

台灣人居環境全生命週期管理學會

第二屆第十二次理事監事聯席會會議紀錄

一、會議時間：113年7月12日(五)16時00分。

二、會議地點：本學會會議室(新北市新店區北新路3段219號6樓)。

三、主席：王明德 理事長

紀錄：林念穎

四、出席人員：

(一)、理事會出席9人。(法定會議人數：至少9人)

出席：理事長王明德、副理事長謝尚賢(線上)、林美東(線上)、常務理事何明錦(線上)、理事蕭祖澤(線上)、謝震輝(線上)、謝佶燁(線上)、陳一坤(線上)、戴期甦，共9位。

請假：常務理事李順敏、理事王彥斌、王正源、吳道生、林恭平、陳光雄、陳水添、謝佳伯，共8位。

(二)、監事會出席2人。(法定會議人數：至少2人)

出席：監事孫丁君、孫文郁(線上)，共2位。

請假：常務監事楊美媛，共1位。

(三)、列席人員：技術服務委員會主任委員周頌安(線上)、永續發展委員會主任委員簡偉華。

五、主席致詞。

六、工作報告：

(一)、113年度Q2夏季參訪已於113年6月28日辦理，活動紀錄詳附件一。

(二)、本學會改名一案之統計調查結果及相似名稱統計詳附件二。

七、討論事項：

案由(一)、擬籌組本學會永續發展委員會一案，提請討論。

提案人：簡偉華博士。

說明：

1. 永續發展委員會組織簡則詳附件三。

2. 永續發展委員會名冊詳附件四。

3. 永續發展委員會工作計畫詳附件五。

決議：照案通過。

案由(二)、擬辦理本學會113年度Q3秋季論壇一案，提請討論。

提案人：簡偉華博士。

說明：

1. 論壇主題：ESG Value Creation - 以市場機制驅動公私部門減碳

2. 論壇日期：2024年10/16(三)或10/30(三)，舉辦一日論壇

3. 地點：政大公企中心

4. 邀請合作單位：政大數位賦能與ESG永續創新產學聯盟、台灣能源數位轉型產學聯盟(TAEDT)、台灣綠電應用協會(TAGET)、企業永續

發展協會(BCSD Taiwan)、台灣影響力投資協會、建築師公會、營造業公會

決議：照案通過，由永續發展委員會統籌規劃，秘書處執行。

八、臨時動議：無。

九、散會(16:45)。

<附件一>

2024 夏季參訪：中工雲宇宙 AI 園區 活動記錄

- 一、日期與時間：113 年 6 月 28 日(星期五) 15:00-17:30。
- 二、主辦單位：台灣人居環境全生命週期管理學會。
- 三、參訪對象：中工雲宇宙 AI 園區。
- 四、活動報告：此次參訪活動由台灣人居環境全生命週期管理學會於 113 年 6 月 28 日辦理，邀請會員一同參訪中工雲宇宙 AI 園區，綠建築與智慧建築是實現永續發展的一個必要途徑，我們希望藉由本次參訪活動讓大家了解數位雙生(Digital Twin)及 ESG 如何應用和整合。非常感謝中華工程熱情接待，並派員進行詳細的簡報，惟因當日午後下雨不止，為了考慮與會者的安全，取消工地內實品層的參訪活動，延長了室內問答交流時間，藉由中華工程專業人員與本學會會員互相討論學習，深入了解相關議題。
- 五、行程表：

起訖時段	項 目	地 點
15:00	在中工雲宇宙 AI 園區 5 號門集合	參訪地點：中工雲宇宙 AI 園區
15:00-16:30	中工雲宇宙 AI 園區簡報介紹(智能系統 規劃與建築履歷)	地點：中工雲宇宙 AI 園區會議室
	長官致詞：中華工程房地產事業部 王廷澤副總經理 台灣人居環境全生命週期管理學會 王明德理事長 主講人：中華工程雲宇宙工程處 鄧頂立副所長	
16:30-17:30	專業交流與 Q&A	地點：中工雲宇宙 AI 園區會議室
	主持人：中華工程雲宇宙工程處 鄧頂立副所長	
17:30	前往用餐地點	
18:30-20:00	用餐	餐廳：饗饌台灣小吃 土城店
20:00	賦歸	

六、參訪名冊：

序號	姓名	職稱	公司行號
1	王明德	理事長	台灣人居環境全生命週期管理學會
2	何明錦	常務理事	台灣人居環境全生命週期管理學會
3	簡偉華	永續發展委員會主委	台灣人居環境全生命週期管理學會
4	林主潔	副總	大陸工程公司
5	謝尚賢	副理事長	台灣人居環境全生命週期管理學會
6	李順敏	常務理事	台灣人居環境全生命週期管理學會
7	陳一坤	理事	台灣人居環境全生命週期管理學會

