

和大工業股份有限公司

1536

執行長兼代理發言人 沈千慈

11.2022

Hota Group Members 和大集團成員



Hota Industrial Mfg. Co., Ltd.

和大工業股份有限公司 (1536)

- Powertrain components and assemblies
- 傳動系統零組件

Howon Powertrain Co., Ltd.

和旺汽車部件(淮安)有限公司

- Powertrain components and assemblies
- 傳動系統零組件



Howin Precision Co., Ltd.

和贏精工股份有限公司

- CNC turning and piston rings
- 專業車床加工及活塞環

Kao Fong Machinery Co., Ltd.

高鋒工業股份有限公司 (4510)

- Machining centers
- 龍門/五軸/立臥式加工中心機



Hwa Fong Rubber Co., Ltd.

華豐橡膠工業股份有限公司 (2109)

- Tires
- 各式車胎

World Known Co., Ltd.

光隆股份有限公司 (4581)

- Gray iron, ductile iron, ADI casting
- 鑄造-灰口鑄鐵/球墨鑄鐵/沃斯回火球墨鑄鐵

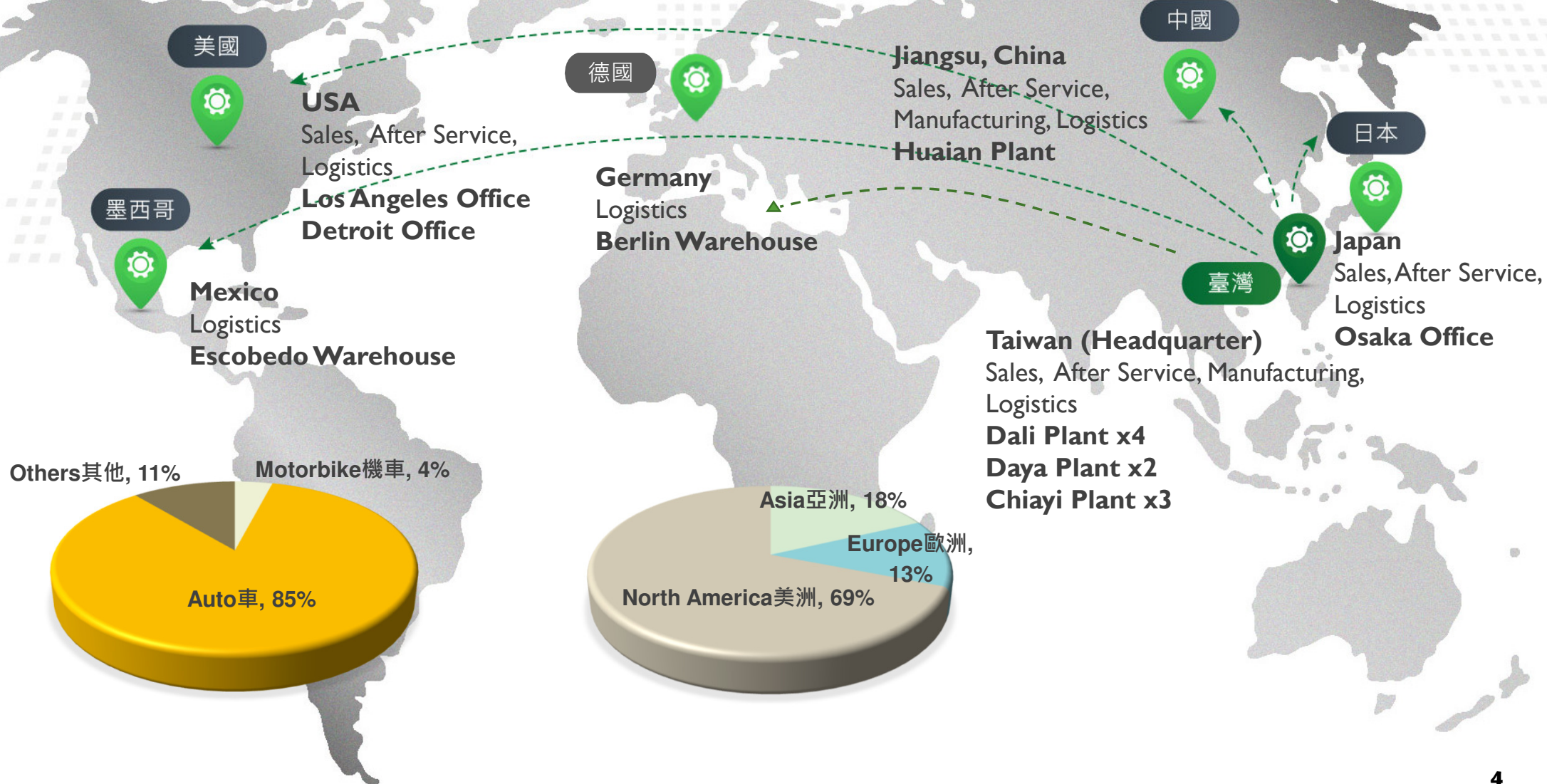


Rotation Creates Advancement • Advancement Makes Perfection
因 轉 動 而 前 進 • 因 前 進 而 精 進



