



Winkler Partners 2024

博仲法律事務所環境報告書

www.winklerpartners.com



SCIENCE
BASED
TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION

Certified



Corporation™
bcorporation.net



FOR THE
PLANET
- ENVIRONMENTAL PARTNER -

2024 Environmental Sustainability Report

目錄	1
亮點	2
降低我們的碳足跡	3
直接溫室氣體排放和移除	4
輸入能源間接溫室氣體排放	5
運輸產生的間接溫室氣體排放	6
組織使用產品之間接溫室氣體排放 ...	7
碳中和	8
生態系統	9

2024 Environmental Sustainability Report



碳排放淨量 **0** TonCO₂e



綠電 **100%**



佔辦公室用電 **18%**



佔總用水 **3%**



13 種分類回收



製作堆肥 **100%**



綠屋頂 **112** m²



種樹 **3655** 棵



捐營收 **3%**

2024 Environmental Sustainability Report

降低我們的碳足跡

2019年博仲與台灣7家B型企業夥伴共同發表聲明承諾2030年淨零碳排放。但在早年已力行省電節水方案，設置太陽能板，綠化辦公室，並打造屋頂花園，為蟲鳥在台北市中心提供休憩場所。我們測量我們產生的碳足跡，並尋求減少碳足跡的方法，我們大量用植物來達到綠化、降溫、遮陽效果。我們屋頂花園採用「永續栽培」概念，不但自給自足，並與北台灣自然生態系統和諧共生。2021年本所依據國際通行的PAS2060:2014規範，委託英國標準協會第三方查證宣告達成2021年組織碳中和，成為全台灣首家獲證宣告碳中和的法律事務所。





Opinion Statement

Carbon Neutrality Declaration
Verification Opinion Statement

This is to verify that: Winkler Partners
12F
No. 86
Chongqing South Road Section 1
Taipei
Taiwan
100003

博仲法律事務所
台北市
中正區
重慶南路一段
86號12樓
100003

Holds Statement No: CNCV 765344

Verification opinion statement
As a result of carrying out the verification in accordance with PAS 2060:2014, it is the opinion of BSI that:

- Winkler Partners for its subject -Winkler Partner's organizational greenhouse gas emissions from 2021-01-01 to 2021-12-31(博仲法律事務所 2021 年度組織溫室氣體排放量) has been certified as the carbon neutral office for the first application period.
- No material misstatements in this carbon neutrality declaration were revealed.

BSI herewith confirms that carbon neutrality information in above period as follows:
Subject GHG emissions: 22.617 tonnes of CO₂ equivalent
Retired offset carbon credits: 23 tonnes of CO₂ equivalent


For and on behalf of BSI: Managing Director BSI Taiwan, Peter Pu

Originally Issue: 2022-04-12 Latest Issue: 2022-04-12

Page: 1 of 2

...making excellence a habit.™

The British Standards Institution is independent to the above named client and has no financial interest in the above named client. This Opinion Statement has been prepared for the above named client only for the purposes of verifying its statements relating to its carbon emissions more particularly described in the scope. It was not prepared for any other purpose. The British Standards Institution will not, in providing this Opinion Statement, accept or assume responsibility (legal or otherwise) or accept liability for or in connection with any other purpose for which it may be used or to any person by whom the Opinion Statement may be read. This Opinion Statement is prepared on the basis of review by the British Standards Institution of information presented to it by the above named client. The review does not extend beyond such information and is solely based on it. In performing such review, the British Standards Institution has assumed that all such information is complete and accurate. Any queries that may arise by virtue of this Opinion Statement or matters relating to it should be addressed to the above named client only.
Taiwan Headquarters: 2nd Floor, No. 37, Ji-Hu Rd., Nei-Hu Dist., Taipei 114, Taiwan, R.O.C.
BSI Taiwan is a subsidiary of British Standards Institution.

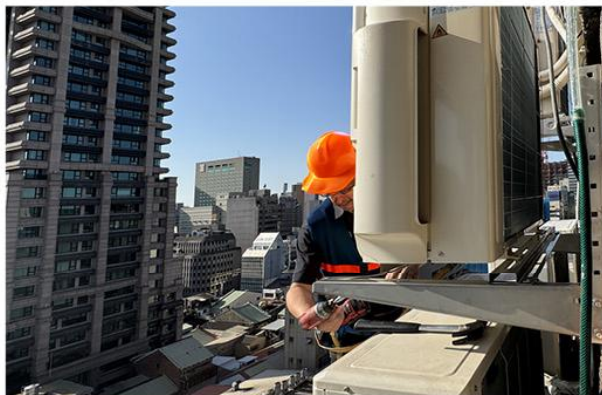
2024 Environmental Sustainability Report