序號	姓名	職稱	公司行號
8	戴期甦	理事	台灣人居環境全生命週期管理學會
9	張水田	執行長	低碳健康生活基金會
10	賴景甫	總經理	歐德堡股份有限公司
11	周孝倫	協理	台賓科技
12	林念穎	秘書	台灣人居環境全生命週期管理學會
13	周敬揮	策略長	豐譽聯合工程
14	蔡承諺	經理	台賓科技
15	張寶興	協理	樺晟電子股份有限公司
16	涂嘉翔	經理	美商科進栢誠
17	楊岳欣	總經理	正弦工程顧問有限公司
18	吳漢彬	特助	正弦工程顧問有限公司
19	簡祥祐	BIM 工程師	WSP 美商科進栢誠
20	黃逸華	策略長	WSP 美商科進栢誠
			共計 20 人

七、活動費用：

No.	費用名稱	單位	數量	單價	總價	支付對象	備註
1	禮品茶葉	組	2	800	1,600	新北市農會	
2	旅平險	人	21	90	1,890	富邦人壽	
3	晚宴	場	1	10580	10580	饗饌台灣小吃土城店	
						總費用	14,070
						贊助費用	0
						實際費用	14,070

八、活動紀錄：



▲中工 王廷澤副總經理開場致詞



▲BLM 王明德理事長開場致詞



▲王明德理事長與施建州處長合照



▲與會者大合照



▲與會者聆聽簡報



▲與會者聆聽簡報



▲QA 交流時間



▲QA 交流時間

<附件二>

台灣人居環境全生命週期管理學會
改名一案之統計調查結果

序號	姓名	職務	是否贊成	提案或建議
1	王明德	理事長	贊成	
2	謝尚賢	副理事長	贊成	台灣人居環境智慧永續管理學會
3	陳水添	理事	贊成	人居環境就是我們的生活環境，領域卻很廣，且外界未必從學會名稱就能直覺了解。各位先進專業普遍是建築或工程，建議將人居環境更名與各位專長較符合的名稱。畢竟，人居環境領域很廣，我就有接觸一個學會，名稱類似，但他們都是醫師，而是以建築空間的光、空氣等讓人住的健康為宗旨。
4	李順敏	常務理事	贊成	簡短至 6-10 字，先刪生命週期 4 字再來調整。BLM logo 先不改
5	陳一坤	理事	贊成	
6	孫丁君	監事	贊成	
7	戴期甦	理事	贊成	
8	簡偉華	永續發展委員會主委	贊成	
9	王彥斌	理事	贊成	
10	吳道生	理事	贊成	
11	孫文郁	監事	贊成	
12	李孟崇	技術服務委員會副主委	贊成	
13	何明錦	副理事長	不贊成	
14	蕭祖澤	理事	不贊成	
15	楊美媛	常務監事	不贊成	

投票總人數	15 人
贊成人數	12 人
不贊成人數	3 人

相似名稱統計

關鍵字	查詢結果	符合團體名稱
智慧永續管理	0 筆	
智慧永續發展	0 筆	
人居環境	1 筆	台灣人居環境全生命週期管理學會
生命週期	1 筆	台灣人居環境全生命週期管理學會
智慧永續	1 筆	台灣低碳智慧永續生活協會
智慧管理	1 筆	台灣智慧管理研究與推廣協會
永續管理	1 筆	台灣永續管理協會
綠建築	5 筆	中華水資源保護暨綠建築環境推廣協會、台灣減法綠建築發展協會、中華綠建築暨景觀環境學會、台灣綠建築發展協會、中華綠建築協會
智慧人居產業	1 筆	台灣智慧人居產業促進會
智慧建築	4 筆	台灣智慧建築協會、台灣綠能智慧建築控制研究發展協會、中華智慧建築協會、台灣智慧建築物業管理協會
綠電	3 筆	原能綠電永續發展協會、台灣綠電應用協會、台灣綠電產業在地化推動協會
綠色能源	4 筆	台灣永續環境與綠色能源發展學會、中華民國綠色能源科技協會、中華綠色能源科技教育發展協會、臺灣綠色能源產業聯盟
綠能	33 筆	中華民國綠能產業發展促進會、台灣綠能抗暖化協會、台灣綠能協會、中華民國綠能經濟發展協會、中華新社區綠能與綠色生活環境推廣協會、中華綠能環保關懷協會、台灣保全暨綠能產業發展協會…
綠色	51 筆	綠色 21 台灣聯盟、台灣綠色公民行動聯盟協會、台灣永續環境與綠色能源發展學會、台灣綠色科技產業聯盟、台灣資訊暨綠色產業發展協會、台灣低碳社會與綠色經濟推廣協會、臺灣綠色能源產業聯盟…
永續發展	108 筆	低碳產業永續發展聯盟、中華民國社區永續發展協會、中華民國永續發展學會、中華工商企業永續發展促進會…

