

五、曾承辦主管機關相關業務與計畫

商品檢驗業務委託

委託辦理電度表檢定計畫、糾紛電度表委託代施檢測計畫

委託辦理度量衡器檢定計畫

建置再生能源及儲能科技產品標準檢測驗證計畫

再生能源產品檢測標準與驗證能量建置計畫

建立太陽光電憑證機制暨發電系統曝曬實證計畫

智慧變流器測試系統及高效能太陽光電模組查證評估委託計畫

推動綠能產品性能可靠度檢測技術委託計畫

太陽光電模組標準、安全及性能檢測平台

MW級智慧變流器及太陽光電模組標準檢測驗證

推動太陽光電模組材料老化檢測技術委託計畫

離岸變電站電力設計及電力品質專案驗證委託計畫

推動太陽光電模組材料危害物質評估暨建置危害物質檢測技術委託計畫

新興科技相關標準調和與草案研擬委託計畫

再生能源產業產品標準、安全及性能檢測技術先期研究及導入計畫

貳、

配合試查證/見證評鑑 優惠方案

一、機構已娶得之資格

認證編號：VB017

項目代碼：
0226

驗證依據：
ISO 14064-1:2018

領域/驗證方案：
組織層級查證/自願性溫室氣體方案

類別：
服務業及以辦公室型態為基礎之產業



財團法人全國認證基金會
Taiwan Accreditation Foundation

認證證書

(證書編號：VB017-221124)

茲證明

財團法人台灣大電力研究試驗中心

桃園市觀音區草漯里榮工南路 6-6 號

為本會認證之確證與查證機構

認 證 依 據：ISO/IEC 17029:2019、ISO 14065:2020、
ISO 14064-3:2019、ISO 14066:2011

認 證 編 號：VB017

初 次 認 證 日 期：一一年十一月二十四日

認 證 有 效 期 間：一一年十一月二十四日至一四年十一月二十三日止

認 證 範 圍：如續頁



財團法人全國認證基金會

董事長

連錦漳

中華民國一一年十一月二十四日

貳、

配合試查證/見證評鑑 優惠方案

二、配合試查證/見證

取得 TAF 認證前

提供機構試查證或協助機構首次取得某產業技術類別領域認證資格之廠場。

提供
免費查
證服務

貳、

配合試查證/見證評鑑 優惠方案

三、取得TAF認證後

取得 TAF 認證 後

第1家 至 第5家 之
廠場 申請查證業務者，
給予 查證費用 半價優惠。

查證費用
半價
優惠

(112年度 TAF 預計增加之類別)

A02非再生能源

112年度 EPA環保署 預計取得查驗機構之資格

主管機關政策方向

查證過程說明

查證文件解說

查證範圍設施說明

依據查證標準

查證保證等級

關於 溫室氣體查證業務

請洽 財團法人台灣大電力研究試驗中心

驗證處 03-4839090

曾倩玉 副處長 #6202

annie@ms.tertec.org.tw

林鴻勳 工程師 #6204

hhin@ms.tertec.org.tw

2022年12月14. 22. 26日

簡報結束 敬請指教

財團法人中國生產力中心 暨查驗證辦公室簡介



報告單位：財團法人中國生產力中心
報告人：高幸玉 主任
報告日期：111年12月14日

簡報大綱

- | | |
|---------|----|
| 壹. 願景使命 | 03 |
| 貳. 組織架構 | 08 |
| 參. 業務範疇 | 13 |
| 肆. 優惠方案 | 16 |