直接溫室氣體排放

3.3 TonCO₂e ↓ 9%

本所為沒有生產實體商品之法律顧問服務業，直接溫室氣體排放項目為日常生活項目所產生，來源以空調設備之冷媒逸散、熱水器燃燒的天然氣為主。

排放主要來源(TonCO ₂ e)	2023	2024
冷媒逸散R410a	3.456	2.975 ↓ 9%
冷媒逸散R32	0.053	0.225 ↑ 325%
天然氣	0.073	0.069 ↓ 5%



2024 我們持續致力於減少我們的直接溫室氣體排放，其中的一項是汰換辦公室空調設備，我們選擇更節能與更環保的冷媒機型，讓冷媒逸散的碳排放大幅度下降。我們的天然氣用量減少了5%。目前熱水器是唯一使用天然氣的設備，為員工淋浴提供熱水。我們正在考慮將使用化石燃料的熱水器更換為能夠使用綠電的熱水器。

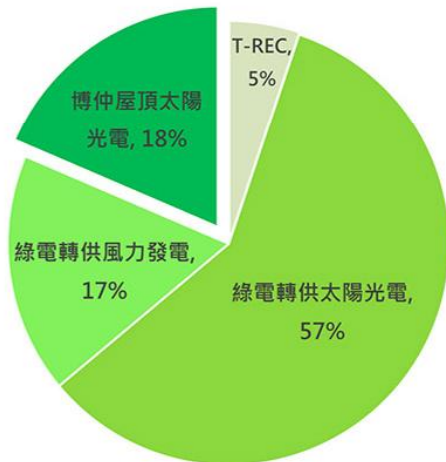


2024 Environmental Sustainability Report

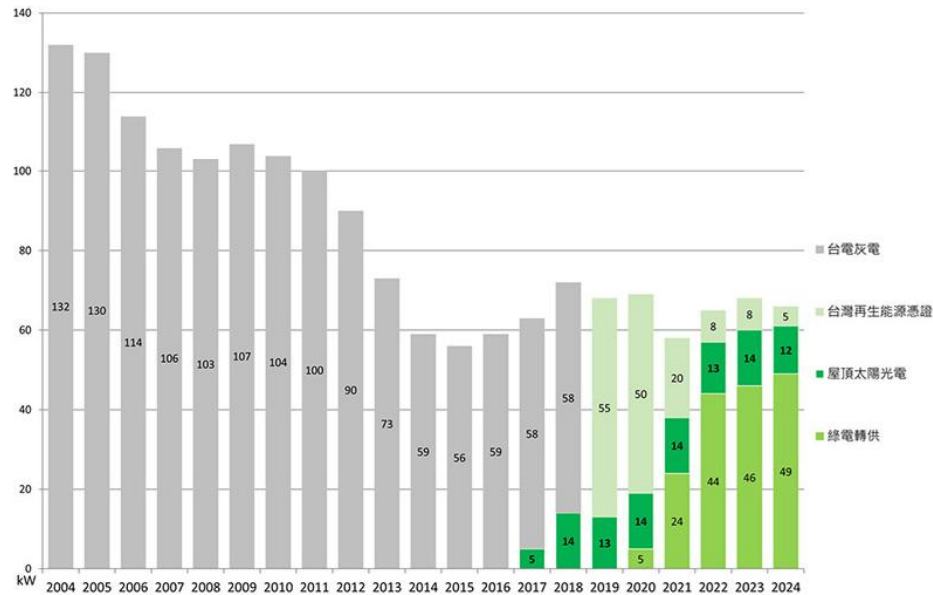
輸入能源間接溫室氣體排放

0 TonCO₂e (市場基準方法)

能源是本所創立以來最關心的環保問題與主要挑戰的核心，2017年在屋頂設置14.4kW太陽光電設施，約可提供辦公室用電之21%。2019年起投標台灣再生能源憑證，2020年與綠電業者簽訂長期綠電轉供合約完成風力發電與太陽光電轉供，目前我們已經是100%綠電並承諾在未來繼續保持下去。



博仲法律事務所可再生能源分類統計圖



2024 全年總用電量比去年減少3%，與2004年比較減少了52%。依據台灣氣象署台北站資料，本所常開啟冷氣的月份今年平均溫度比去年上升0.4度，空調用電增加1%。我們向同仁們宣導空調用電量增加的訊息。面對地球暖化，我們將繼續努力於用電的實質減量。

2024 Environmental Sustainability Report

運輸產生的間接排放

69.0 TonCO₂e ↓ 20%

主要來源分為員工通勤與商務旅行二大部份，商務旅行方面本所以跨國案件服務為主，因此業務性出差難以避免，以往商務飛行的碳足跡約佔本所總碳足跡比例50%以上。我們審慎檢討每次出國的必要性，努力避免我們商務交通過程對環境的影響。在員工通勤方面本所位置在台北火車站附近，有利於使用各種大眾運輸工具。

