



法人說明會

股票代號 2035

唐榮鐵工廠股份有限公司

TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.

2023. 5. 25

免責聲明

- 本簡報與本次法說會相關說明，除歷史資訊外，尚包括經理階層依據公司目前經營狀況及現有資訊而做成之預測及估算，僅為資訊流通之目的而公佈，並非投資建議。
- 涉及預測性之資訊，可能與本公司未來實際產生的營運結果、財務狀況有所差異，其原因包括但不限於市場需求、各種政策法令與整體經濟改變，以及其他本公司無法掌控之風險，對於這些看法，本公司並不負隨時提醒或更新之責任，未來若有任何改變或調整，請以本公司於公開資訊觀測站之公告為依據。

大綱

- 一、 公司簡介
- 二、 營運概況
- 三、 財務績效
- 四、 未來展望
- 五、 近期重要事件
- 六、 Q&A



公司簡介

公司簡介



- ▶ 公司名稱：唐榮鐵工廠股份有限公司
- ▶ 董事長：吳豐盛
- ▶ 總經理：蔡明洲
- ▶ 成立時間：民國29年
- ▶ 實收資本額：35億
- ▶ 人數：639人
- ▶ 總公司地址：高雄市小港區沿海二路4號

公司沿革

29年

- 唐榮鐵工廠由唐榮先生創立於高雄市
- 先後建置鐵工廠、中都磚窯廠、鋼鐵廠等工廠

46年

- 改制為「股份有限公司」

51年

- 由台灣省政府接管成為公營事業機構

72年

- **完成不銹鋼廠興建並正式投產**

90年

- 規劃開始兩階段辦理民營化

91年

- 完成第一階段民營化，公司由多角化經營轉型專營不銹鋼之生產製造

110年

- 成立「公司治理小組」，112年更名為「永續發展小組」

106年

- 設置審計委員會，由全體獨立董事擔任，強化公司治理

105年

- 建造全國第一套還原渣安定化設備

97年

- 完成總公司與不銹鋼廠之廠辦合一

95年

- **7/5完成民營化，股票並於7/7上櫃**

94年

- 辦理減資，資本額由70億元減為35億元

公司產品

鋼胚



鋼捲



鋼種

- ▶ 200系
- ▶ 300系
- ▶ 400系
- ▶ 硬板
- ▶ 抗菌不銹鋼捲及製品
- ▶ 軋花鋼板
- ▶ 雙相不銹鋼
- ▶ 析出硬化型不銹鋼
- ▶ 依客戶需求，冶煉生產客製化及其他高合金鋼材

認驗證及推動之管理系統

TOSHMS (安衛)



ISO 45001 (安衛)



ISO 9001 (品保)



ISO/IEC 17025 (品保)



認驗證及推動之管理系統(續)

CPR (品保)

Certificate

Conformity of the factory production control according Regulation 305/2011/EU: System 2+

Certificate number: **4035-CPR-A231**

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation - CPR), this certificate applies to the construction product:

Scope: **Products of Stainless Steels for metal structures or in composite metal and concrete structures, see Annex.**

Name and address of the manufacturer: **TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.
No. 4, Yanhai 2nd Road, Hsiao Kang, Kaohsiung 81260, Taiwan, R.O.C.**

Manufacturing plant: **TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.
No. 4, Yanhai 2nd Road, Hsiao Kang, Kaohsiung 81260, Taiwan, R.O.C.**

Specification: **This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard(s):
EN 10088-4:2009
under system 2+ are applied and that the factory production control fulfills all the prescribed requirements set out above.**

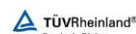
Validity period: **This certificate was first issued on 04.07.2014 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized standard used to assess the performance of the declared characteristic, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, but not longer than 31.05.2023.**

Cologne, July 13, 2020


I.A. Dipl.-Ing. A. Malowka
Certification body for construction products

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Notified Body for construction products (NB 003)
An der Stein 5a
51105 Köln, Deutschland
email: CPR-malowa@tuw.at

www.tuv.com

TÜV Rheinland
Precisely Right.

PED (品保)

Certificate

Quality-Assurance System for Manufacturer of Materials acc. to Directive 2014/68/EU

Certificate no.: **01 202 TWIN-Q-0218**

Name and address of the manufacturer: **TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.
No. 4, Yanhai 2nd Road, Hsiao Kang, Kaohsiung 81260, Taiwan, R.O.C.**

Herewith we certify that the material manufacturer has established and applies a Quality Management System. The system was audited according to the European Directive 2014/68/EU, Annex I, Part 4.3, with regard to the materials as listed in the scope of approval.

