

**各位 TCIA 會員代表鈞鑒：**

台灣化學產業協會為提昇台灣化學產業創新能量，推動研發成果落實於產業界，獎勵企業廠商、傑出領導人及卓越研發人員對台灣化學產業之貢獻，舉辦「2022 台灣化學產業菁英獎暨產品創新獎」徵選活動。自即日起公開受理申請，2022 年 5 月 10 日截止(以郵戳為憑)，獲獎者將於 2022 年 9 月 1 日舉辦之「2022 台灣化學產業高峰論壇」接受頒獎表揚。敬請 貴會員踴躍報名參加。

■ **徵選獎項：**

「產業貢獻獎」、「傑出領導獎」、「卓越研發獎」、「產品創新獎」、「循環經濟成果獎」

■ **參選資格：**

1. 本會會員均可報名參加。
2. 非本會會員得經由本會「公協學會會員」或「理監事」推薦。

■ **申請方式：**

- 申請表如附件，或上 TCIA 官網下載：附件一「產業貢獻獎」、附件二「傑出領導獎」、附件三「卓越研發獎」、附件四「產品創新獎」、附件五「循環經濟成果獎」
- 填具申請表並檢附相關資料，於截止日期前以下方式提供 TCIA 秘書處(擇一)
  1. 報名參選資料電子檔請 E-MAIL 到協會信箱：candyhuang@twcia.org.tw (若檔案太大，還請提供雲端連結以利秘書處下載)
  2. 電子檔光碟掛號郵寄「105 台北市八德路四段 83 號 4 樓」台灣化學產業協會秘書處收，並請於信封上註明「報名 2022 年台灣化學產業(TCIA)菁英獎暨產品創新獎」。

註：評選委員將視情況要求報名廠商至決選現場簡報及現場詢答。

■ **聯絡方式：**

台灣化學產業協會秘書處(02)2763-1359 邱秘書/黃秘書

專此順祝 商祺



監事 吳紀聖 敬邀

台灣化學產業協會  
高峰論壇暨獎章委員會共同召集人  
111年3月10日

## 「台灣化學產業菁英獎暨產品創新獎」參選辦法

1. 「產業貢獻獎」由會員所屬之**業界廠商**自行提出申請，並請加蓋服務機構印章（申請表如附件一）。
2. 「傑出領導獎」由會員之**負責人或員工**自行提出申請，並經申請人服務機構加蓋服務機構印章（申請表如附件二）。
3. 「卓越研發獎」由會員之**研發負責人、研發團隊、員工、或學校教授及研究生**自行提出申請，並經申請人服務機構加蓋服務機構印章（申請表如附件三）。
4. 「產品創新獎」由會員所屬之**機構**提出申請，並請加蓋服務機構印章（申請表如附件四）。
5. 「循環經濟成果獎」由會員所屬之**機構**提出申請，並請加蓋服務機構印章（申請表如附件五）。

## 「台灣化學產業菁英獎暨產品創新獎」

### 評選委員會評選作業細則

中華民國 94 年 8 月 4 日公佈  
中華民國 105 年 2 月 16 日第 6 次修訂  
中華民國 108 年 1 月 16 日第 7 次修訂  
中華民國 109 年 2 月 13 日第 8 次修訂  
主辦單位：台灣化學產業協會

