

ESG 永續報告

2022. Q4



2022 ESG 榮獲各評比肯定

已頒布之認可



天下永續公民獎



 TCSA 台灣企業永續獎



為首次新增





為首次新增



上海工廠首次受評

為首次新增



台灣 2022 成績預計
12月底公布



TCI 首次進行氣候變遷評估
成績將於12/13公布

為首次新增



S&P Global
Sustainable 1

標普 ESG 評估
交件截止日為 2023年1月底
2024 公布成績

為首次新增

人民企業社會
責任獎

上海百岳特提報
尚未公布

為首次新增



預計2024年1月公布

2022 大江被列入17個ESG國際指數，對比2021共新增17個 持續在國際指數當中有助於提高大江對投資人的能見度

| | | |
|-------------------|---|-----------|
| SPEMCBUP | S&P Emerging Net Zero 2050 Carbon Budget (2022 Vintage) Index (USD) | ESG |
| DFESX US Equity | DFA Emerging Markets Social | 社福產業 |
| LBMEMRG FP Equity | LBPAM Isr Multi Actions Emer | 社福產業 |
| BAGRBA LN Equity | Baillie Gifford Responsible | 社福產業 |
| VAEAIGA ID Equity | Vanguard ESG Emerging Market | 指數型基金,ESG |
| SGEMAUA LX Equity | 施羅德環球基金系列-環球計量 | ESG |
| BPIAGRS PL Equity | BPI Agressivo - Fundo de Inv | ESG |
| DESIX US Equity | DFA Emerging Markets Sustain | ESG |
| IVGSAAD LX Equity | Invesco Funds-Invesco Global | ESG |
| VSGX US Equity | Vanguard ESG International S | ESG |
| SAEM LN Equity | iShares MSCI EM IMI ESG Scre | ESG |
| AEGASEQ HB Equity | VIG Emerging Market ESG Equi | ESG |
| LSDEMRC GR Equity | LAIC - Sustainable Digital S | ESG |
| V3AB LN Equity | Vanguard ESG Global All Cap | ESG |
| BAGEIBU ID Equity | Baillie Gifford Worldwide Re | ESG |
| TISAPCG ID Equity | Evelyn Sustainable Adventuro | ESG |
| AIAIEAB GR Equity | Aiquity | 環保產業,ESG |



2022 其他專案成果 – 農廢循環經濟



使用約20種農廢棄物成功商業化於保健保養品原料
累積使用超過1,500公噸農業廢棄物

社會影響力

- 改善農民經濟
- 減少廢棄物處理
- 減少廢棄物甲烷產生，減少二氧化碳排放



Eggshell Membrane



Banana Peel



Unripe Citrus



Peanut Skin



Buckwheat Husk



Red Quinoa Husk



Longan Shell



Coffee Cherry



Banana Flower



Unripe Jujube

2022 其他專案成果 – 節電專案

正本

檔號：
保存年限：

經濟部能源局 函

地址：104100 臺北市中山區復興北路2號
12、13樓
承辦人：蘇郁雅
電話：(02)27721370分機：6418
傳真：(02)27757772
電子信箱：yysu@moeaboe.gov.tw

114
臺北市內湖區港墘路187號8樓

受文者：大江生醫股份有限公司
發文日期：中華民國111年10月12日
發文字號：能技字第11100218920號
類別：普通件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：修正計畫書核定本3份

收文章
No: 111100218920
10月14日 蘇郁雅

主旨：貴公司執行本局111年「節電績效保證專案示範推廣補助計畫」，檢據請撥第1階段30%補助款新臺幣276萬115元整一案，同意辦理，請查照。

說明：

- 一、依據財團法人台灣綠色生產力基金會111年9月19日綠字第0011109760號函辦理；並復貴公司111年7月14日OIM2022006號函副本。
- 二、貴公司函送修正後之計畫書，本局同意備查，檢還計畫書(核定本)3份。
- 三、旨揭金額，將由財政部國庫署逕行匯入華南銀行西湖分行之「大江生醫股份有限公司」帳戶(帳號：179-10-001182-8)。
- 四、另請貴公司依據補助契約書第7條第4項與第5項約定時程，檢送相關報告與完成節能改善工程。