台灣人居環境全生命週期管理學會
永續發展委員會組織簡則

中華民國 113 年 月 日第 2 屆第 次理事會通過制定

- 一、台灣人居環境全生命週期管理學會（以下簡稱本會）依據本會章程第廿三條設置台灣人居環境全生命週期管理學會永續發展委員會（以下簡稱本委員會）及訂定本委員會組織簡則（以下簡稱本簡則）。
- 二、本委員會基於人居環境全生命週期之資訊技術整合與應用，以學會名義對外招攬技術服務業務為宗旨。
- 三、本委員會任務如下：
 - （一）政策戰略：協助政府政策及產業推動以市場機制驅動建築部門逐步達成近零及淨零碳排目標
 - （二）碳資產開發投資佈局：發起「建築部門氣候解決方案生態系」
 - （三）ESG 價值創造：環境永續是人類與地球生存之道、財務永續更是企業立命根本，ESG 不應只是成本(負債)，更應是價值創造的資產
 - （四）教育訓練及能力建設：國際氣候變化、低碳經濟、能源轉型、企業永續發展及淨零碳等相關教育訓練及推廣事項。
 - （五）接受委託執行服務事項。
 - （六）其他經理事會決議交辦事項。
- 四、本委員會置主任委員一人，副主任委員一至二人，委員若干人、執行秘書一人。主任委員由理事長提請理事會通過後聘任之；副主任委員、委員及執行秘書由主任委員提請理事會通過後聘任之。各委員及執行秘書之其任期與當屆理、監事任期相同，連聘得連任。
- 五、本委員會得視需要設立若干小組，小組召集人及副召集人由主任委員指定之。
- 六、本委員會各成員均為無給職。執行公務之差旅等費用，依照本會有關規定支付之。
- 七、本委員會係本會內部組織，應遵行本會章程所定任務，對外行文以本會名義行之。
- 八、本委員會之經費，由本會統籌編列。
- 九、本委員會定期舉行會議，由主任委員召集之，並擔任會議主席；必要時得召集臨時會議，主任委員因故不能主持會議時，由副主任委員或主任委員指定之委員擔任主席。每次會議應邀請理事長、常務監事及秘書長列席，其他人員得由主任委員視需要邀請列席。
- 十、本委員會之決議，應經全體委員過半數之出席，出席委員過半數之同意；如遇可否票數相同時，由主席決定之。本委員會之決議應經提報本會理事會審議後實施。
- 十一、本委員會主任委員經理事會通知應列席本會理事會議，提出工作執行報告。
- 十二、本簡則如有未盡事宜，悉依本會章程及有關法令規定辦理。
- 十三、本簡則經本會理事會通過後實施，修正時亦同。

附件四

永續發展委員會名冊

No	職 稱	姓 名	現 職
1	主任委員	簡 偉 華	Emeraude Sustainability / Partner 世界台灣商會聯合總會 ESG Committee 主任委員
2	副 主 委	趙 宏 耀	鈞元能源技術工程股份有限公司/董事長 中華民國能源技術服務商業同業公會(TEESA)第六屆理事長
3	副 主 委	汪 俊 男	容正建築師事務所/主持建築師 新北市建築師公會 理事長
4	委 員	戴 期 甦	艾奕康工程顧問股份有限公司/副總裁
5	委 員	許 博 涵	眾騰堡股份有限公司/董事長兼執行長 台灣綠電應用協會(TAGET)秘書長
6	委 員	黃 婉 淇	中興工程顧問股份有限公司/研發及資訊部經理
7	執行秘書	林 郁 書	新加坡商 Tellus Sustainability / 碳資產開發專員

附件五 永續發展委員會工作計畫



沿革



2018.03.03

台灣人居環境全生命週期管理學會成立
第一屆理監事

(2018.03.03-2022.03.02)

2022.05.05

第二屆理監事

(2022.03.05-2025.03.04)

2024.03

成立永續發展委員會

(2024.03-2025.03.04)