- 第一條 依據本會「台灣化學產業菁英獎暨產品創新獎」參選辦法規定，訂定本評選作業細則。
- 第二條 評選方式分為二階段，第一階段為初評，第二階段為會議決選。
- 初評：採書面審查，秘書處於會議前寄送報名資料予初評評審委員，由初評評審委員對申請者進行書面審查與評分，A 極力推薦、B 推薦、C 不推薦，若 2 位初評評審委員(含)以上不推薦者，將不列入決選。
- 決選：採會議審查，召開高峰論壇暨獎章委員會，由秘書處先報告初評結果，再由出席委員進行討論後，以多數同意或投票選出，得獎名單需送理監事會核定。
- 得獎名額：單一獎項不限一名，以鼓勵參選。若無合於標準者，該獎項可從缺。
- 第三條 本獎項之初評委員由高峰論壇暨獎章委員會委員及外部評選委員組成，至少六人以上，其中外部評選委員人數不得少於三分之一。於當年度召開第一次高峰論壇暨獎章委員會會議中遴選初評委員，或會後由秘書處推薦並經高峰論壇暨獎章委員會召集人同意。
- 第四條 本細則所定外部評選委員，其範圍不限於 TCIA 會員。
- 第五條 報名參選之廠商或個人其準備文件方向可自由發揮，篇幅以 10 頁為原則，至多 20 頁，若無方向可依照下列準則為參考：
- 一、產業貢獻獎：評選標準包括市場及經濟效益
    - 市場方面：(1)市場導向 (2)顧客與市場開發 (3)行銷策略 (4)顧客關係管理 (5)顧客滿意 (6)其他
    - 經濟效益：(1)國內外市場佔有率 (2)產值 (3)對國內產業發展之效益 (4)對提昇技術水準之效益 (5)品牌認知 (6)其他
  - 二、傑出領導獎：(1)經營管理理念 (2)領導績效及實績 (3)與國際接軌實績 (4)環保工安表現 (5)其他
  - 三、卓越研發獎：(1)研發的創新性 (2)研發成果的實用性 (3)研發成果的經濟性 (4)與國際水準之比較 (5)獲獎/專利記錄 (6)其他
  - 四、產品創新獎：(1)創新性 (2)市場性 (3)功能性 (4)品質性 (5)獲獎/專利記錄 (6)其他
  - 五、循環經濟成果獎：(1)策略與執行準則 (2)實績 (3)獲獎/專利記錄 (4)其他
- 第六條 每年本獎項之辦理經理監事會核決後，公告於本會網站，接受書面申請，並送請評選委員會完成評審工作後，於會員大會或相關會議中頒獎並予公開表揚。
- 第七條 本評選委員會評選委員應利益迴避。
- 第八條 本評選委員會評選委員有保守申請人相關資料秘密之義務。
- 第九條 本評選作業細則經本會理監事會通過後實施，修正時亦同。

附件一

2022 年度化學產業菁英獎 申請書

產 業 貢 獻 獎

申請人				<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
服務單位				
現任職務				
連絡人	姓名：			電話：
	通訊地址： □□□			手機：
	e-mail：			傳真：
服務單位	公司 蓋印處		負責人 蓋印處	
	非會員 請加蓋推薦單位章			
市場方面	市場導向			
	顧客與市場開發			
	行銷策略			
	顧客關係管理			
	顧客滿意			

	其他	
經濟效益	國內外市場佔有率	
	產值	
	對國內產業發展之 效益	
	對提昇技術水準之 效益	
	品牌認知	
	其他	

附件二

2022 年度化學產業菁英獎 申請書

傑 出 領 導 獎

申請人				<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
服務單位				
現任職務				
連絡人	姓名：			電話：
	通訊地址： <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			手機：
	e-mail：			傳真：
服務單位	公司 蓋印處		負責人 蓋印處	
	非會員 請加蓋推薦單位章			
經營管理理念				
領導績效及實績				
與國際接軌實績				

環保工安表現	
其他	

附件三

2022 年度化學產業菁英獎 申請書

卓越研發獎

申請人				<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
研發團隊 (其他人)				
服務單位				
現任職務				
連絡人	姓名：		電話：	
	通訊地址： <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		手機：	
	e-mail：		傳真：	
服務單位	公司 蓋印處		負責人 蓋印處	
	非會員 請加蓋推薦單 位章			
研發成果的實用性(請說明研發成果最終可應用的領域或產品)				



研發的創新性(請說明在全球市場是否有類似研發成果)

研發成果的經濟性(請說明研發成果所曾投入之經費與人力資源，並請估算研發成果產品或技術之潛在市場價值)

獲獎/專利記錄(請列舉該產品或研究相關之研發專利、獎項。)

其他(其他重要成果，請於本欄說明。)