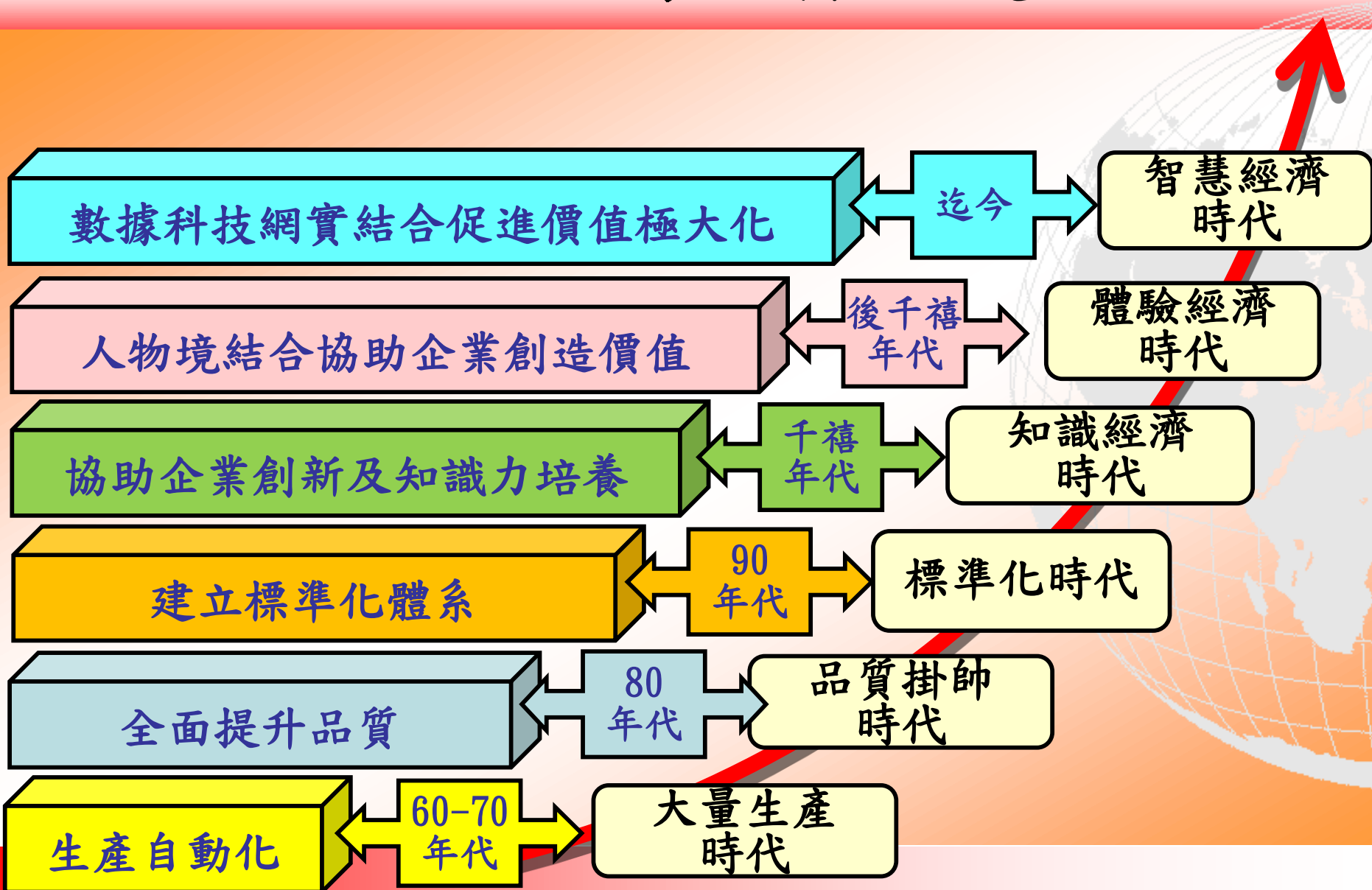
壹. 願景使命



一、創立沿革與緣起

正式名稱	財團法人中國生產力中心 China Productivity Center
創立時間	民國44年11月11日
基金	新台幣一千萬元(民國64年變更)
創立任務	協助企業提高生產力
捐助單位	公民營工商企業50單位共同捐助 (包括中油、台電、裕隆、南僑...等)

二、任務目標演變



三、中國生產力中心定位

Since民國44年

創造
價值

產業、學界及政府之服務平台

社會
認可

永續
經營

協助產業、學界及政府提升
經營管理能量之專業服務平台

自負
盈虧

四、CPC希望藍圖

(民國91年1月制定)

使命

企業最具信賴價值
之經營管理顧問機構

- 經營模式的拓荒者
- 價值速度的推動者
- 知識管理的領航者

願景

扮演產業價值鏈轉型的推手
擔任企業經濟體網路化的樞紐
造就CPC成為知識管理的領導品牌

核
心
價
值

創新(*Innovation*)、專業(*Professional*)、
盡責(*Accountability*)、精實(*Lean*)、學習(*Learn*)

(經理
營念)