排放主要來源 (TonCO ₂ e)	2023	2024
國際航空差旅運輸	71.270	53.929 ↓ 24%
員工通勤_捷運	6.491	6.789 ↑ 5%
員工通勤_公車	2.165	1.592 ↓ 26%



2024 商務旅行方面有35人次必要的國際航空旅行產生53.929公噸CO₂e的排放，佔總碳排放64%，是本所排名第一的主要碳足跡。市區商務交通優先選擇電動計程車、油電車以減低碳排放與空氣汙染，跨縣市商務交通以高速鐵路為主。員工通勤方面目前同仁們有83%搭乘大眾運輸工具，並有60%搭乘捷運。



2024 Environmental Sustainability Report

組織使用產品之間接溫室氣體排放

4.6 TonCO₂e ↓ 8%

使用的產品主要來源分為電力上游碳排放、辦公用紙與生活用紙三大部份。

使用之白色影印紙為具有環保標章之再生影印紙，並且在本所力行文件電子化的努力下，儘管業務有大幅成長，但影印紙年用量比較12年前(2012)減少56%。

排放主要來源(TonCO ₂ e)	2023	2024
再生影印紙	1.571	1.610 ↑ 2%
外購電力上游排放	1.792	1.406 ↓ 22%
小捲筒衛生紙	0.814	0.870 ↑ 7%
廢棄物	0.378	0.325 ↓ 14%
水	0.093	0.099 ↑ 6%



2024 由於台電上游排放與一般廢棄物數量減少的因素，加上抽取式衛生紙與擦手紙用量顯著下降，使本項碳足跡減少8%。

自來水方面由於一處水管破裂因素造成用水量明顯增加，我們已完成修復並檢查各處水管狀況，避免類似情況再度發生。



2024 Environmental Sustainability Report

碳中和

0 TonCO₂e

我們依據PAS 2060:2014規範並參考我國「碳中和實施與宣告指引」實施碳中和計劃，組織型碳足跡盤查量化週期設定為2024年1月1日至2024年12月31日，已透過黃金標準(Gold Standard)取得碳額度作為組織型碳抵換額度達成碳中和。目前PAS 2060:2014碳中和標準已於2024年底撤銷功成身退，未來對於碳中和行動要求本所將依新版ISO 14068-1:2023標準中的修訂要求與我國環境部公告「企業宣告碳中和指引」內容調整。



2024盤查結果依市場基準方法溫室氣體排放量共計為76.865公噸CO₂e，本所透過台灣碳權交易所已購買黃金標準位於莫三比克安全供水項目之碳權77公噸進行碳抵換，而採自我確證方式宣告碳中和。

2024 Environmental Sustainability Report

生態系統

為了將都市失去的森林在屋頂重建回來，2007年我們就在辦公室所在大樓興建綠屋頂，同時可為建築物提供良好的隔熱效果，也有舒緩城市熱島效應、減緩雨水逕流、安裝綠能發電設施等社會功能，是永續都市不可或缺的元素。



綠屋頂

我們在685m²的建築物內從事我們的專業服務，辦公室外有著68m²以台灣原生植物為主的綠籬空間，我們也爭取到額外的44m²屋頂空間營造我們的小小生態系。藉由友善耕作的氣候行動，照顧到地球與人類的需求、感受園藝的樂趣、紓解工作壓力。



