Biomimicry Taiwan
台灣仿生科技發展協會

組織與任務簡介

本會經內政部核准於 103 年 12 月 22 日設立 (台內團字第 1040000548 號)，以遵循自然、善用科技為宗旨，提倡仿生科技之產業化運用。目前本會為全球 5 大洲、橫跨 21 個國家，共 36 個仿生分會網絡的一員，並與美國仿生 3.8 顧問公司簽署合作備忘錄，順應國際仿生科技與產業之潮流，追求人類永續繁榮發展。

本會之任務與業務範疇

1. 促進台灣仿生科技應用與產業之健全發展。
2. 提供台灣與國際仿生科技及相關之資訊服務。
3. 加強與各相關專業及學術研究機構之合作及資訊交換。
4. 鼓勵各產業組織與技術應用仿生概念，並交換市場資訊。
5. 辦理台灣與國際仿生科技與產業技術之考察、交流、座談、展示、培訓等活動。
6. 接受有關單位或企業之委託，辦理產業技術合作相關之事項。
7. 推介相關技術人才或企業投資合作之機會。
8. 辦理其他與本會宗旨有關之活動。

本會第三屆理監事一覽　　**本會官網**　　**本會 FB 粉絲頁**

本會近年主要會議與活動項目

1. **仿生科技論壇：**
   分析當今全球議題，邀集產學研單位以仿生願景與案例進行研討。議題包含水資源、能源、糧食、再生醫學、永續都會、循環經濟、生物經濟等。
2. **全球仿生設計競賽~台灣海選：**
   搭配年度國際賽事，舉辦台灣區海選、輔導大專以上團隊參與世界賽。已連續六年舉辦，至今累計來自全台近 180 個大專院校科系團隊、超過 650 位參與者。
3. **跨域仿生沙龍：**
   主題式跨域對談，綜整科技、藝術、人文等領域，進行軟性交流。
4. **仿生設計思考工作坊：**
   運用仿生設計思考方法學，結合全球挑戰，協助與會者進行創新思考、方案產出。競賽主題以全球關鍵挑戰為主(ex:氣候變遷、聯合國永續發展目標)。

Biomimicry Taiwan
台灣仿生科技發展協會

團體會員職權與受益說明

【會員資格】

1. 團體會員：凡贊同本會宗旨之公私立機構或團體，填具入會申請書，經本會理事會通過，並年繳納規定之會費，為團體會員。
2. 團體永久會員：本會之團體會員除入會費外，一次繳足常年會費十年者，得為永久會員。
3. 贊助會員：贊助本會工作之團體。

【會費繳納】單位：新台幣元

會員類別	入會費	常年會費	入會繳納合計
團體會員	7,500	15,000	**22,500**
永久會員(團體)	7,500	150,000	**157,500**

【入會方式】

請備妥「入會申請書」正本（如附）、「公司合法立案證明文件」影本一份、「匯款單」影本，以傳真或掛號方式郵寄至本會，或掃描以上檔案 Email 給秘書長。

【聯絡人】

「台灣仿生科技發展協會」江佳純 秘書長

電話：(02)2586-5000 分機 526

傳真：(02)2597-9641

地址：10461 台北市德惠街 16-8 號 5 樓 501-1 室

電子郵件：julia.chiang@biomimicrytaiwan.org

【會員職權】(榮譽會員、贊助會員、學生會員除外)

1. 訂定與變更章程。
2. 選舉及罷免理事、監事。
3. 議決入會費、常年會費、事業費及會員捐款之數額及方式。
4. 議決年度工作計畫、報告及預算、決算。
5. 議決會員（會員代表）之除名處分。
6. 議決財產之處分。
7. 議決本會之解散。
8. 議決與會員權利義務有關之其他重大事項。（重大事項之範圍由理事會定之）

【會員受益】(榮譽會員除外)

除每年舉辦之會員大會外，會員依類別每年還享有專屬活動(材料費另計)。

會員類別	活動說明
團體會員 *	・ 選擇參加 2 次半天性活動或 1 次一天性活動 [至多能指派 5 人參加] ・ 企業 Logo 露出協會所有活動
永久會員 *	・ 選擇參加 2 次半天性活動或 1 次一天性活動 ・ 團體會員者，企業 Logo 露出協會所有活動
贊助會員	・ 選擇參加 1 次半天性活動； ・ 年度贊助金額達 22,500 元(含)以上: 選擇參加 2 次半天性活動或 1 次一天性活動

*** 可行使會員職權**

會員專屬活動	內容	時間
Biomimicry Beer Talk	**一瓶啤酒配一個好話題，下班後的夜晚，我們邊喝邊聊**	**半天**
Biomimicry Salon	**自然與人類的關係是什麼? 仿生讓我們重新與自然連結**	**半天**
Biomimicry iSite	**走出戶外！仿生的第一步是對大自然產生好奇**	**一天**
Biomimicry, Inspiration From Nature & Beyond Your Imagination … (活動陸續更新)		