策
略

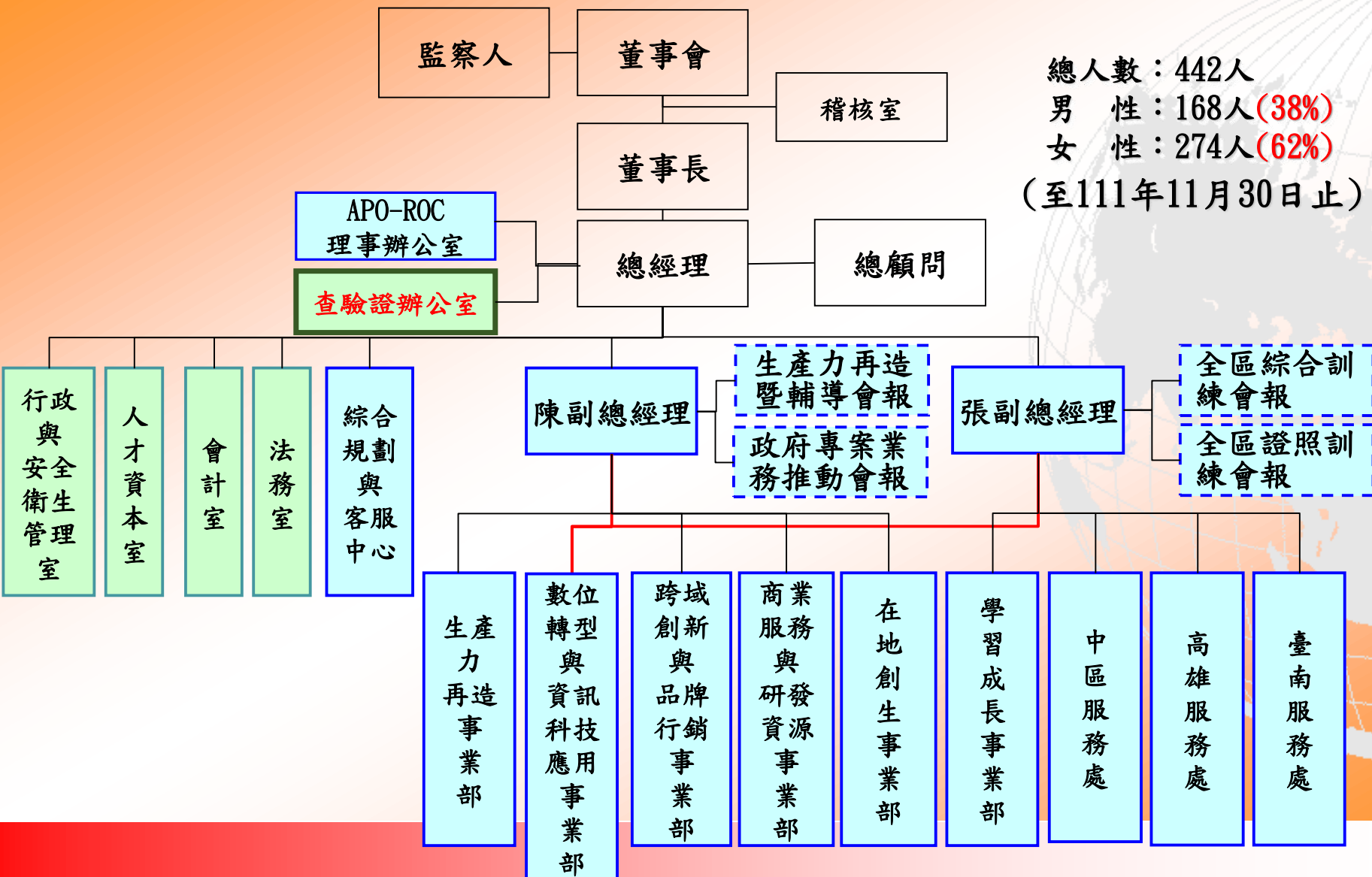
卓越知識雲端化 服務專業國際化
創新行動績效化
精實營運全面化 服務能量高值化

貳. 組織架構

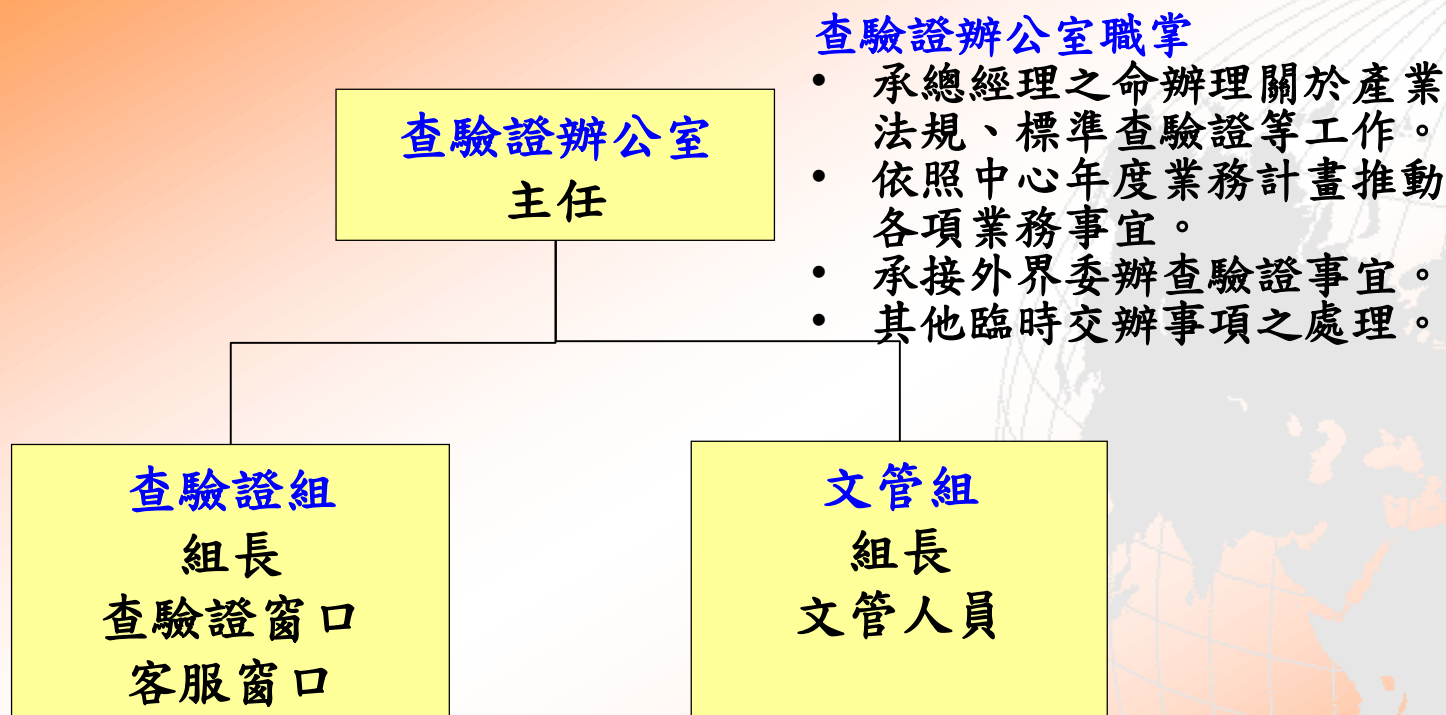


一、中心組織架構示意圖

總人數：442人
男性：168人(38%)
女性：274人(62%)
(至111年11月30日止)



二、查驗證辦公室架構示意圖



查驗證組職掌

- 客戶報價與收款。
- 合約及報告審查。
- 技術專家專業資格審查。
- 查核確證/查證方案執行與准駁。
- 客戶滿意度調查、不定時電訪。
- 其他臨時交辦事項之處理。