Tested acc. to Directive 2014/68/EU: **QM System acc. to EN 764-5, article 4.2 and AD 2000-Merkblatt W9**

Audit report no.: **TWING-10-0218**

Area of validity: **Manufacturing of Stainless Steel Sheets, Plates and Strips for Pressure Purposes, see annex to certificate**

Manufacturing plant: **TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.
No. 4, Yanhai 2nd Road, Hsiao Kang, Kaohsiung 81260, Taiwan, R.O.C.**

Valid until: **May 31, 2023**

Cologne, July 13, 2020


Dipl.-Ing. (FH) Vera Rühl

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Notified Body for Construction Products (NB 003)
An der Stein 5a, 51105 Köln
www.tuv.com



TÜV Rheinland
Precisely Right.

JIS MARK (品保)

JQA

JIS

JIS マーク表示制度 認証書

認証番号: **J Q T W I 8 0 0 4**

認証取得者: **TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.
4, Yan-Hai 2nd Road, Hsiao Kang District, Kaohsiung, Taiwan, R.O.C.**

当機構は、上記認証取得者に係る以下の製造工場の品質管理が日本産業規格及び製造工場の品質管理を合符する基準に適合したことを認証いたします。

製造工場の名称: **ステンレス鋼板及び鋼帯**

製造の区分: **ステンレス鋼板及び鋼帯**

日本産業規格の番号及び名称: **JIS G 4305
冷間圧延ステンレス鋼板及び鋼帯**

規格の番号又は等級 (認証の範囲): **SUS301, SUS304 及び SUS316**

製造工場の名称及び所在地: **TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.
4, Yan-Hai 2nd Road, Hsiao Kang District, Kaohsiung, Taiwan, R.O.C.**

認証に準ずる法の範囲事項: **産業標準化法 第37条第1項**

認証発給の日: **2019年1月31日**

有効期限: **2025年1月30日**

上記有効期限を更新するための定期認証維持審査申込期間: **2024年7月30日**

東京都千代田区有明町1-2-5
一般財団法人 日本品質保証機構
理事長 林 憲明

品質保証機構 (JQA) 認定工場 (JIS マーク表示制度)

CNS正字標記 (品保)

經濟部標準檢驗局正字標記證書
Bureau of Standards, Metrology and Inspection, MOEA
Certificate of the CNS Mark

廠商名稱: **唐榮鐵工廠股份有限公司**
TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.

廠商地址: **高雄市中港區沿海二路4號**
Company address: No. 4, Yanhai 2nd Rd., Xianggang Dist., Kaohsiung City, Taiwan (R.O.C.)

代表人姓名: **吳豐盛**
Name of Representative: Wu Feng-Sheng

生產製造工廠名稱: **唐榮鐵工廠股份有限公司**
Plant name: TANG ENG IRON WORKS CO., LTD.

生產製造工廠地址: **高雄市中港區沿海二路4號**
Plant address: No. 4, Yanhai 2nd Rd., Xianggang Dist., Kaohsiung City, Taiwan (R.O.C.)

品質評鑑制度: **CNS 12681/ISO 9001:2015**
Quality management system

產品名稱: **冷轧不銹鋼鋼板、鋼片及鋼帶**
Product: Cold-rolled stainless steel plates, sheets and strips

適用國家標準: **總號-8499**
Applicable CNS General Mark: 8499

類號: **G3164**
Classified Number

證書號碼: **台正字第 5699 號**
Certificate No.

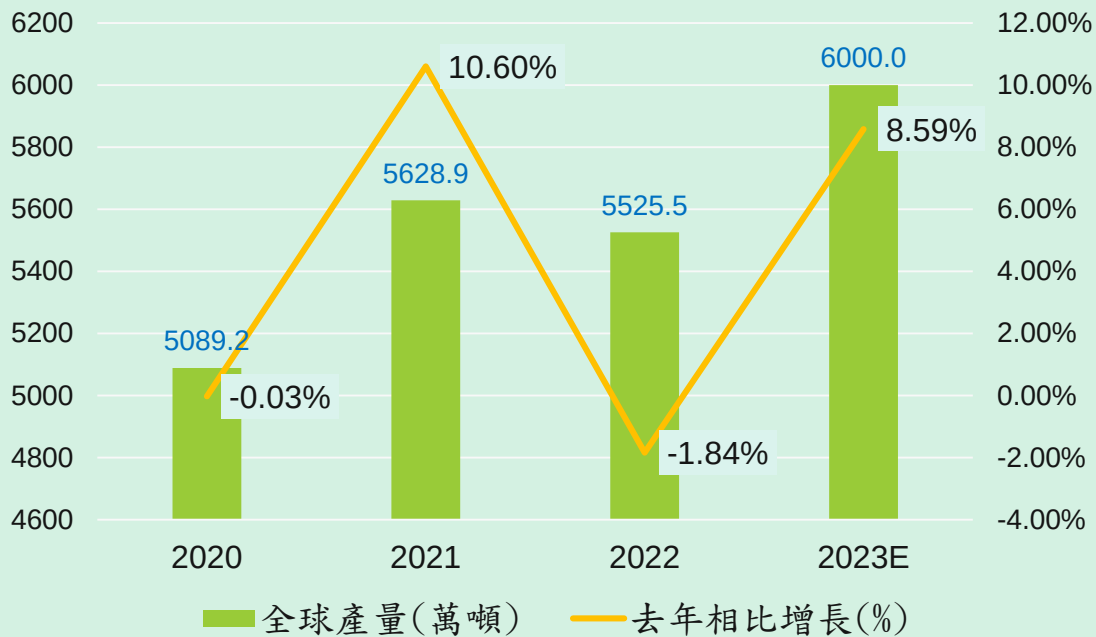
上記產品依標準法第11條第1項規定審查合格，核准使用正字標記。
The product mentioned above complies with the relevant CNS standards after review in accordance with paragraph 1 of Article 11 of the Standards Act and is approved for use of the CNS mark.