2024 Environmental Sustainability Report

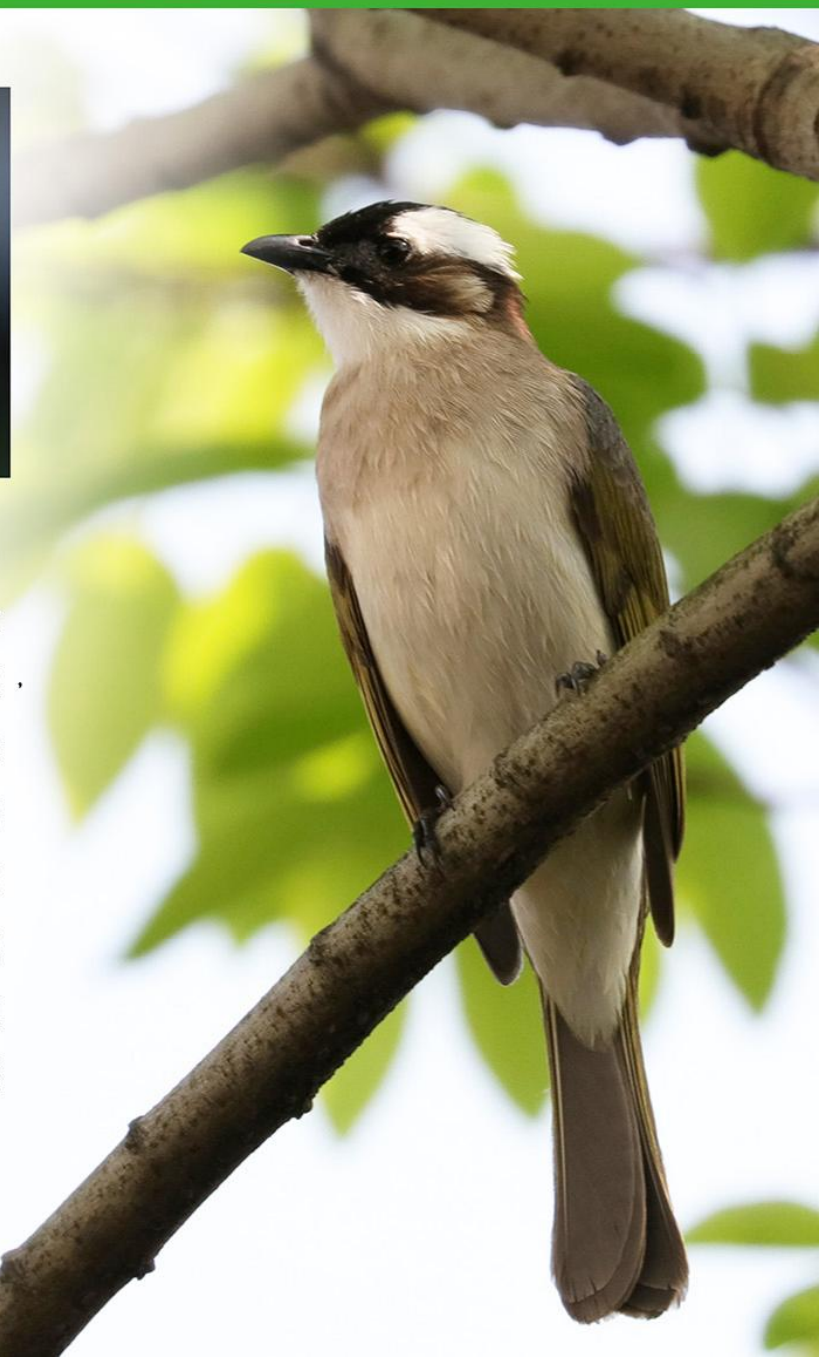
野生動物

透過友善環境的栽培管理方式，我們照顧了植物，吸引了各式各樣的野生動物前來棲息覓食，稱之「棲地補償」、「生態跳島」，我們以台灣原生植物為標的種植了許多誘鳥和蜜源植物，吸引了眾多鳥類、蝴蝶與各式昆蟲前來覓食與築巢。



土壤生態

我們在屋頂進行廚餘堆肥，以增加土壤有機碳的方式來進行土壤永續管理，讓原本需要透過垃圾車運輸焚化或堆肥的資源在屋頂直接成為有機肥，當土壤的有機質適量增加，有利於保水與排水，也創造了適合地下生物與微生物的生活環境，同時有利於保存植物所需的養分，這些生物質和全球暖化是息息相關。



2024 Environmental Sustainability Report

認養造林

種樹是現今保護地球最好的方式之一，森林是許多生物的家園，藉由保護森林，全球生物才得以生存。我們樂於在種樹相關專案有更多參與。2019年我們與政府合作在距離本所22公里處的2.37公頃土地種下3555棵樹，以加速復原水陸生態系統與生物多樣性。2024年本所主辦 Interlaw 國際會議，與會來賓與我們共同在原住民泰雅族社區進行植樹計畫種下100棵馬告樹，當這些樹成熟時，預計每年將減少 1,000 公斤的二氧化碳。



捐1%給地球

2009年本所成為1% for the planet成員，每年捐出營收3%給台灣各環境保護組織。2023年曾捐助台灣蠻野心足生態協會及RE-THINK重新思考，期望藉此能支援生態保護工作。



2024 Environmental Sustainability Report



博仲自發性想成為台灣最環保的法律事務所，我們作出積極自發的行動努力達成碳中和，希望可盡一份力減緩氣候危機與積極照顧地球環境。博仲合夥人與同仁們都支持這些行動。雖然需要投入資源，但我們都感到榮幸能為地球盡一分心力，我們都應該很清楚地球生態系對我們所珍惜的一切都非常重要，請即刻行動留給後代子孫適合生存的地球。

