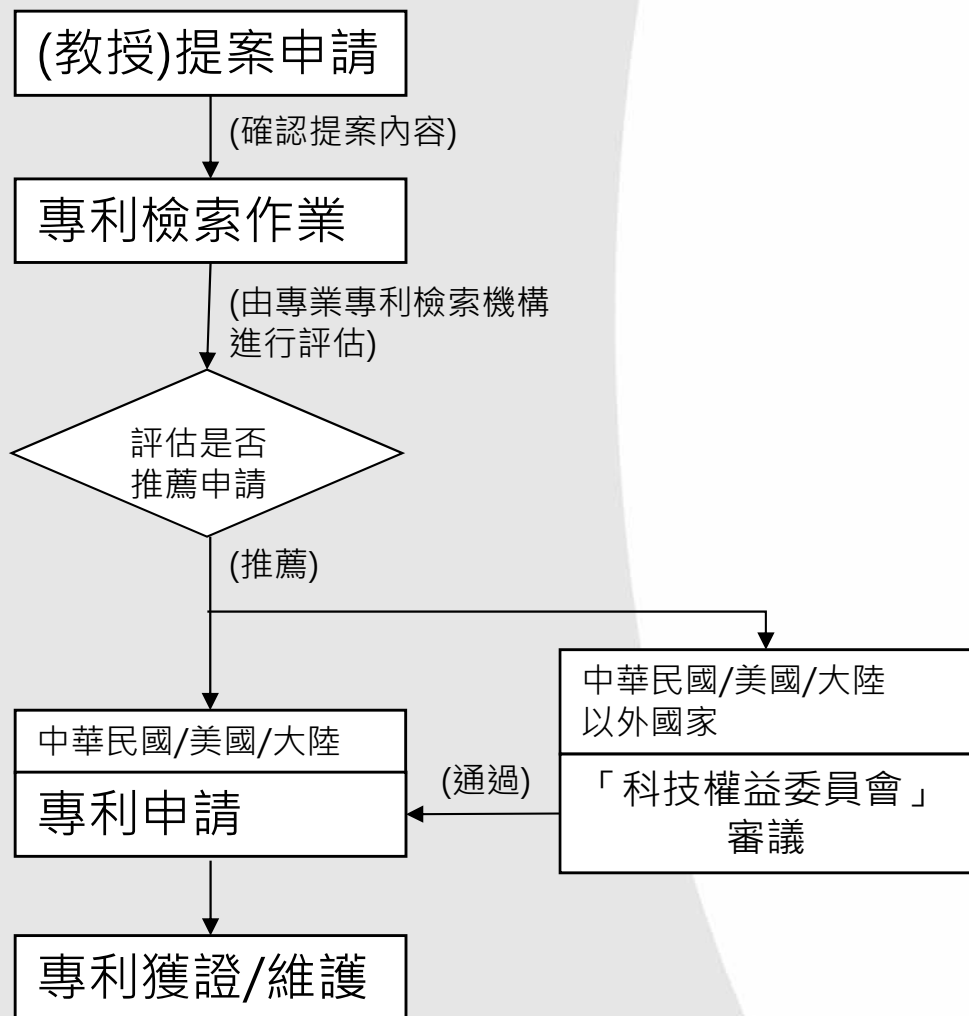
智財管理措施與規定

- 導入「研發成果案件管理平台」，提昇專利行政效率
- 與專利檢索中心合作，進行前案檢索，篩選優質專利
- 持續將獲證專利轉由年費公司管理，簡化管理程序
- 申請「科技部專利申請與推廣計畫」，彈性補助優質專利，簡化報帳程序
- 利用商用專利分析軟體，輔導研發團隊進行專利布局，提高成果價值