局長 連錦濤
1982 年 2 月 24 日
中華民國 81 年 2 月 24 日
Date of issue
代表人姓名: **吳豐盛** 110年2月24日 檢印此

營運概況

營運概況

2020-2023全球不銹鋼粗鋼產量統計與成長



資料來源：本公司整理

- ▶ 去年受到疫情、地緣政治因素影響，加上各國既定升息政策下，粗鋼生產量較前年減少。2023年中國解封並降息鼓勵投資刺激需求提升，全球金屬原物料穩定，航運恢復正常，可望活絡全球不銹鋼市場，加上中國及印尼新增產能，今年粗鋼生產量估計約達6,000萬公噸。

營運概況(續)

- ▶ 各國逆全球化經濟措施及地緣政治關係致需求不振且讓高通膨問題難以抑制，促使各國央行進行激進的升息循環，短期產業下游客戶採購轉趨保守。
- ▶ 中國解封後為提振經濟吸引國外投資，資金採取寬鬆政策，從而促進全球貿易。估計第二季後升息循環已近尾聲，金屬原料價格將回復平穩，推動具剛性需求不銹鋼產業動能於下半年度將會逐步復甦。



營運概況(續)

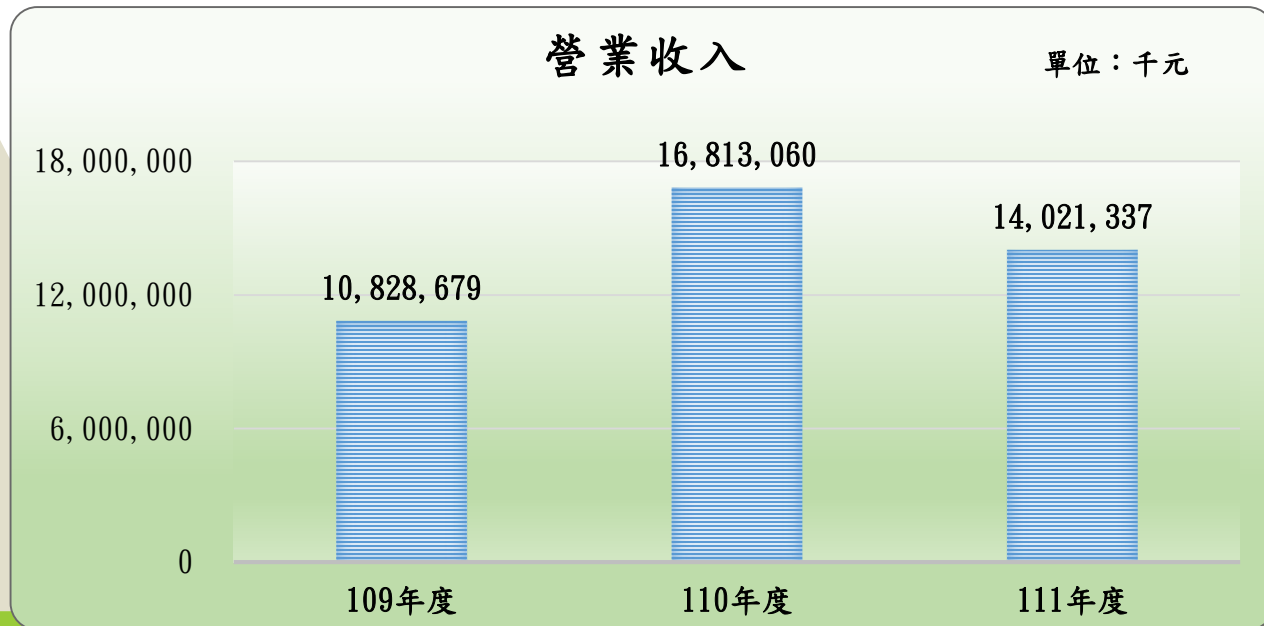
- ▶ 本公司2023年度產銷規劃量為21.6萬公噸/年，月均銷售量為1.8萬公噸/月；第1季平均銷售量略低於規劃量，主因中國解封未帶動需求且對外拋售低價鋼捲造成影響，加上全球逆經濟措施導致需求減少。不過，在中國不銹鋼價格止跌回升、全球升息接近尾聲、金屬原料價格趨近平穩及市場庫存去化將盡需填補庫存等因素下，估計下半年產業整體銷售動能將會逐漸恢復。
- ▶ 面臨2023年多變的產業環境，本公司擁有煉鋼設備，將再積極投入新鋼種、差異化產品開發等策略下發展，增加業務產品銷售廣度、提升產品附加價值、有效區隔產品市場等多面向努力，展望2023年在市場開拓、品質提升及穩定銷售量上仍有可為。