文管組職掌

- 查驗證專案文件管制。
- 核發資格相關證書。
- 業務相關會議記錄與續辦事項追蹤。
- 其他臨時交辦事項之處理。

三、服務據點

臺北總部：316人

221 新北市汐止區新台五路一段79號2樓&8樓12A
Tel:02-2698-2989 Fax:02-2698-2976

桃園服務處：4人

330 桃園市成功路二段7號4樓
Tel:03-338-5791 Fax:03-338-5793

中區服務處：40人

407 臺中市工業區三八路189號
Tel:04-2350-5038 Fax:04-2350-5039

臺南服務處：17人

700 臺南市大埔街52號
Tel:06-213-4413 Fax:06-214-7750

高雄服務處：32人

802 高雄市成功一路232號15樓
Tel:07-336-2918 Fax:07-335-8087

臺北承德訓練中心：22人

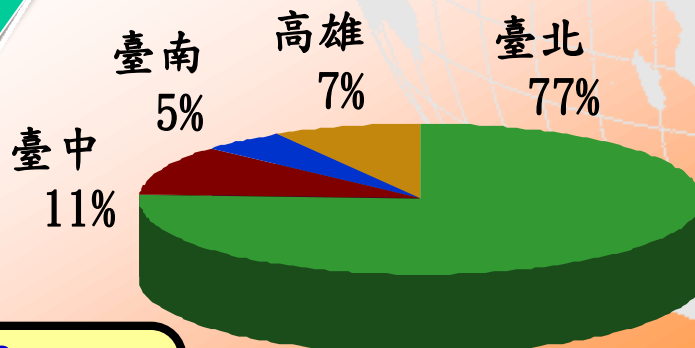
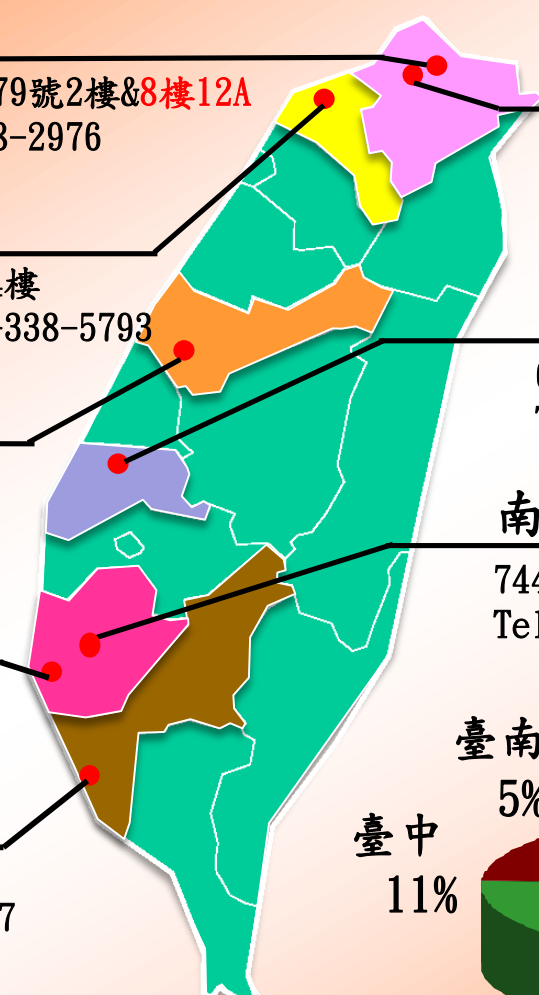
103 臺北市承德路二段81號B1
Tel:02-2555-5525
Fax:02-2555-6871

南雲服務處：7人

640 斗六市雲林路二段225號11樓
Tel:05-534-1379 Fax:05-534-1479

南科輔訓中心：4人

744 臺南市新市區南科三路19號3樓之1
Tel:06-213-4413 Fax:06-214-7750



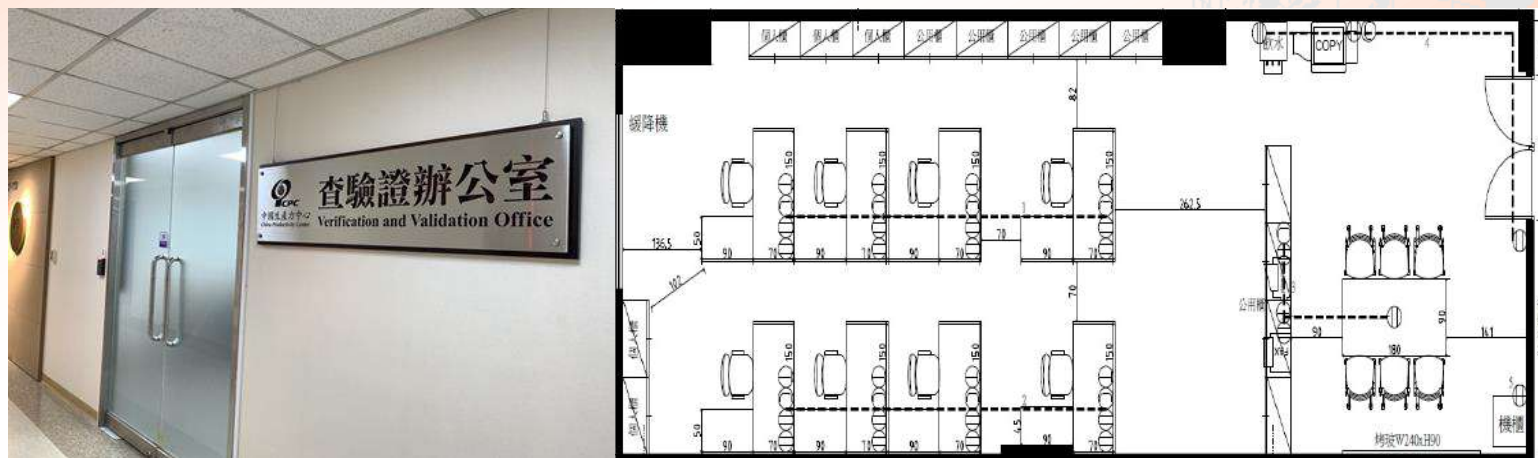
(至111年11月30日止)