專利申請流程與系統

■ 專利申請流程



■ 專利申請系統

國立清華大學國際產學營運總中心
OCIC 研發成果案件管理系統

登入者： 登出

我的專利/提案 案件管理 檢索管理 事務所專利管理 事務所費用管理 廢案考核統計查詢 系統管理 修改個人資料

案件管理 > 提案管理

序號： 階段：

學院： 校內申請日期： ~

系所： 申請人：

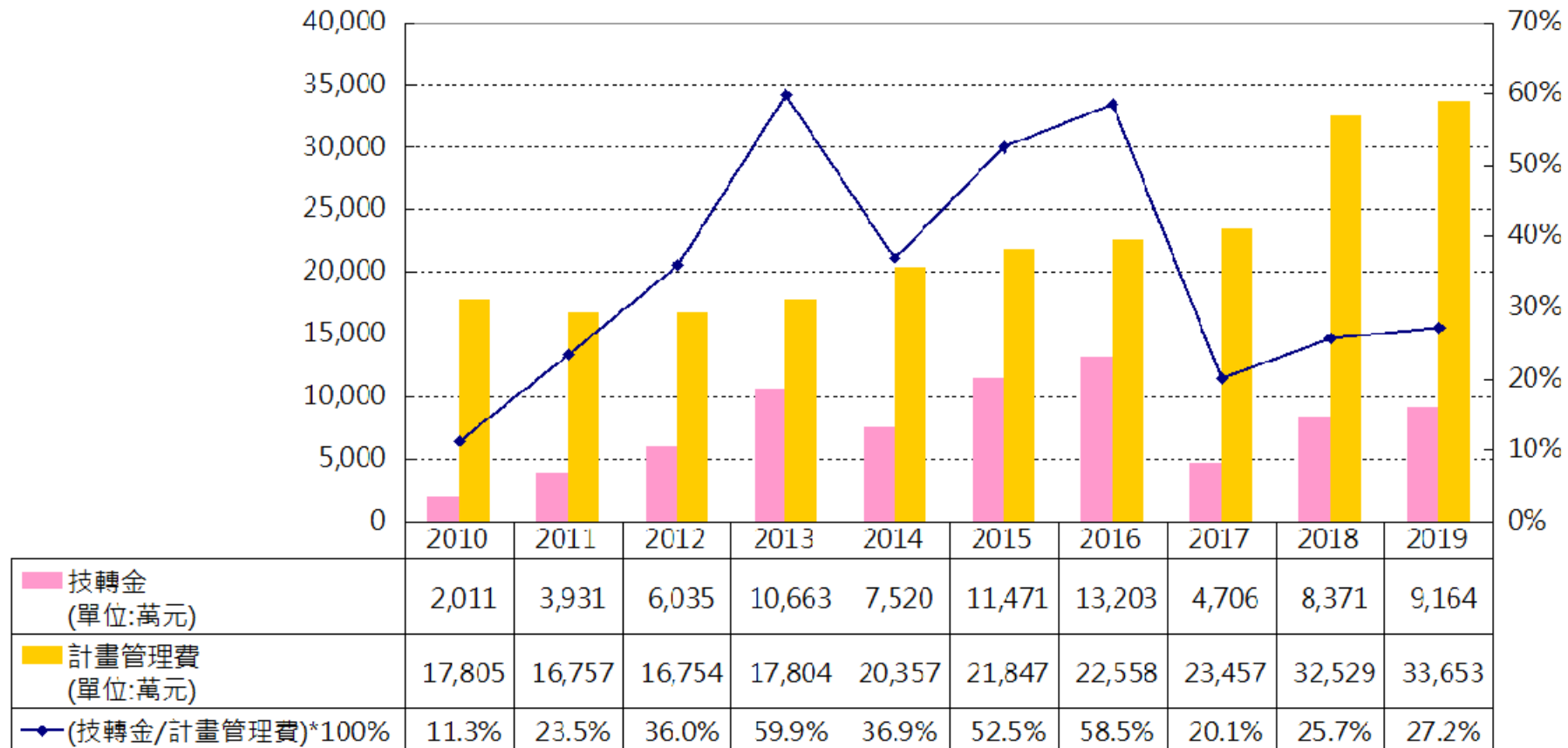
清除 提案查詢

總表 提案資料檢查 檢索分析 專利訪談 完成訪談待啟動 結案

序號	案件申請日期	案件技術/專利名稱	提案申請人	申請人學院	申請人系所	目前階段	聯絡人
2020-07-1655	2020/07/24					檢索分析	
2020-07-1656	2020/07/24					檢索分析	
2020-07-1653	2020/07/19					檢索分析	
2020-06-1627	2020/06/03					檢索分析完成	
2020-06-1625	2020/06/01					檢索分析完成	