The background of the slide features a blurred financial candlestick chart with red and green bars, overlaid with a blue line graph. The chart is set against a dark, moody background with some light flares. A large green triangle is positioned on the left side of the slide, and a thin red horizontal line passes behind the title text.

財務績效

近三年營業收入

	109年度	110年度	111年度
營業收入	10,828,679	16,813,060	14,021,337



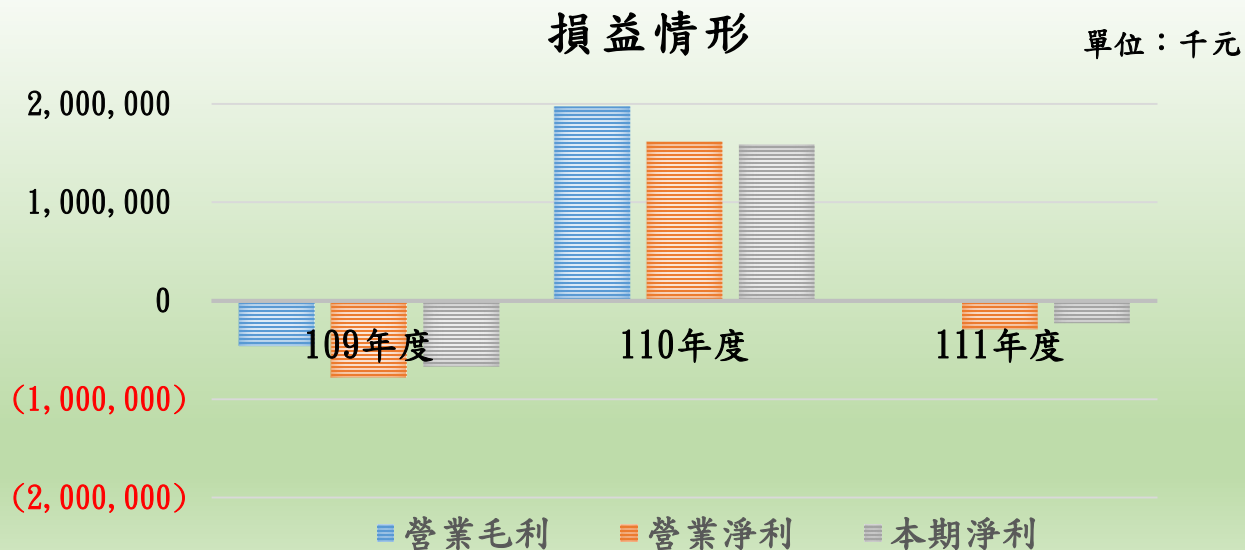
近五季營業收入

	111年Q1	111年Q2	111年Q3	111年Q4	112年Q1
營業收入	4,034,417	3,709,420	2,881,363	3,396,137	3,150,824