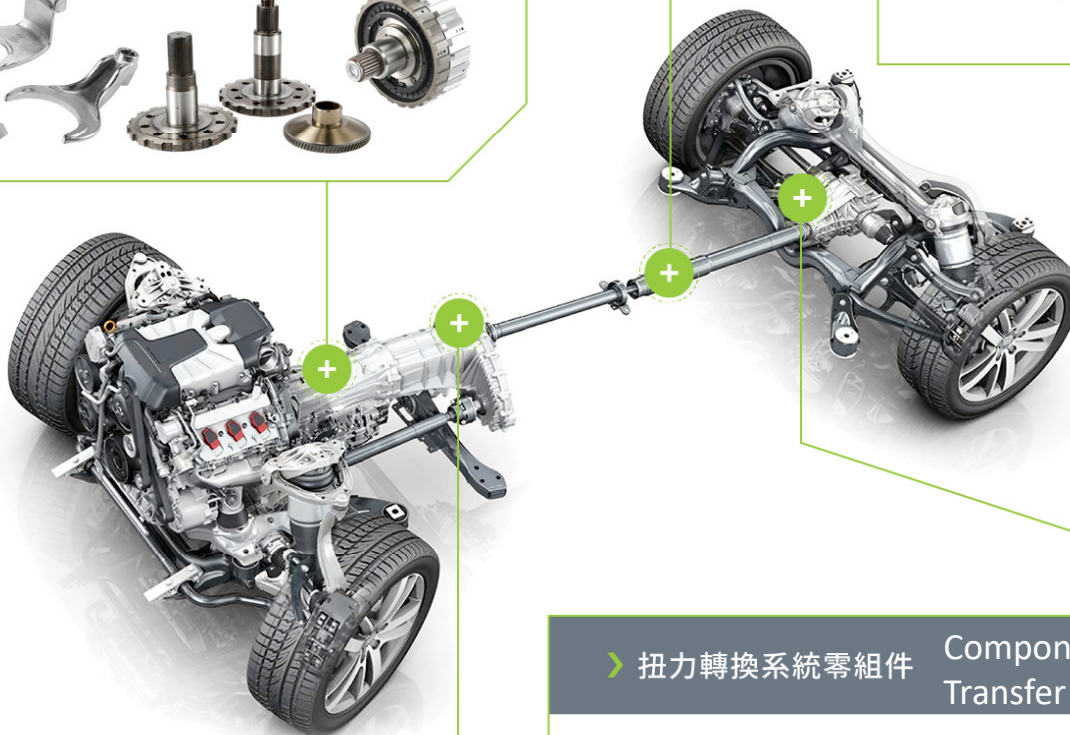
Sales Performance
營業表現

Global Footprint 全球據點



Core Competency 核心競爭力

變速箱零組件 Transmission Components and Assemblies



傳動軸 Drive Shaft



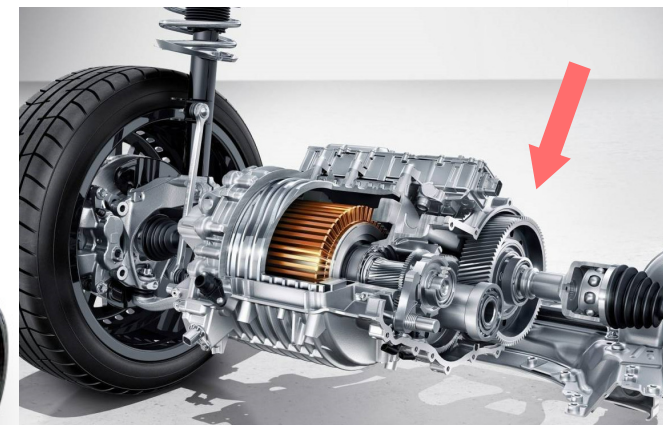
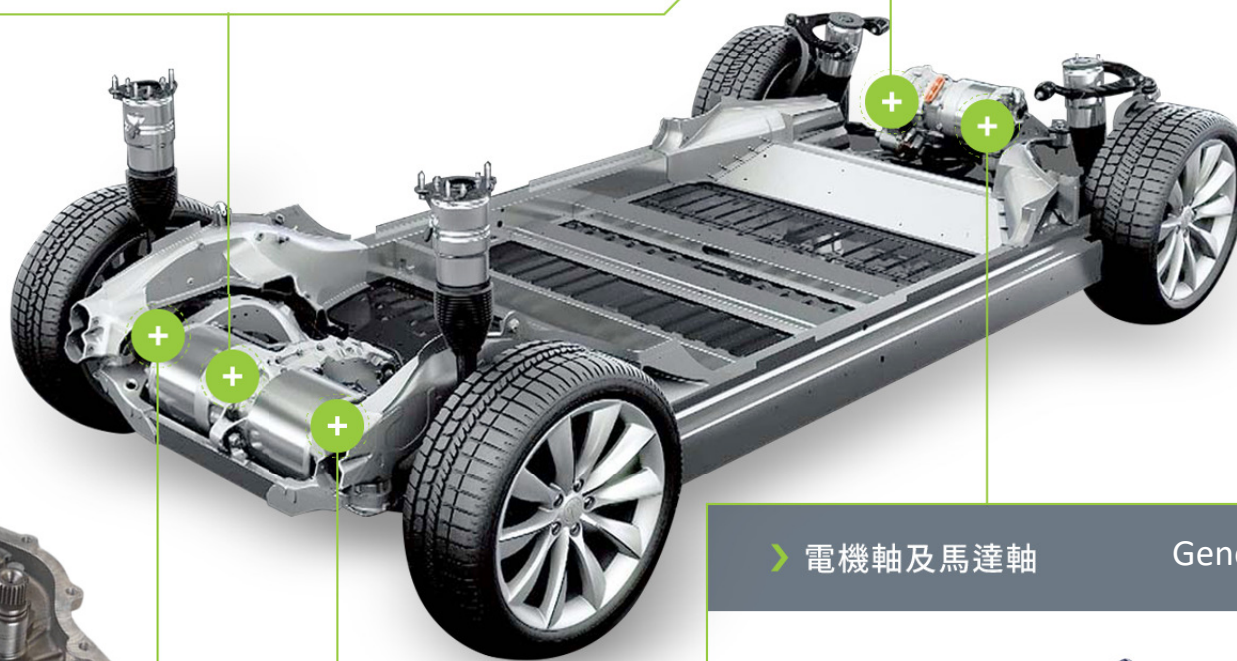
差速器 Differential



扭力轉換系統零組件 Components for Torque Transfer System



➤ 減速箱齒輪組及差速器 Reduction Gear Box and Differential



➤ 電機軸及馬達軸 Generator and Rotor Shafts



Inside the Factory 廠內實景



Rotation Creates Advancement • Advancement Makes Perfection
因 轉 動 而 前 進 • 因 前 進 而 精 進



Expansion Plan 擴廠計畫

Plant no.4 in Chiayi has started construction and will be built in two phases, a heat treatment plant and a gear production plant.