【2023 年團體會員】

台北市立動物園

台灣蓋婭社會企業股份有限公司

台灣經濟研究院生物科技產業研究中心(永久會員)

成大昶閎科技股份有限公司

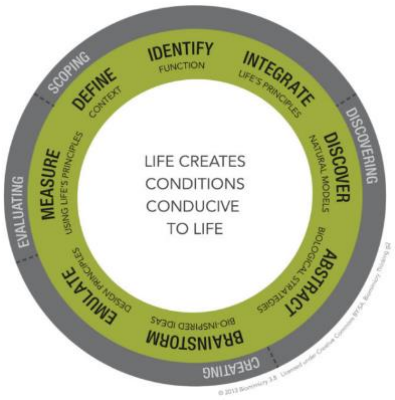
貿有展覽有限公司

國立自然科學博物館

輕心國際股份有限公司(永久會員)

Biomimicry Taiwan
台灣仿生科技發展協會

仿生設計思考(Biomimicry Design Thinking)



仿生科技，Biomimicry 或 Biomimetics 是一種以自然生物為師、整合跨域科學研究而發展的科技，為體現循環經濟的重要領域，列為 ISO 18458:2015 國際標準中。仿生設計思考突破人類既有的框架與極限，以嶄新的方式帶領與會者從**鎖定問題、尋找最佳生物策略、提出解方**。每一步驟皆以生命運行的準則 (Life's Principles) 標準來檢視，其解決方案符合永續的原則。

至今 20 年來仿生設計思考架構已協助美國財富 500 大企業、新創公司、學研機構、非營利組織進行於產品/解決方案開發、製程改良、解決組織運作或社會問題的跨域創新。

熱衷於將仿生學運用於「組織與企業創新」的企業人士，他們這麼說:

"…對 Patagonia 的設計師與產品開發者而言，轉譯仿生學(Biomimicry)的原則相當有幫助…充滿啟發、務實且充分地讓我們將對自然世界的尊重融入公司產品中…"

– **美國戶外品牌 Patagonia 創辦人 Yvon Chouinard**

"我們公司的產品從沒有像這樣的傑出，原因是我們的研發人員受到了永續設計的啟發，尤其是仿生學(Biomimicry)。這些設計不僅連我們自己都沒夢想過、也超出競爭對手的想像！"

– **全球最大方塊地毯公司 Interface 創辦人 Ray C. Anderson**

"仿生學 (Biomimicry) 提供了令人耳目一新的思考方式，運用對自然的學習，來解決複雜的問題。我將於工作與個人生活上，運用這套思考方式。"

– **奇異電子(GE)創新主管 Hao Dinh**

"雖早想過參與仿生工作坊的樂趣，但沒料到讓自己離開工作桌、沉浸於仿生設計思考的架構中，會帶給自己如此大的不同與收穫…我真心推薦每個人鏈結仿生的思考，感受其實際運作的成果…"

– **跨國工程 CIMIC 集團所屬 CPB 工程公司 能源與永續部門經理 Samantha Hayes**

Source: Biomimicry 3.8

Biomimicry Taiwan
台灣仿生科技發展協會

團體會員入會申請書 Group Membership Application Form

團體名稱 Organization Name	(中文)		地址 Address	(中文)	
	(English)			(English)	
電話 Tel		傳真 Fax		網址 Web Site	
負責人姓名 Person in Charge			職稱 Title		
聯絡人姓名 Contact Person		電話 Tel		電子信箱 E-mail	
成立日期 Date of Establishment		團體人數 Members		單位統編 Org. Registration No.	
營業項目 Business Scope					

會員代表 Representatives	姓名 Name	性別 Gender	職稱 Title	電話 Tel	傳真 Fax	電子信箱 E-Mail
會員代表（一） Representative A						
會員代表（二） Representative B						

※申請會員類別 Type of Membership

☐團體會員 Group (Annual)

☐團體永久會員 Group (Permanent)

申請團體（大章） 負責人（小章）

中華民國 年 月 日
Date (Month/Day/Year):

審查結果（會務人員填註欄）Office Use Only

核准入會日期 Date of Approval		會員編號 Membership No.		承辦人員 Contact Person	

備註：

1. 填妥入會申請書後，請連同公司合法立案證明文件影本、匯款單影本，以傳真或掛號寄至本協會，或掃描檔案 Email 給秘書長。
2. 繳費帳戶: 「戶名: 台灣仿生科技發展協會」 帳號: 158-018-0006173-5 永豐銀行 德惠分行
3. 聯絡人: 江佳純 秘書長 電話(02)2586-5000 分機 526 ，傳真(02) 2597-9641，Email：julia.chiang@biomimicrytaiwan.org，網址: http://www.biomimicrytaiwan.org，FB 搜尋: Biomimicry Taiwan，地址: 10461 台北市中山區德惠街 16-8 號 5F 501-1 室。