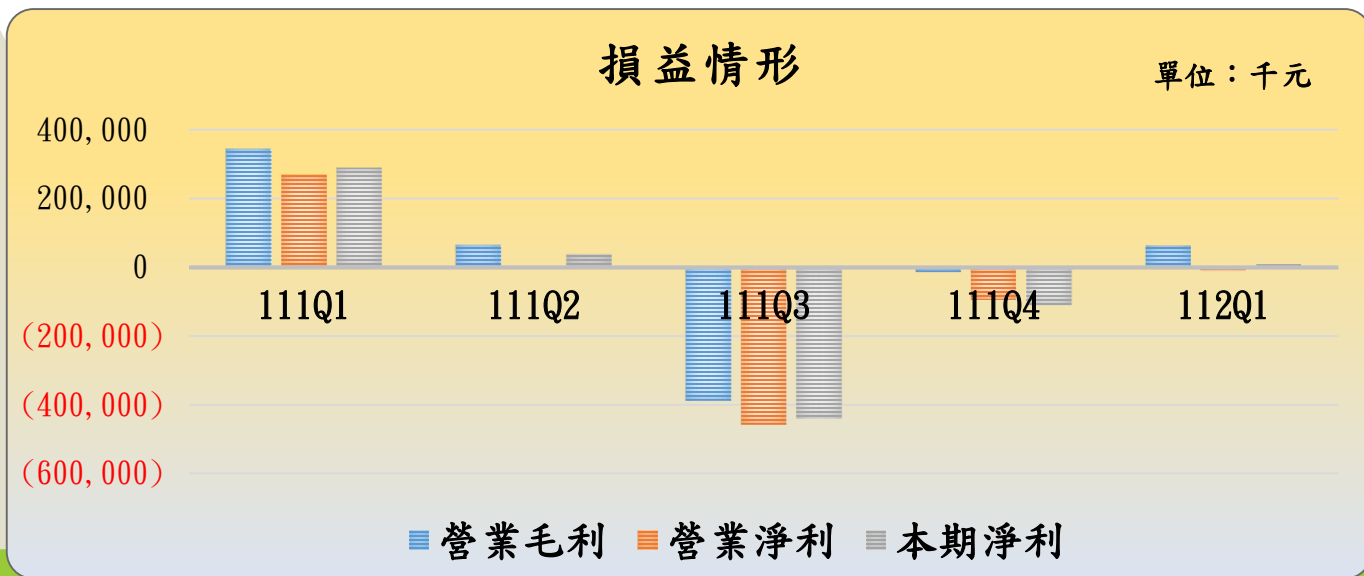
近三年度損益情形

	109年度	110年度	111年度
營業毛利	(460, 131) -4%	1, 971, 930 12%	5, 912 0%
營業淨利	(776, 997) -7%	1, 611, 225 10%	(286, 239) -2%
本期淨利	(665, 673) -6%	1, 586, 250 9%	(224, 948) -2%



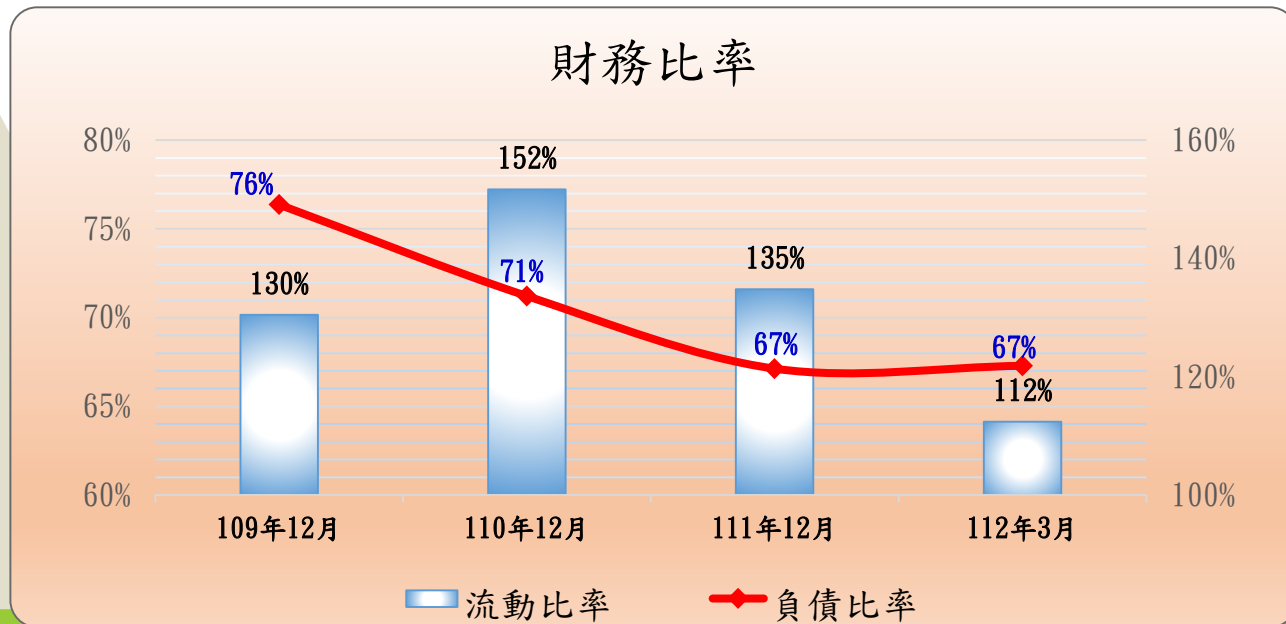
近五季損益情形

	111年Q1	111年Q2	111年Q3	111年Q4	112年Q1
營業毛利	343,284 9%	64,713 2%	(388,035) -13%	(14,050) 0%	62,355 2%
營業淨利	268,474 7%	(1,789) 0%	(458,224) -15%	(94,700) -3%	(10,118) 0%
本期淨利	289,886 8%	36,973 1%	(441,002) -15%	(110,805) -3%	8,513 0%