附件四

2022 年度化學產業菁英獎 申請書

產 品 創 新 獎

申請人				<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
服務單位				
現任職務				
產品名稱	(中文)			
	(英文)			
連絡人	姓名：		電話：	
	通訊地址：		手機：	
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		傳真：	
服務單位	公司 蓋印處		負責人 蓋印處	
	非會員 請加蓋推 薦單位章			
市場性(請說明研發成果最終可應用的領域或產品，並請估算研發成果產品或技術之潛在市場價值)				

創新性(請說明在全球市場是否有類似研發成果)

功能性(簡短且完整地描述該產品或技術的規格、功能及其他優良特性)

品質性(請列舉該產品或技術有通過各種規格、標準、規章以及公認的檢驗標準或者通過一套完整品質檢驗機制)

獲獎/專利記錄(請列舉該產品或研究相關之研發專利，獎項)

其他(其他重要成果，請於本欄說明)

附件五

2022 年度化學產業菁英獎 申請書

循 環 經 濟 成 果 獎

申 請 人			<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	
服 務 單 位				
現 任 職 務				
產 品 名 稱	(中文)			
	(英文)			
連 絡 人	姓名：		電話：	
	通訊地址： □□□		手機：	
	e-mail：		傳真：	
服 務 單 位	公司 蓋印處		負責人 蓋印處	
	非會員 請加蓋推薦單 位章			
貴公司循環經濟策略及 相關循環經濟執行準則				

<p>貴公司內部 循環經濟實績</p>	
<p>貴公司與外部其它公司 循環經濟合作實績</p>	
<p>貴公司 執行循環經濟工作 成果效益</p>	
<p>其他 (包括相關之研發專利，獎 項)</p>	

## 附件六、歷屆得獎名單

2005 年產業貢獻獎：大連化工

2006 年 產業貢獻獎：鍊寶科技  
卓越研發獎：台灣永光/黃惠卿副處長

2007 年 產業貢獻獎：四維企業  
傑出領導獎：李長榮化工/李謀偉董事長  
卓越研發獎：三福化工/張清雄協理

2008 年產業貢獻獎：長興化工  
傑出領導獎：台灣永光/陳偉望總經理  
卓越研發獎：太景生物/嚴啟峰博士  
產品創新獎：工研院材化所/易磊電、三皇化工/環保型紫外線硬化墨水、奇鈦科技/光起始劑 998

2009 年傑出領導獎：阿托科技/黃盛郎董事總經理、福盈科技/劉傳勛總經理  
卓越研發獎：奇菱科技/施希弦協理  
產品創新獎：康那香/薄膜固液分離器、泉耀科技/抗反射光觸媒超親水奈米複合材料

2010 年 產業貢獻獎：中美和、台灣神隆  
傑出領導獎：台橡/涂偉華執行長暨總經理  
卓越研發獎：聚和創新研發中心、塑膠工業中心/蕭耀貴副總經理  
產品創新獎：工研院材化所/圖像製程數位化機能墨水

2011 年 產業貢獻獎：台灣永光、福聚太陽能  
傑出領導獎：長興化學工業/高國倫董事長  
卓越研發獎：中原大學薄膜中心  
產品創新獎：大東樹脂/水性 PU 膠、元智大學/藍相液晶組成物與製造方法  
長春石油/乙烯-乙醇共聚合物

2012 年 產業貢獻獎：台灣杜邦  
傑出領導獎：長春人造樹脂廠/鄭信義總經理  
卓越研發獎：中央大學奈米觸媒中心/陳郁文主任  
產品創新獎：南帝化工/自交聯浸漬用 NBR 乳膠、紡研所/生物纖維止血創傷敷材、遠東新世紀/PET 聚酯熱收縮膜材料