嘉義五廠14,000坪於6/30/2022動土，預計分兩期興建，一期為金屬冶金廠，二期為自動產線廠房。

Plant Locations 廠區(台灣)



◀◀
Daya Plant
大雅廠



◀◀
Tali Plant
大里廠

▶▶
Chiayi Plant 1 & 2
嘉義一廠、二廠



▶▶
Chiayi Plant 3
嘉義三廠



Rotation Creates Advancement • Advancement Makes Perfection
因 轉 動 而 前 進 • 因 前 進 而 精 進



Manufacturing Sustainability

永續製造

Quality Assurance – A Solid Quality Management System

國際品質認證



IATF 16949

Quality Management System Certification for Automotive Industry
汽車產業供應商品質系統認證

ISO 45001

Occupational Health and Safety System Certification
職業衛生安全管理系統認證

✓ **ISO 14001**

Environmental Management System Certification
環境管理系統認證

ISO 13485

Quality Management System for Medical Devices
醫療器材品質系統管理認證

✓ **ISO 14064**

Greenhouse Gases Emissions Verification
溫室氣體排放認證

✓ **ISO 14067**

Product Carbon Footprint Verification Statement
產品碳足跡認證

AS 9100

Quality Management System for Aerospace Industry
航空工業品質管理系統認證

✓ **ISO 50001**

Energy Management System
能源管理認證



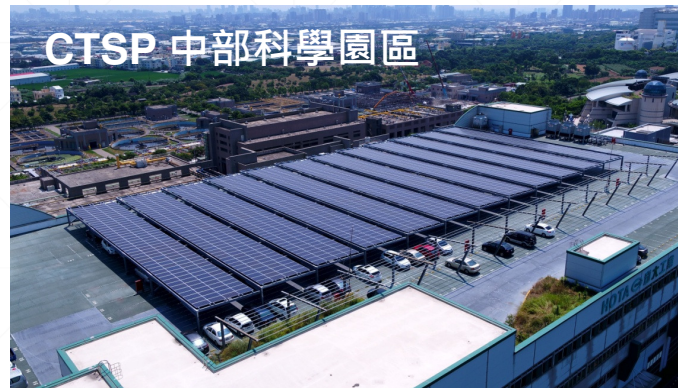
Rotation Creates Advancement • Advancement Makes Perfection

因 轉 動 而 前 進 • 因 前 進 而 精 進

Renewable Energy 再生能源



Dali Plant 台中大里



CTSP 中部科學園區



Chiayi Plant 1&2 嘉義一、二廠



Chiayi Plant 3 嘉義三廠

- Power generated from renewable energy is **29.37%** of Hota's electricity contract capacity, more than the 10% by regulation.
- 和大有**29.37%**的電來自於再生能源，優於台電契約容量10%來自於再生能源的規定。
- In 2021, total power generated from solar panels translates to **2,443,736 kgCO₂e** carbon saving.
- 2021年總太陽能發電量貢獻約**2,443,736 kgCO₂e**的減碳量。
- In 2021, total carbon saving was **3,018,978 kgCO₂e**.
- 2021年共減碳約**3,018,978 kgCO₂e**。
- 2019-2021 total carbon saving was **1,296,157 kgCO₂e**.
- 2019-2021年，節能減碳共**1,296,157 kgCO₂e**。

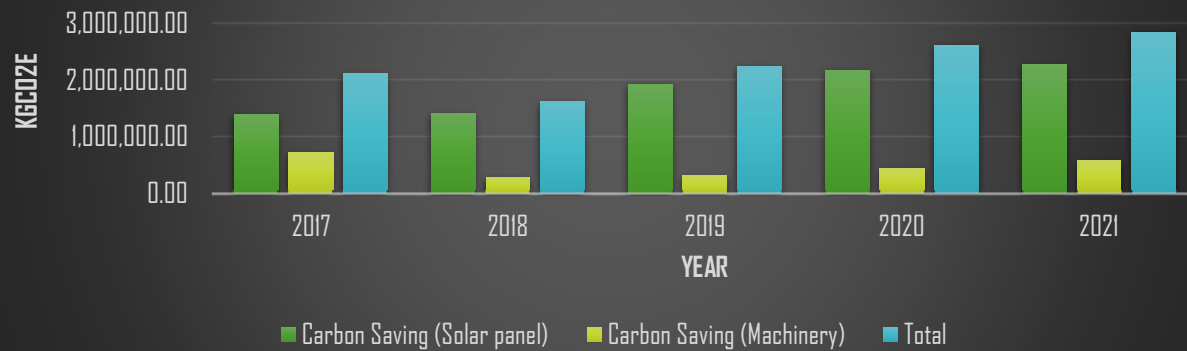
Rotation Creates Advancement • Advancement Makes Perfection