財務概況

	109. 12	110. 12	111. 12	112. 03
負債比率	76%	71%	67%	67%
流動比率	130%	153%	135%	112%



A majestic eagle with its wings spread wide, flying over a vast, mountainous landscape. The sun is shining brightly in the sky, creating a lens flare effect. The mountains are rugged and covered in green vegetation, with some peaks partially hidden by low-hanging clouds. The overall scene conveys a sense of freedom, adventure, and looking towards the future.

未來展望

112年度計畫主軸、目標

主軸一

強化產銷存運作，
監控計畫目標確保
本業營運績效

- 目標

穩定年度毛利率
並創造本業獲利
為目標

主軸二

群策領導，本公正
公開透明原則，活
化閒置資產，提升
業外固定收益

- 目標

降低閒置資產占
比，增加年度租
金收入，降低稅
賦成本

主軸三

強化財務監控及示
警機制，控制財務
風險

- 目標

穩定財務體質維持
財務安全，持續每
月監控流動比率、
負債比率、年度營
業現金淨流入等指
標

主軸四

強化公司治理，建
構企業永續經營價
值

- 目標

逐步接軌公司治
理4.0，落實企業
永續發展（ESG）
之因應措施

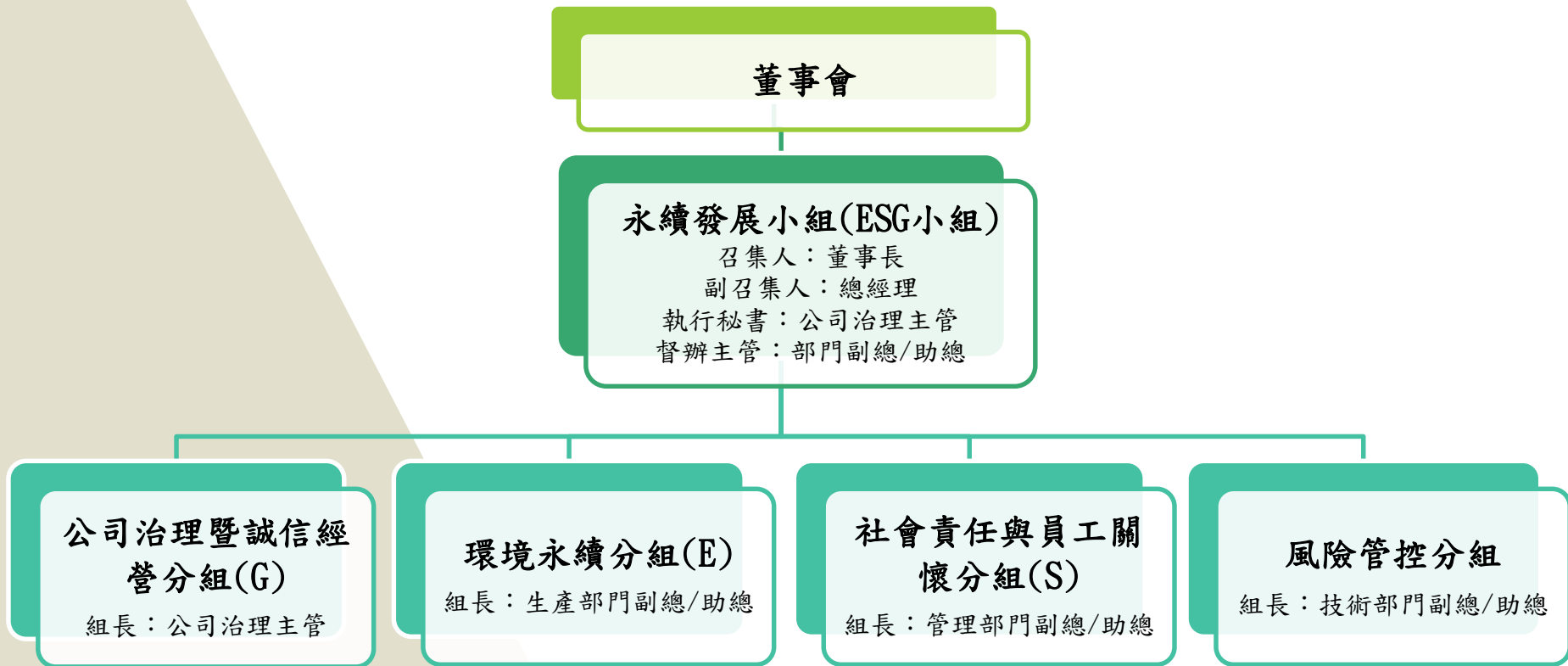


近期重要事件

公司治理運作

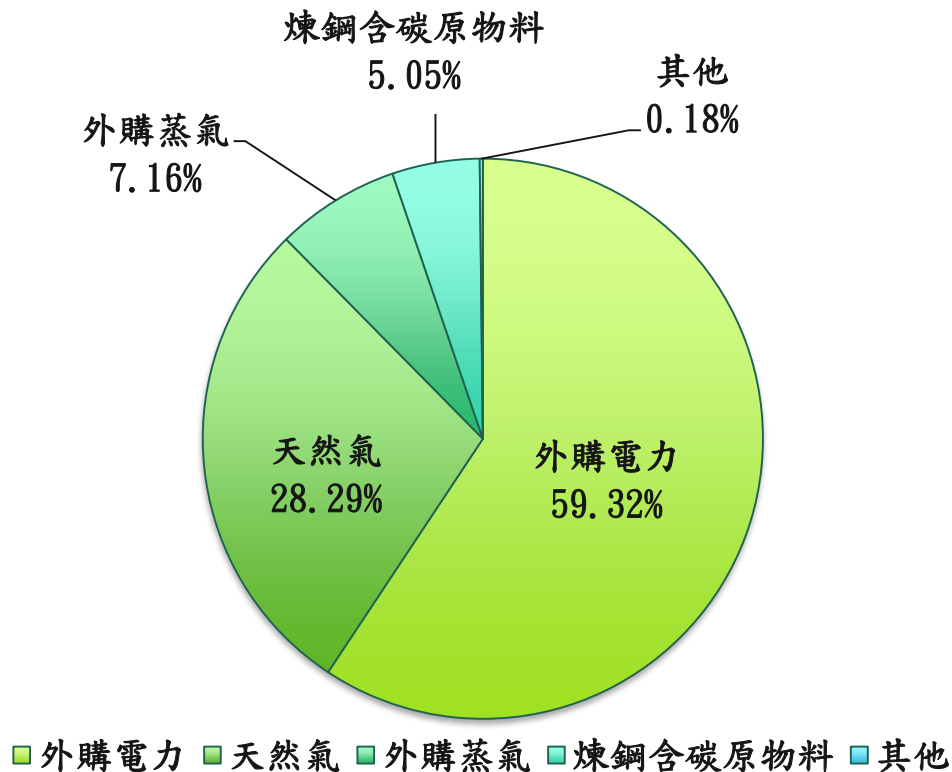
- ▶ 本公司於110年成立公司治理小組，為強化公司永續發展推動與執行及配合主管機關近期政策主軸，112年更名為「永續發展小組」，負責督導執行相關公司治理事項之運作，召集人為董事長，副召集人為總經理，執行秘書為公司治理主管。
- ▶ 永續發展小組轄下設「公司治理暨誠信經營」、「環境永續」、「社會責任與員工關懷」及「風險管控」四個分組，配合政府推動永續發展之規畫，建立本公司之良好公司治理制度，致力於落實永續環境發展及企業社會責任之理念。
- ▶ 111年第9屆公司治理評鑑績效：總分85.4分，上櫃公司排名級距6%~20%。

公司治理架構圖



111年度溫室氣體盤查及驗證資訊

本公司自104年環保署溫室氣體減量及管理法(現改為氣候變遷因應法)頒布施行以來，每年度皆執行溫室氣體排放量盤查工作，且排放量數據皆會委由經中央主管機關認證之第三方查驗機構進行查證。