2013 年產業貢獻獎：奇美實業

傑出領導獎：大東樹脂化學/廖光亮董事長

卓越研發獎：國立台灣大學/陳文章教授、台灣中油/林棕斌博士

產品創新獎：臺灣永光化學/數位紡織印花(DTP)噴墨墨水產品、建大工業/轎車環保節能胎

2014 年產業貢獻獎：力麗企業

傑出領導獎：工研院材化所/蘇宗榮所長

卓越研發獎：台大石化研究中心、清大化工系 CO2 研究室

2015 年產業貢獻獎：台灣肥料公司

傑出領導獎：東聯化學公司/蔡錫津總經理

卓越研發獎：優勝奈米科技公司、永記造漆公司

產品創新獎：聯成化學科技公司/生質琥珀可塑劑

2016 年產業貢獻獎：長春人造樹脂公司

傑出領導獎：台灣石化合成 - 吳澄清董事長

卓越研發獎：工研院材料與化工研究所

產品創新獎：台灣肥料公司 - 硝磷基黑旺系列複肥、李長榮化工公司 - 高質氯化苯乙烯-異戊二烯/丁二烯-苯乙烯熱塑彈性體

2017 年產業貢獻獎：工研院材料與化工研究所

傑出領導獎：長春集團 陳顯彰副總裁

卓越研發獎：陳志勇教授研發團隊、福盈創新特用化學品研發中心

產品創新獎：優勝奈米科技有限公司 剝錫組成物及其使用方法、淡江大學化材系吳容銘教授團隊 高效能旋風過濾分級機、原能會核能研究所化工組鍾人傑博士團隊 應用於核能放射性廢液處理之高效能顆粒化無機材質吸附劑

循環經濟貢獻獎：李長榮化工 膜生物反應器廢水回收與 EIPA 回收再利用、台塑企業 源頭分類、製程減廢及循環回收之上中下游整合

2018 年產業貢獻獎：財團法人塑膠工業技術發展中心

傑出領導獎：工研院材化所 / 林正良副所長

卓越研發獎：工研院材化所研發團隊

產品創新獎：李長榮化工 / 綠色創新技術-可發泡聚丙烯、永光化學 / 新型水性光固化塗料 光安定劑、科林實業 / 化妝保養品乳化增稠劑之研發生產

循環經濟成果獎：三福化工 / 顯影液氫氧化四甲基銨回收再利用

2019 年產業貢獻獎：從缺

傑出領導獎：國家中山科學研究院化學研究所 / 賴耀祥所長

卓越研發獎：中國石油化學工業開發(股)公司研發團隊 / 蔡珈緯、陳盈佃、沈佳慧、賴家賢、方曉薇

產品創新獎：財團法人紡織產業綜合研究所「Protimo®-長效抗菌消臭纖維」

循環經濟成果獎：林園先進材料科技(股)公司「碳黑的循環經濟與成果效益」

#### 2020 年產業貢獻獎：從缺

傑出領導獎：台塑石化股份有限公司 / 陳寶郎董事長

卓越研發獎：四維創新材料股份有限公司研發團隊/林德培、賴怡中、邱奕邦  
國家中山科學研究院化學研究所研發團隊/張家華、邱銘漢、楊弘治、李康寧、劉建宏、官暉俐

產品創新獎：長興材料工業股份有限公司「新型水性 UV/LED 固化材料」

財團法人塑膠工業技術發展中心「蔬果保鮮袋」

循環經濟成果獎：從缺

#### 2021 年產業貢獻獎：台灣聚合化學品股份有限公司

傑出領導獎：從缺

卓越研發獎-1：台灣大學化工系陳賢燁教授「多功能之硬骨及軟骨組織修復裝置」

卓越研發獎-2：優勝奈米科技股份有限公司「廢棄鋰電池回收高價值金屬資源」

產品創新獎：環球橡膠股份有限公司「自交聯水性 SIS LatexSelf-crosslinking SIS Latex」

循環經濟成果獎：臺灣永光化學工業股份有限公司第三廠「紫外線吸收劑、光安定劑」

參考網址：[http://www.twcia.org.tw/award/award\\_list?id=f63de85b5928486fbfdb856320a465ff](http://www.twcia.org.tw/award/award_list?id=f63de85b5928486fbfdb856320a465ff)