正本：大江生醫股份有限公司
副本：經濟部能源局主計室(含修正計畫書核定本1份)、財團法人台灣綠色生產力基金會

通過更換工廠冰水主機，採用一級能效之設備
達到大幅度降低能號。

加裝智慧電錶，找出能耗熱區，進行數位化管理

◆ 通過經濟部能源局節電績效保證專案，補助款共計920萬，已

入帳276萬，待完工則可請領剩餘款項

◆ 預估節電比例約為38%

◆ 預估節約之電量約為4,361,514kWh

◆ 預估節約之電費約為1,187萬元

2022 其他專案成果 – 生物多樣性園區

園區自2022年7月開始進行每月一次生態調查。動物調查共記錄到75種，其中台灣姬黑金龜為台灣特有種，另有赤腹松鼠、領角鴞等4種台灣特有亞種，以及二級保育類黃鸝鳥

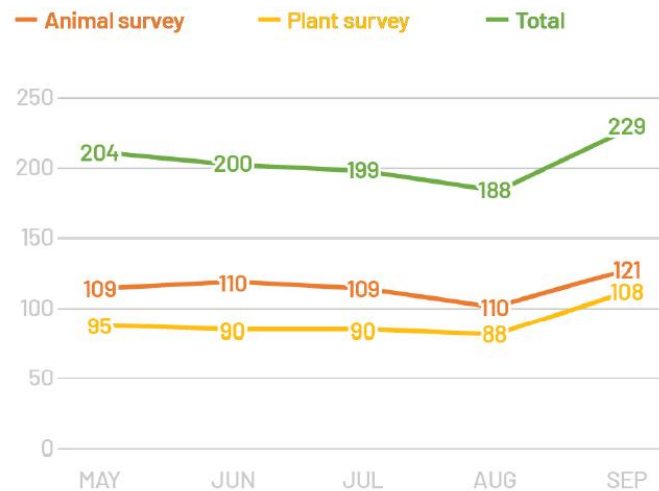
物種總數增加 **12%**

Increased the Species in the Biodiversity Park by 12%



The Park has introduced international CDM and VCS agricultural carbon rights methodologies and conducted carbon sink surveys to explore low carbon farming methods with more fixed carbon benefits.

Number of species in Biodiversity Park



Habitat Conservation



Collared scops owl

領角鴞



Sophrops taiwana

姬黑金龜



Red-bellied tree squirrel

赤腹松鼠



Black-naped oriole

黃鸝鳥

2023 重點計畫

1. 持續新增精選國際永續獎項
2. 持續新增重要國際評比
3. 自建太陽能電廠
4. 各層級落實風險管理





The Real Leaders (4th)

<https://real-leaders.com/eco-award-winners-2022>



- | | | | | |
|--|---------------------------|-------------------|------------------------|-------------------------|
| 1. Sunwealth Power | 11. Nature's Logic | 21. No Evil Foods | 31. Propagate | 41. Green Badger |
| 2. Procter & Gamble | 12. CarltonOne Engagement | 22. Power For All | 32. Smarter Sorting | 42. Bio Raw |
| 3. Arcelik | 13. Solberg MFG | 23. UBQ Materials | 33. Greenhope | 43. Animated Insights |
| 4. Greatview Aseptic Packaging Company | 14. Aspirati | | 34. Hammer WERD | 44. EcoLogic Solutions |
| 5. Just Salad | 15. HELPS\ | | 35. head Productions | 45. Naturepedic |
| 6. Shared-X | 16. ettitude | | 36. point Data Systems | 46. CH4 Global |
| 7. Gradient | 17. Green F | | 37. uru | 47. BamCore |
| 8. Roof Maxx | 18. Flor de | | 38. Canopy Node | 48. Pearl Certification |
| 9. Terracycle | 19. AeroFair | | 39. Farm Systems | 49. The Refill Shoppe |
| 10. Moleaer | 20. Clover | | | 50. Florean |





SEAL Award (7th)

<https://sealawards.com/sustainability-award-2021/>



專家認為 CDP 的 ESG 評比品質最好

Expert Survey: ESG Ratings Quality

2022年新增的兩項專案, CDP與CSA問卷名列最重要的國際評比前2名

2022新增



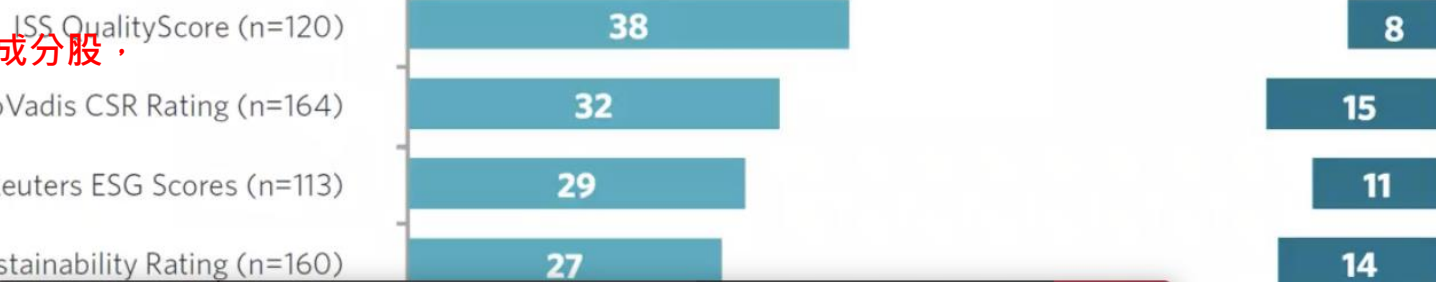
原有



2023 欲新增



這兩個評比都有指數，有機會進入指數成分股，



Low quality (1+2)

長期氣候目標

2030 年百分百使用再生能源

2040 年淨零碳排

2030 年產線零廢棄物掩埋

2030 年取水強度降低25%

提升生物多樣性