溫室氣體減量成效

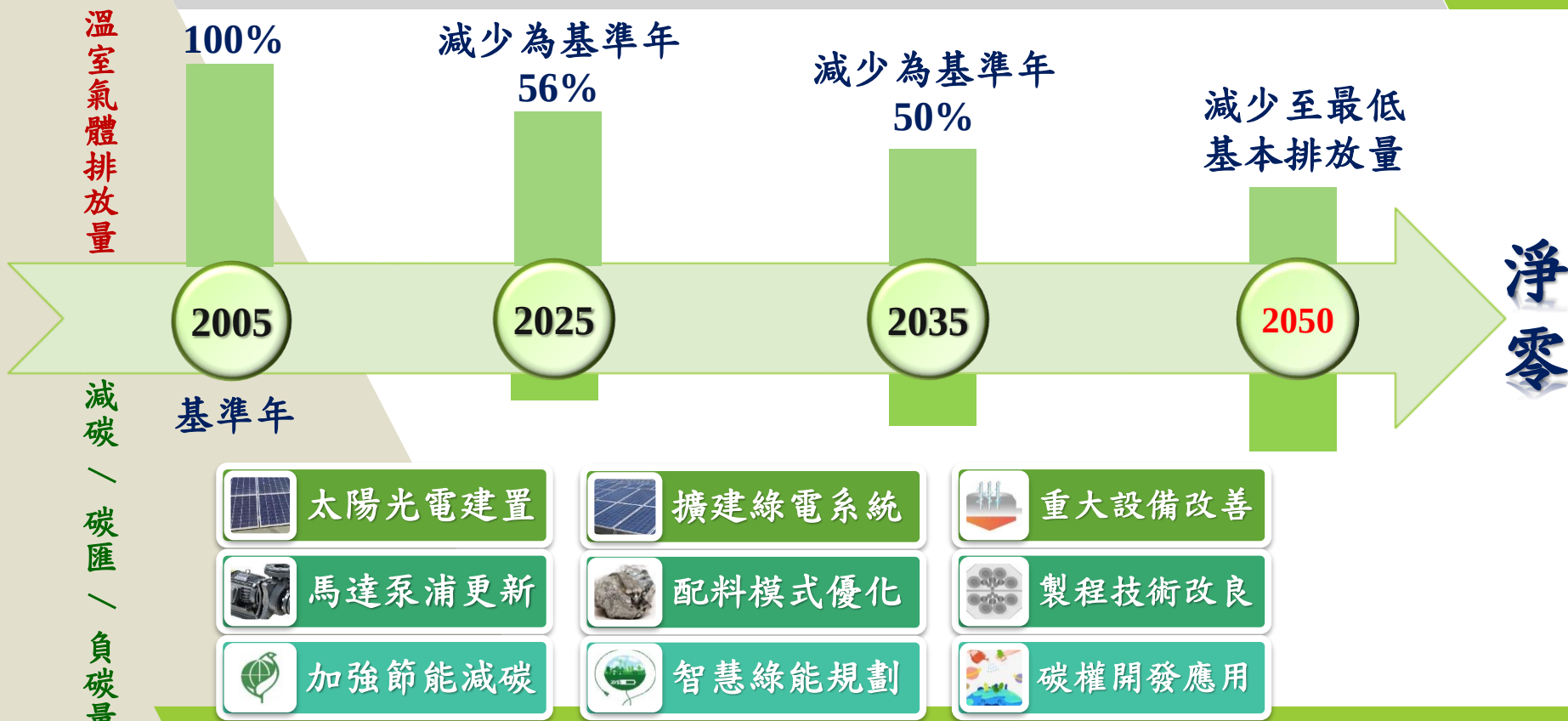
本公司為降低能源消耗減少溫室氣體排放，持續規劃執行溫室氣體自願減量計畫。

- ▶ 111年度減量計畫執行率達100%，節能措施包含更換高效能馬達泵浦、增設高效率空壓機、更換節能燈具等，全年共計節省約129萬度電，減少約656.7公噸溫室氣體排放。
- ▶ 112年度持續提報減量計畫，執行措施包含電控系統更新改善、電控盤更新改善、持續更換高效率馬達泵浦及節能燈具，預計能再節省117萬度電，減少約595公噸溫室氣體排放。



截至目前本公司累計每年可減少溫室氣體排放約19,844公噸，預計明年可達年減2萬公噸以上。

淨零碳排路徑圖



廢棄物資源化

- ▶ 本公司致力拓展廢棄物資源化再利用管道，111年所產出之事業廢棄物近全數再利用後皆有去化用途，再利用數量總計高達6萬6千公噸。

廢棄物性質	廢棄物名稱	申報量(公噸)	處理方法	最終處置、去化
有害事業廢棄物	集塵灰	2,402.48	資源回收	產出鋼錠及氧化鋅
	電解污泥	59.46	固化處理	掩埋
一般事業廢棄物	油污泥	365.44	物理處理	造粒為固態衍生燃料
	廢潤滑油	168.79	再利用	製成次級燃料油
	氧化渣	7,157.74	再利用	製成CLSM
	還原渣	47,833.94	再利用	製成CLSM
	廢耐火材	1,320.04	物理處理	回爐、製成CLSM
	無機性污泥	6,524.54	再利用	製成CLSM
	一般垃圾	232.49	焚化	底渣為CLSM摻配料
	廢木材混合物	5.12		
	廢棄物申報量共計：66,070.04公噸			

還原渣安定化設備

本公司自105年「經濟部事業廢棄物再利用管理辦法」修法加嚴後，隨即著手自行設計及建造全國第一套安定化設備，以蒸氣將還原渣進行安定化，還原渣暫存量從107年最多約13萬公噸已完成再利用去化，成效傲視同業。



簡報完畢

敬請指教

唐榮鐵工廠股份有限公司



Q&A