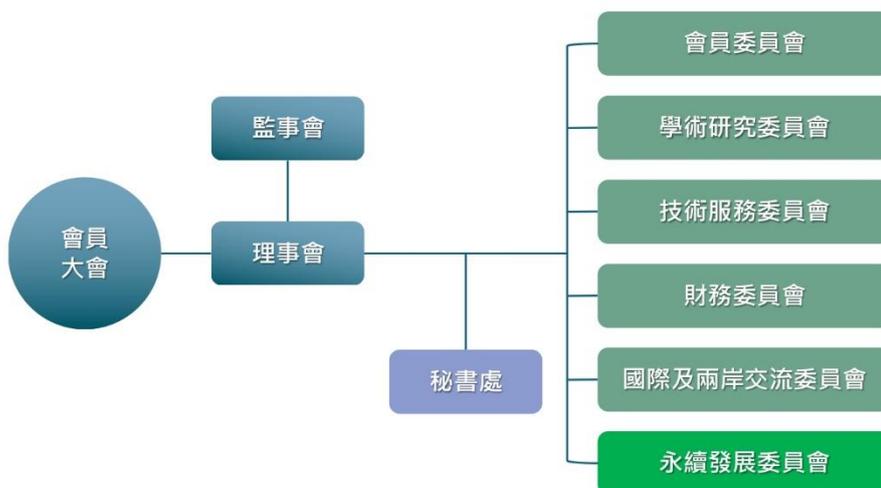
2018.10.03

與英國標準協會台灣分公司(BSI Taiwan)、臺大 BIM 研究中心、臺灣營建研究院、台灣建築中心、台灣建築資訊模型協會共同組成
Taiwan BIM Task Group

2022.08.30

學會與中華民國營建管理學會、台灣工程法學會、台灣工程技術顧問企業協會共同組成PCM聯盟

組織架構



近期活動

- 2023.03.24 BLM春季論壇：營建產業如何邁向淨零永續
- 2023.03.28-31 參加第一屆2050淨零城市展
- 2023.09.15 BLM秋季論壇：降低建築物蘊含碳排(EC)與營運碳排(OC)的挑戰
- 2023.08.18 BLM夏季參訪：塹仔圳與五股夏綠地
- 2023.11.29-12.01 BLM國際參訪：減碳與數位化國際發展趨勢參訪(新加坡)
- 2024.03.15 BLM春季論壇：產業園區如何共同邁向零碳目標
- 2024.04.24-04.26 企業碳資產開發投資佈局CEO班-營建業及工業園區專班



永續發展委員會 BLM-ESG & Sustainability Committee

- 2024年3月成立
 - 主任委員：簡偉華博士
- 2024年3月 - 2025年3月工作重點：

1. 政策戰略

- 協助政府政策及產業推動以市場機制(Market Mechanism)驅動建築部門逐步達成近零及淨零碳排目標

2. 碳資產開發投資佈局

- 發起「建築部門氣候解決方案生態系」

3. ESG價值創造

- 環境永續是人類與地球生存之道、財務永續更是企業立命根本，ESG不應只是成本(負債)，更應是價值創造的資產

4. 教育訓練及能力建設

No	職稱	姓名	現職
1	主任委員	簡偉華	Emeraude Sustainability / Partner 世界台灣商會聯合總會ESG Committee主任委員
2	副主委	趙宏耀	鈞元能源技術工程股份有限公司/董事長 中華民國能源技術服務商業同業公會(TESA)第六屆理事長
3	副主委	汪俊男	容正建築師事務所/主持建築師 新北市建築師公會 理事長
4	委員	戴期甦	艾奕康工程顧問股份有限公司/副總裁
5	委員	許博涵	眾騰堡股份有限公司/董事長兼執行長 台灣綠電應用協會(TAGET)秘書長
6	委員	黃婉淇	中興工程顧問股份有限公司/研發及資訊部經理
7	執行秘書	林郁書	新加坡商Tellus Sustainability / 碳資產開發專員

永續發展委員會 BLM-ESG & Sustainability Committee

- 2024年3月 -7月工作報告：

1. 政策戰略

- 協助政府政策及產業推動以市場機制(Market Mechanism)驅動建築部門逐步達成近零及淨零碳排目標
 - ✓ 內政部國土署：以市場機制加速推動我國污水下水道減碳行動(ROT建議)
 - ✓ 桃園市水務局：破權的商業模式納入污水下水道系統可行性初步評估(正在開案，期程2024.07 - 2024.12)

2. 碳資產開發投資佈局

- 發起「建築部門氣候解決方案生態系」

3. ESG價值創造

- 環境永續是人類與地球生存之道、財務永續更是企業立命根本，ESG不應只是成本(負債)，更應是價值創造的資產

4. 教育訓練及能力建設

- ✓ 企業碳資產開發投資佈局CEO班-營建業及工業園區專班(2024年4月24-26日)

- 2024秋季論壇

- 主題：ESG Value Creation - 以市場機制驅動公私部門減碳

- 日期：2024年10/16(三)或10/30(三) · 舉辦一日論壇

- 地點：政大公企中心

- 贊助單位：

- 合作單位：

1. BLM學會
2. 建築師公會
3. 營造業公會
4. 政大ESG產學聯盟
5. 台灣能源數位轉型產學聯盟 (TAEDT)
6. 台灣綠電應用協會 (TAGET)
7. BCSD Taiwan
8. 台灣影響力投資協會