總人數: **442**人(正式員工)
碩士以上學歷: **192**人
大學學歷: **201**人

男女比例: **38:62**
平均年資: **10.67**年
平均年齡: **41.86**歲

四、查驗證專屬辦公室

- 專屬辦公室位於汐止總部樓上**C棟8樓之12A**。
- 室內坪數：約**23.75坪**
- 具獨立門戶(辦公室配置規劃如下圖)
- 原則上查驗證辦公室不執行訓練、輔導相關業務。
- 財務收支獨立，預算編列為成本中心(不以營利為目的)。



參. 業務範疇



一、認證資格/技術類別

- 本(111)年度預計通過自願性方案技術類別：
 - A-11. 電子零組件製造
 - A-26. 服務業及以辦公室型態為基礎之產業
- 未來(112年)擴大領域屬EPA方案技術類別：
 - A-4. 食品製造
 - A-5. 紡織
 - A-9. 金屬(及基本金屬)製造
 - A-11 電子零組件製造.. 等

二、溫室氣體查證流程圖



肆. 優惠方案



優惠方案

- 同意擔任試查證、見證廠商單一廠區
：免費。
- 2023年前五家接受本中心查證之廠商
：半價。

聯絡方式

- **地址**：221432 新北市汐止區新台五路一段79號8樓之12A
- **聯絡窗口**：
詹小姐02-26982989#02907
楊小姐02-26982989#03253
- **辦公室主任**：
高幸玉02-26982989#01286

