



# ESG 實施概況



## ESG實施概況 – 環境永續

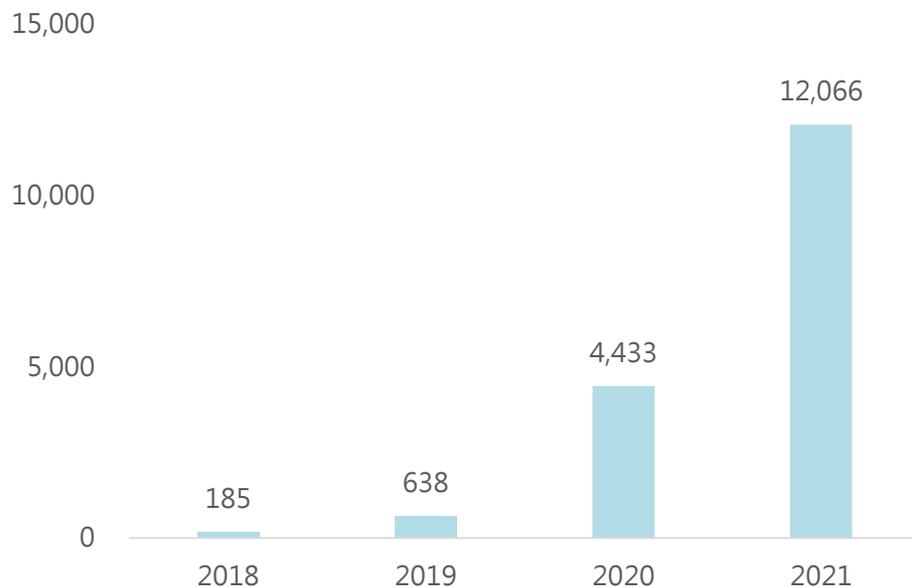
- 環球晶圓實施節能措施，2020年單位用電量較2019年節省**2.59%**。
- 截至 2021 年底，環球晶圓太陽能累計裝機容量達到**19.8MW**，相當於每年產生**2,404萬度電**、減少**12,006公噸**二氧化碳排放、種植 **1,096,928**棵樹。

### 太陽能電廠

#### 累計減少之二氧化碳排放量

(太陽能發電量換算至二氧化碳排放量)

單位: 二氧化碳排放量(噸)



1. 截至2021/12/31

2間  
與太陽能相關事業體  
+  
30座  
太陽能電廠<sup>1</sup>

確保電力供應順暢  
擴大綠色能源使用比例

2030

20%

2035

35%

2040

50%

2050

100%

承諾於2050年100%使用再生能源



碳清除



購買  
碳補償商品



提升  
能源使用效率



採用再生能源

## ESG實施概況 – 環境保育

- 環球晶圓在竹南龍鳳漁港（臺灣苗栗）海岸線沿岸舉辦淨灘活動，以提高員工對海洋污染的認識。
- 總計**123**位公司同仁及其親屬一同共襄盛舉，共計清運了近**500公斤**的垃圾。
- 環球晶圓在員工間形塑環境保護之共同目標，喚起員工的環保意識，為更美好的明天貢獻力量。





## ESG實施概況 – 社會關懷

- 環球晶圓舉辦慈善活動，涵蓋**教育**、**兒童**、**身心障礙**和**志願服務**4個方面，樹立分享和回饋社會的信念。
- 在台灣，慈善活動包括「大專院校助學方案」、「學童餐盒」、「生活用品和物資募集計劃」等，我們藉由這些社會公益活動傳遞溫暖、散播愛，獻上最暖心的幫助。