因 轉 動 而 前 進 • 因 前 進 而 精 進

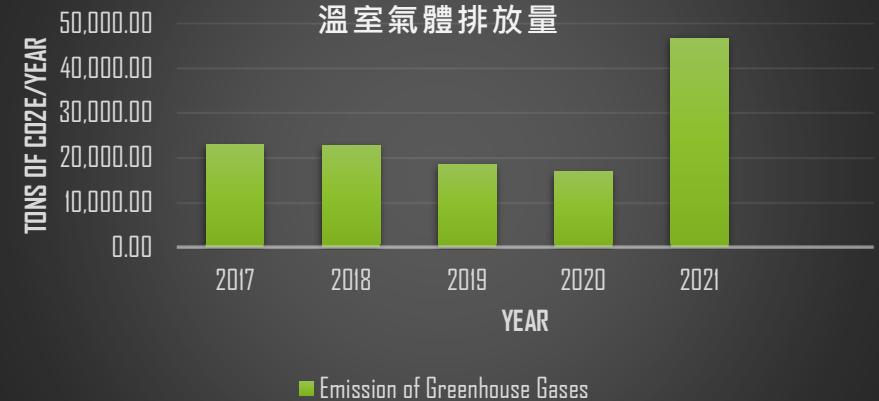
ESG/CSR Performance 永續報告書績效



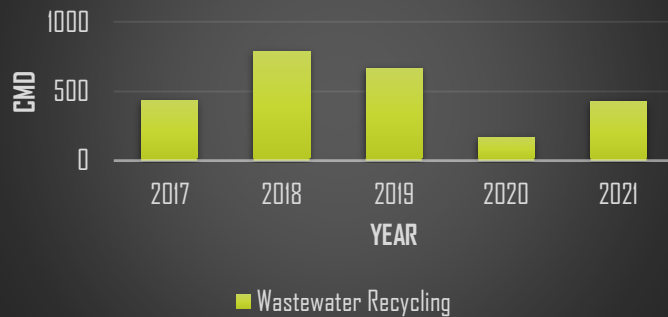
Energy Saving & Carbon Reduction
二氧化碳減量



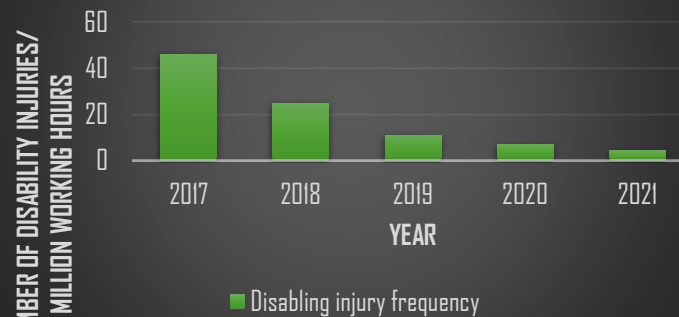
Greenhouse Gases Emission
溫室氣體排放量



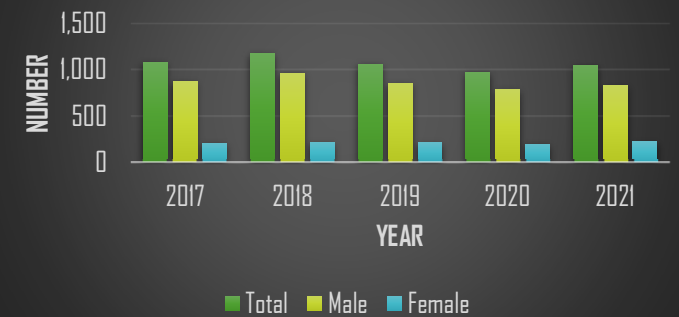
Wastewater Recycling
廢水再利用



Occupational Injury
職業傷害



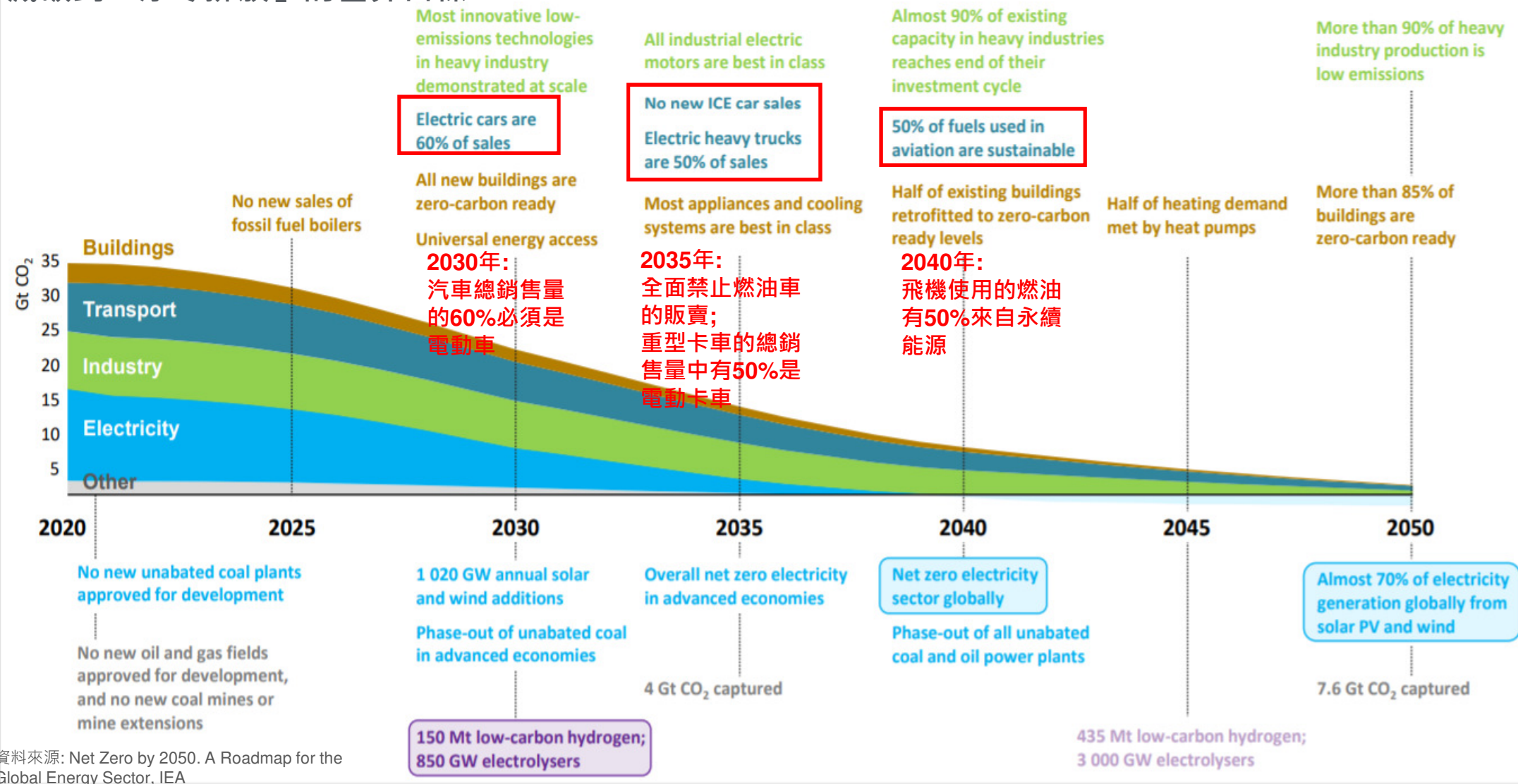
Employees by Gender
工作平權



Rotation Creates Advancement • Advancement Makes Perfection
因 轉 動 而 前 進 • 因 前 進 而 精 進

Set near-term milestones to get on track for long-term targets

減碳到『淨零排放』的世界目標





精密傳動科技領航者
臺灣第一、全球領先

Rotation Creates Advancement
Advancement Makes Perfection



Thank You

*Looking Forward to Being Your
Best Global Strategic Partner*

www.hota.com.tw

Taiwan - USA - China - Japan