誠摯感謝 敬請指導



拋開陰霾、擁抱光芒

知識領航·創新價值

Leading the Way with Knowledge and Innovation

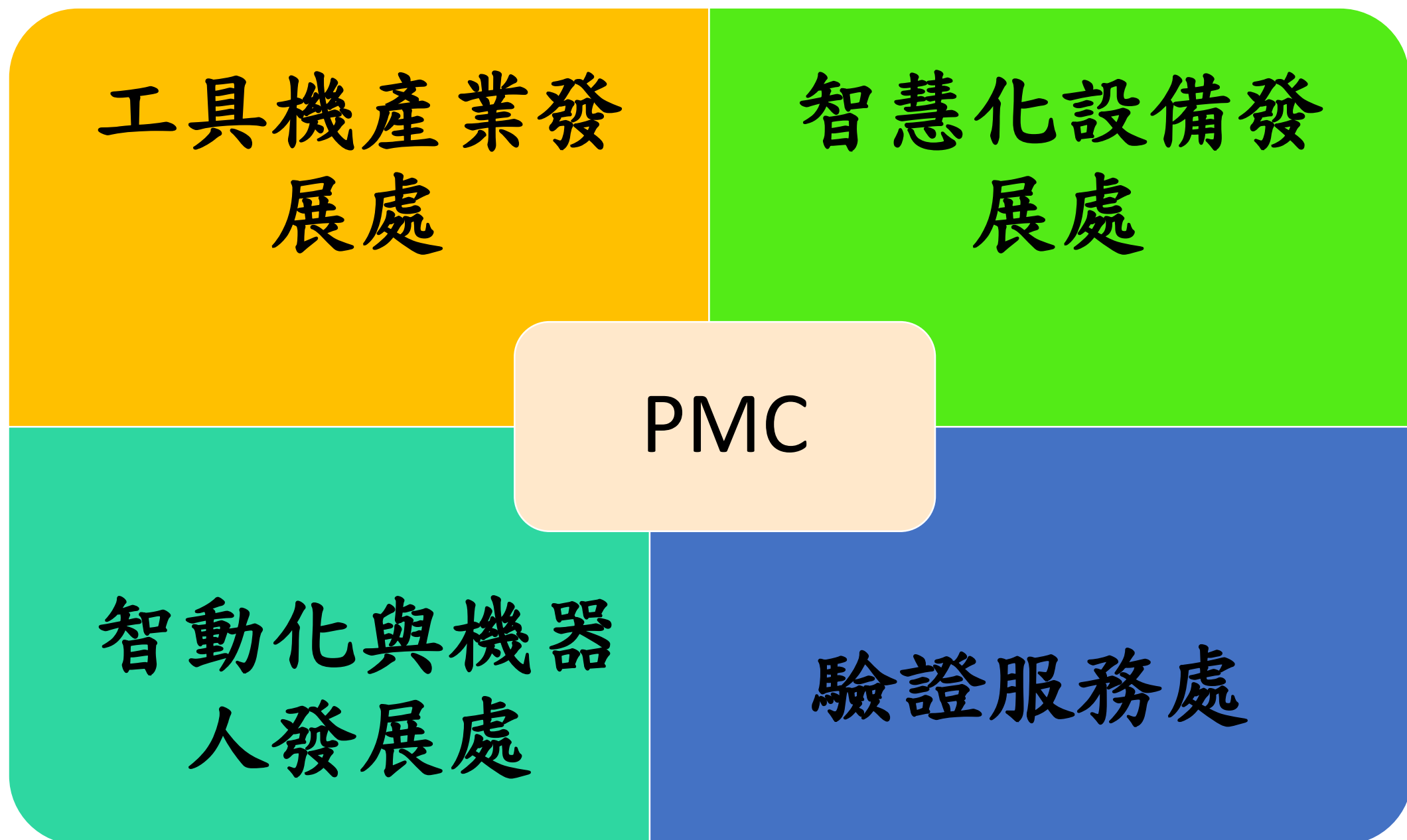
PMC 精密機械研究發展中心

Precision Machinery Research & Development Center