大專院校助學方案

教育

兒童

學童餐盒

三失長輩  
居家沐浴服務

身心障礙

志願服務

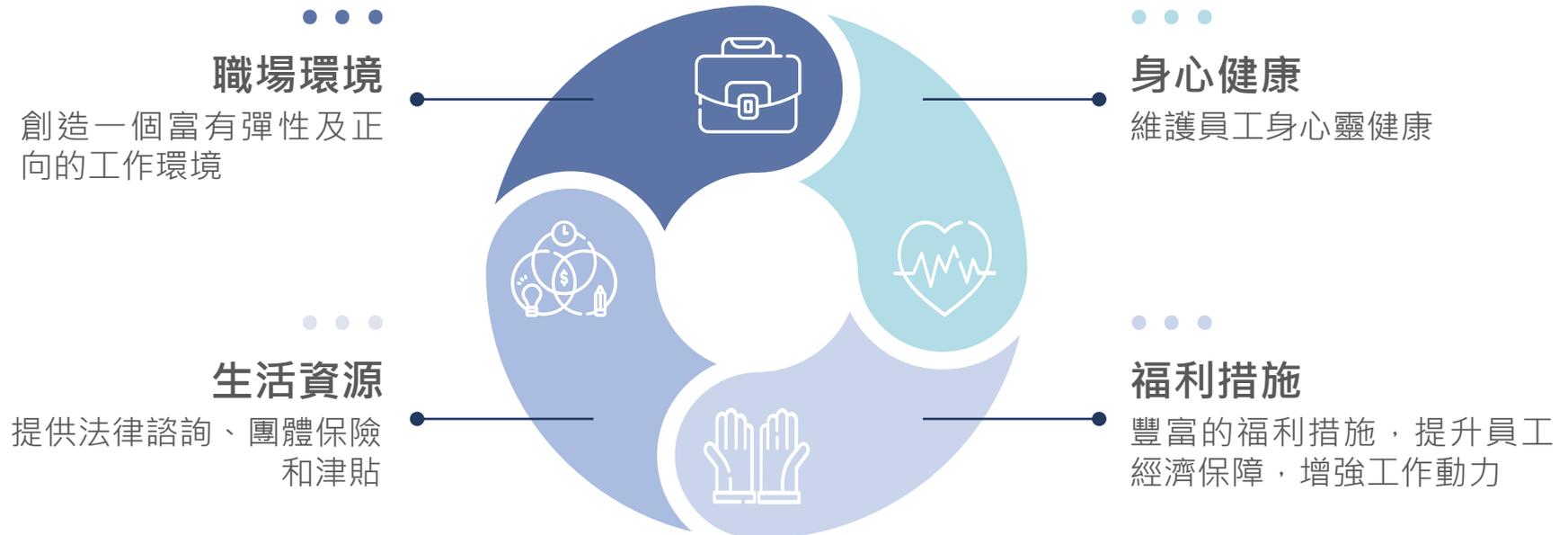
淨灘活動





## ESG實施概況 – 員工福祉

- 環球晶圓鼓勵員工施打疫苗，並定期更新疫情足跡，以維護集團內員工的健康安全和穩定公司運營。
- 與生命線協會員工協助服務中心（EPAC）合作，提供員工心理諮詢熱線，以營造快樂的工作氛圍。
- 環球晶圓定期發布法律導讀文章，提高員工的法律意識與素養。





## ESG實施概況 - 公司治理

- 環球晶圓已**連續3年榮獲上櫃公司**公司治理評鑑**排名前5%**的佳績，且被納入**臺灣上櫃永續指數前十大成分股**。
- 環球晶圓持續實踐資訊透明、善盡良善管理和履行社會責任，致力成為世界標竿。
- 董事們多元的性別、經歷、豐富的專業知識與客觀獨立性驅使環球晶圓自競爭激烈的產業中脫穎而出。

### 公司治理

連續3年榮獲台灣上櫃公司  
公司治理評鑑排名前5%

前5%

### 臺灣上櫃永續指數

被納入臺灣上櫃永續指數前  
十大成分股

前10大

### 董事會組成

在7位董事中有3位獨立董事，多元的專業與獨立性平衡董事會職能

### 功能性委員會

設立審計委員會、薪酬委員會、提名委員會及永續發展委員會，以提高獨立性與增強企業社會責任

3位獨立董事 + 4個功能性委員會