■ 2010-2019 技轉金額統計

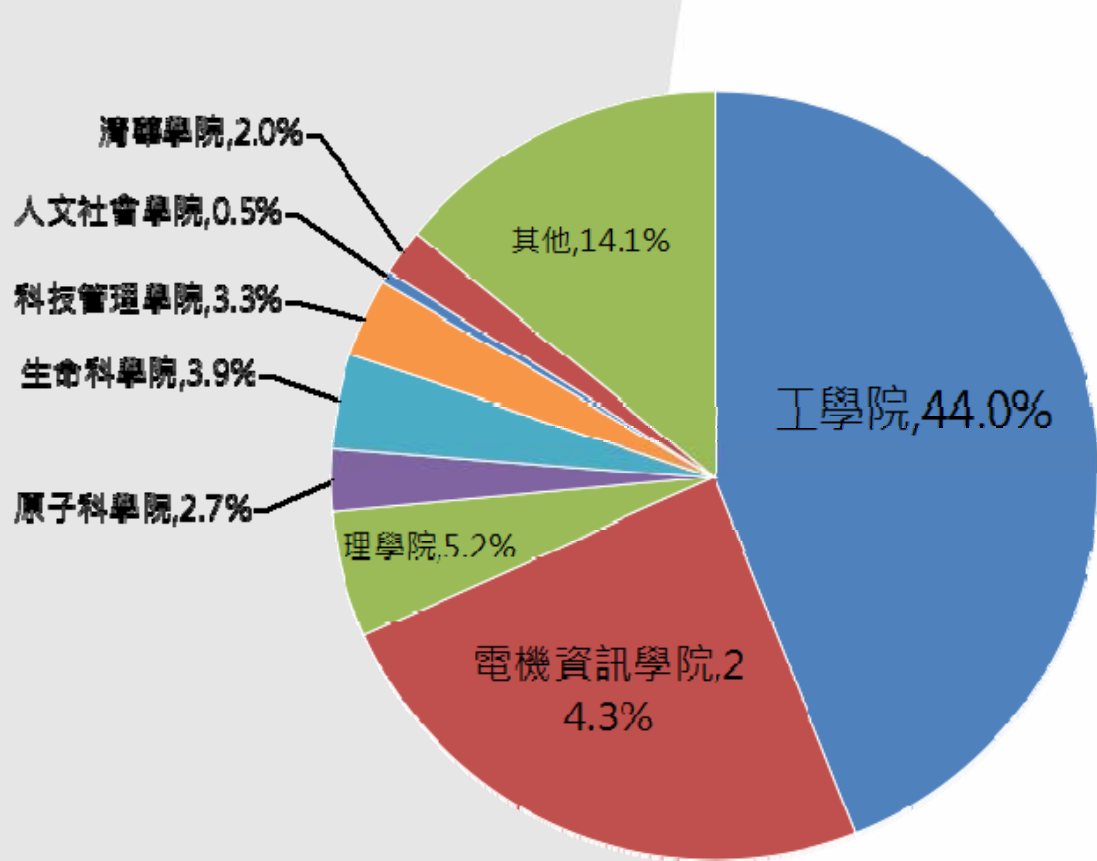


※2010 ~ 2019年 技轉金總計7億7,075萬元，其佔計畫管理費總額 34.5%

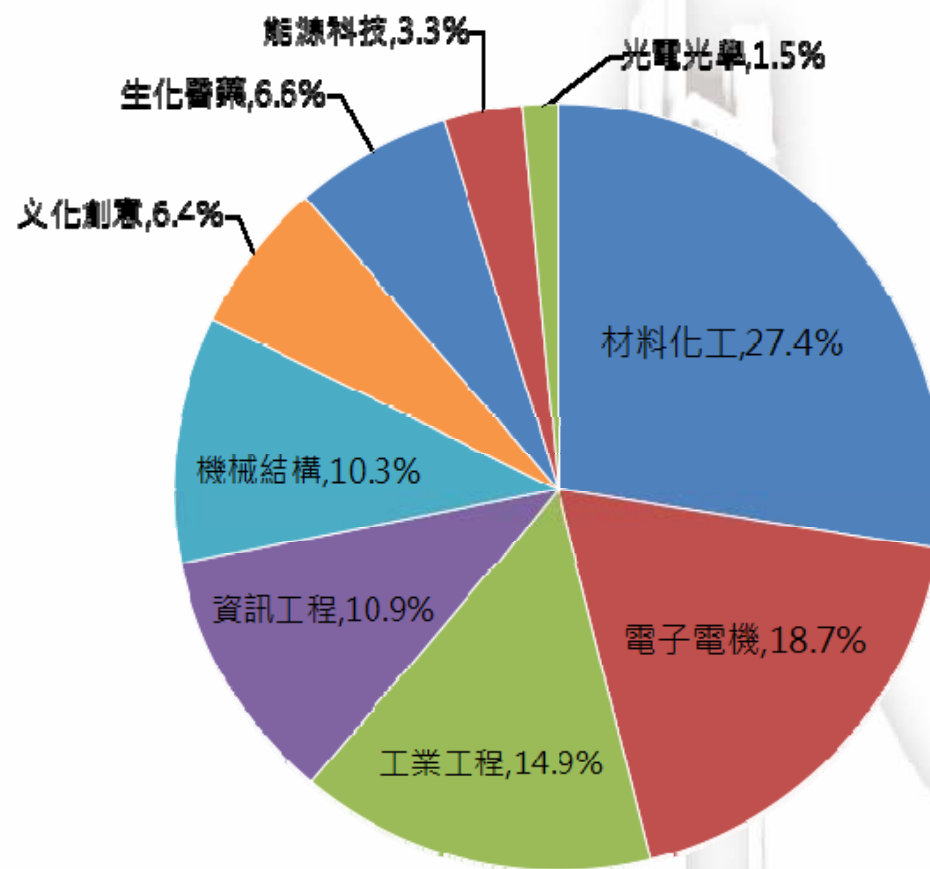


技轉分佈領域及學院

2015-2019 技轉件數統計



各學院技轉件數占比分佈



各領域技轉件數占比分佈



專利與技轉之未來提升與精進方向

方向	對象	作法
提高參與技轉意願	教師	<ol style="list-style-type: none">1.提供智財服務及技轉前期協助，包含專利申請諮詢及輔導協助專利佈局，建立信任2.設立獎勵辦法，包含頒發傑出技轉獎項及訂定收益分配及彈性運用規定，鼓勵技轉
加強智財技轉能力	技轉人員	<ol style="list-style-type: none">1.(外部)參加專業訓練課程及研討會，提升專業及與校外產學單位交流2.(內部)定期辦理案件討論及成功技轉經驗傳承
增加廠商合作機會	企業	<ol style="list-style-type: none">1.建置彈性授權金收取方式，不限股票或現金，鼓勵新創公司2.(跨校/區域)聯盟學校合作推廣，提供企業多元產業技術資訊3.主動探詢企業需求，媒合校內對應領域之團隊