成為一個國際知名的、客戶導向的及以科技為基礎的服務中心。

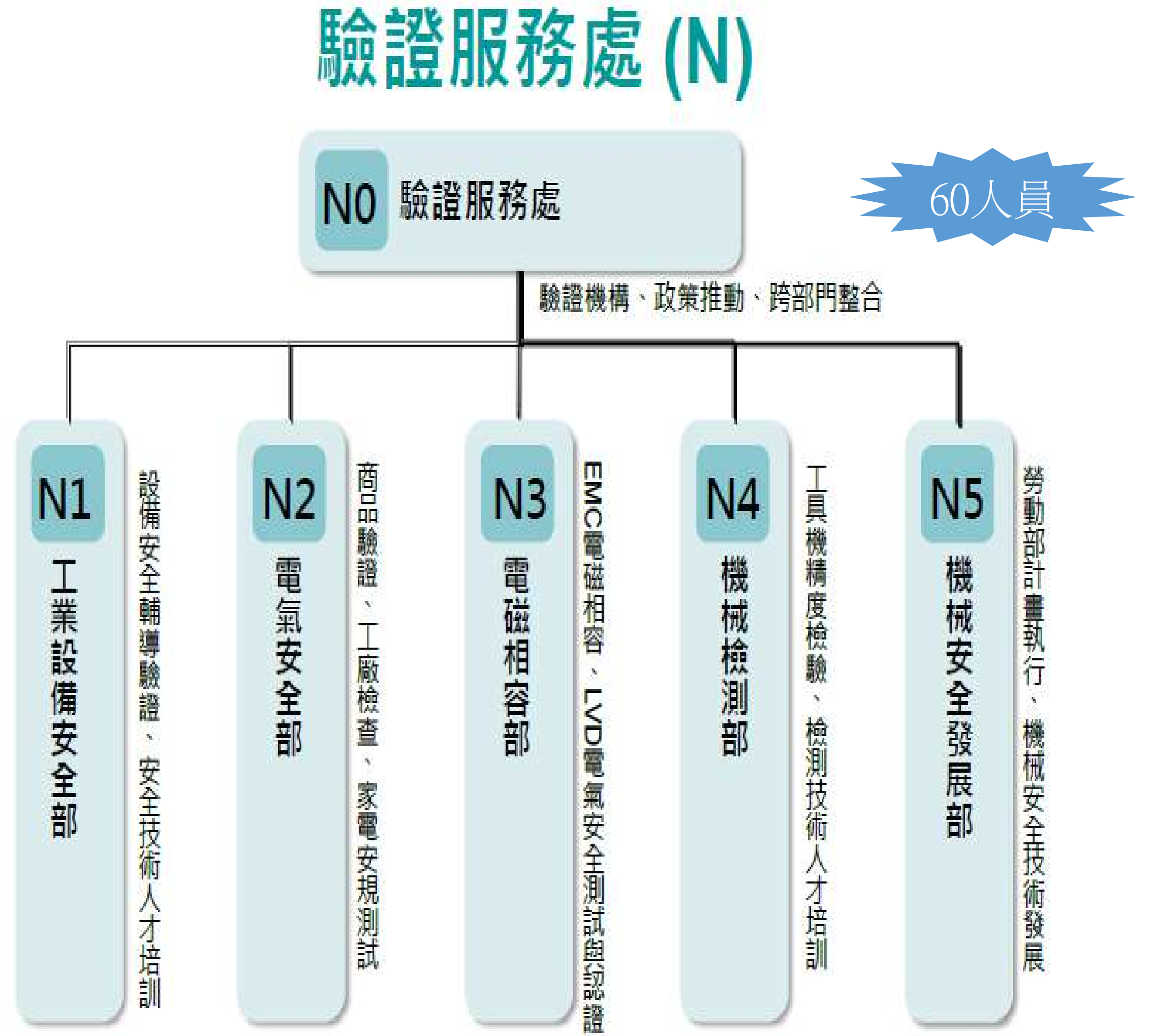
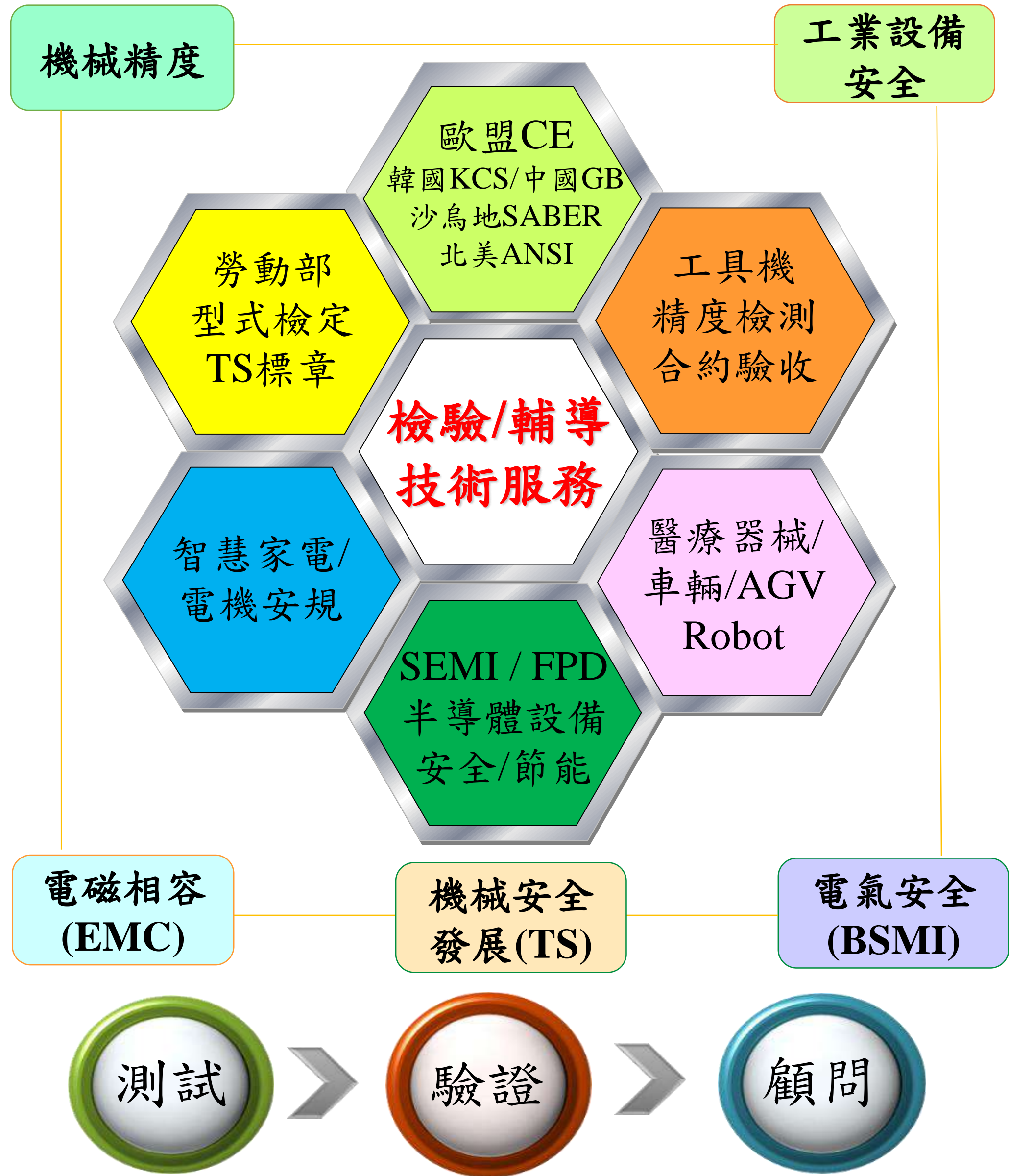
PMC is a World Class, Customer Oriented, Science and Technology Based Service Center.

1. 我們要培育一群才德俱佳的工程師，做國內**機械業者**的夥伴。
2. 我們要設置一些方便實用的資料庫，做國內**機械業者**的智囊。
3. 我們要建立一個精密嚴謹的實驗室，做國內**機械業者**的後盾。



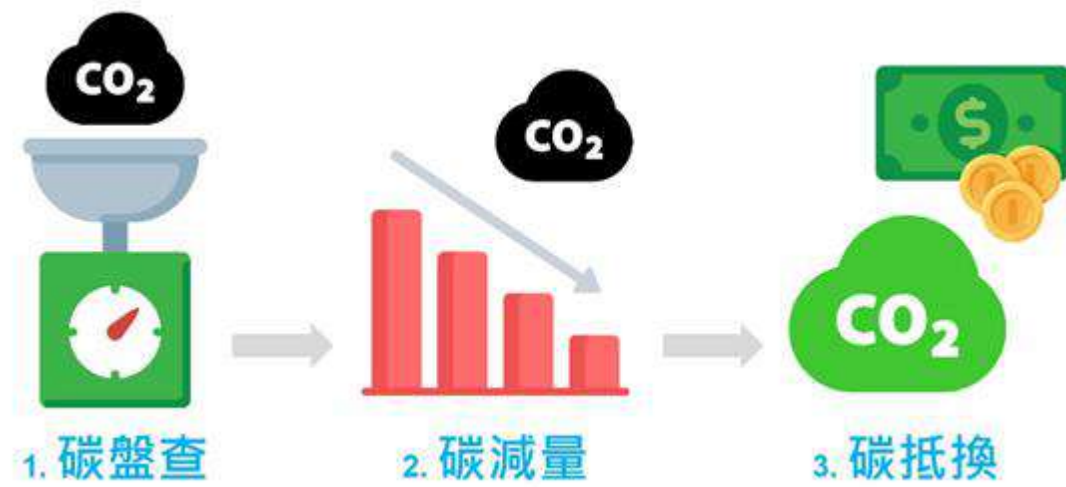
PMCC 精密機械研究發展中心

Precision Machinery Research & Development Center



節能減碳趨勢與產業需求

ISO 14064-1
ISO 14067
組織溫室氣體盤查
碳足跡

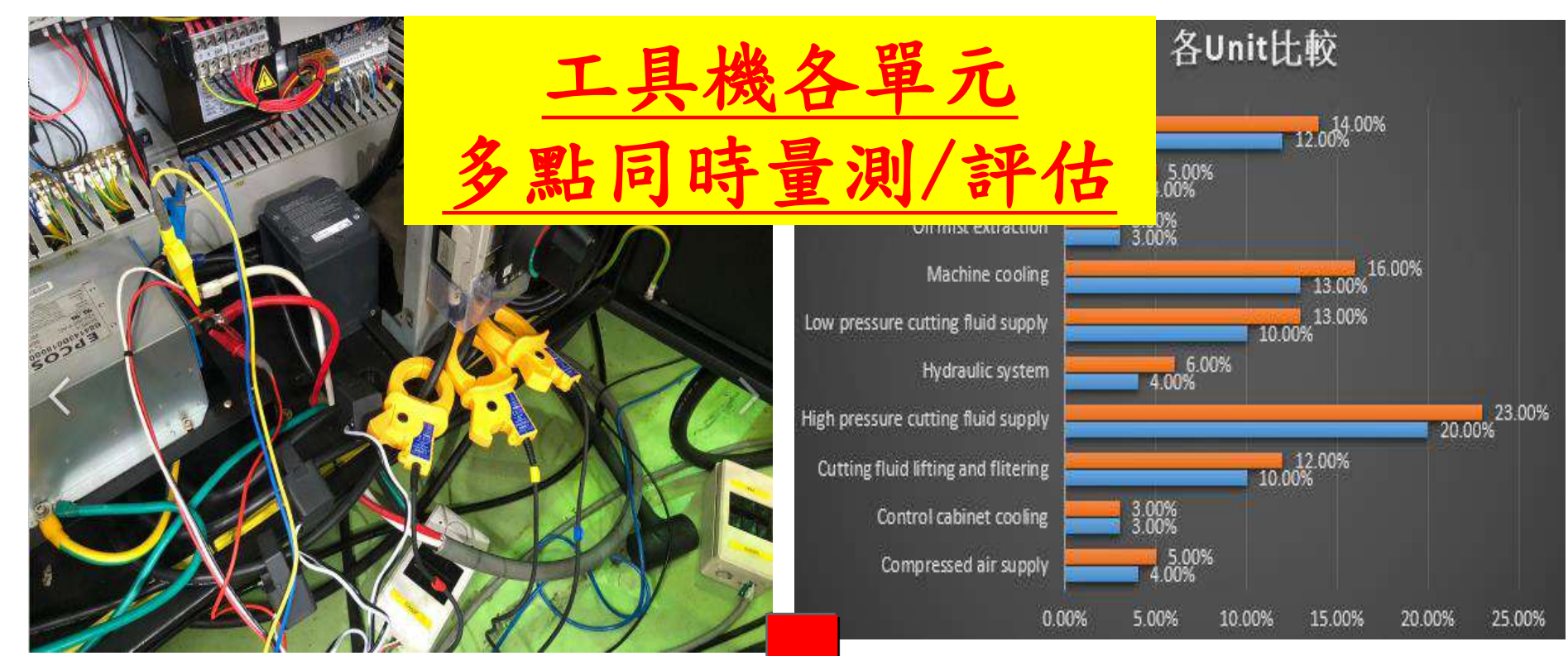


ISO 14955-1~-4
工具機-節能設計及量測評估

溫室氣體



- ◆ 112年取得環保署及TAF資格
- ◆ 機械設備專長
- ◆ 擴增碳查證能量說明會專案優惠



設備安全規格書建置暨環安顧問：

友達光電、群創、翰宇彩晶、華星光電、中鋼
晶元光電(LED)第三公證單位
奇能光電(太陽能廠).....



高科技設備安全
(FPD、太陽能、LED)

工業設備安全
(歐盟CE+勞動部TS、
英國UKCA、大陸GB)

TAF認證合格之機器人安全檢測實驗室：

佳士達、廣達、達明、寶成、上銀、上研、易立威、歐特加..

智慧機械安全
(協同機械人/工業機器人)
(整合製造系統)

超過500家機械設備商
安全輔導、驗證

半導體設備安全SEMI S2/S8驗證：

台積電tsmc指定第三公證單位
聯電指定SEMI S2審查公正單位
美國Intel SEMI S2驗證
英特格設備安全顧問
中華映管SEMI S2計畫

半導體設備安全
(SEMI S2/S6/S8/S22)



環保/節能減碳檢測及評估：

- ✓ 半導體SEMI S23-能源、電力節約評估
- 台積電、聯電、美國Intel、中國紫光集團..
- ✓ 工具機環境評估ISO 14955-設計、檢測及評估
- ✓ 高科技廠氣體檢測分析 (FTIR)
- ✓ 組織溫室氣體ISO 14064-1
- ✓ 產品碳足跡 ISO 14067

開發「PMC速度監控模組」

環保/節能減碳
(SEMI S23/ISO 14955)

安全技術
教育訓練

高科技安全教育訓練：

聯電、友達光電、台達電、
晶元光電(LED)、奇美企業大
學、奇菱電子、華映...及設備
商



工業設備安全教育訓練：

Panasonic、寶成、台中精機、友嘉集
團、永進、協鴻、百德、東台、福裕、
程泰、大立.....