


股票代號 6581



台灣鋼聯股份有限公司  
111年第2季法人說明會

簡報者：總經理 林才翔  
111年07月28日

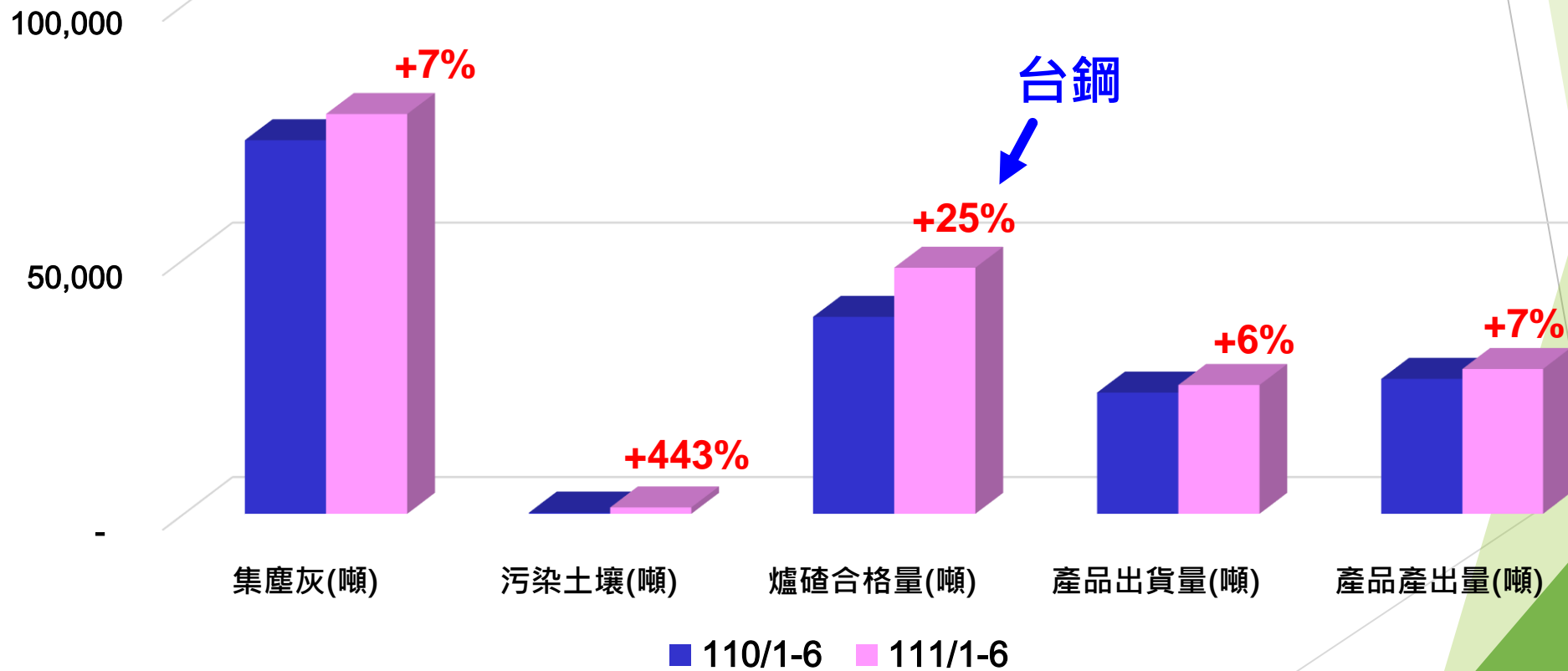


# 111年第2季營運財務資訊



# 111年1-6月經營績效

## 110及111年1-6月營運比較



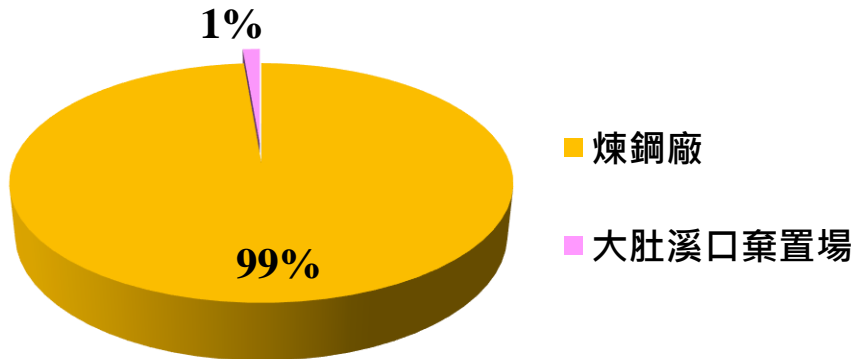
# 集塵灰業務

單位：噸

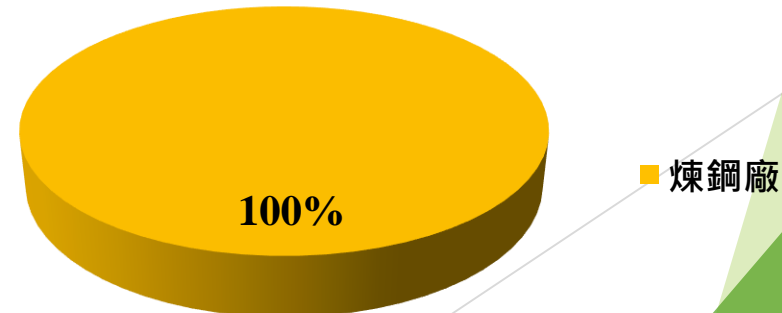
年度	煉鋼廠	(公益案) 大肚溪口 棄置場	合計
110年1-6月	72,459	962 (已結案)	73,421
111年1-6月	<b>78,567</b>	-	<b>78,567</b>

+8%

110年1-6月集塵灰來源佔比分佈



111年1-6月集塵灰來源佔比分佈



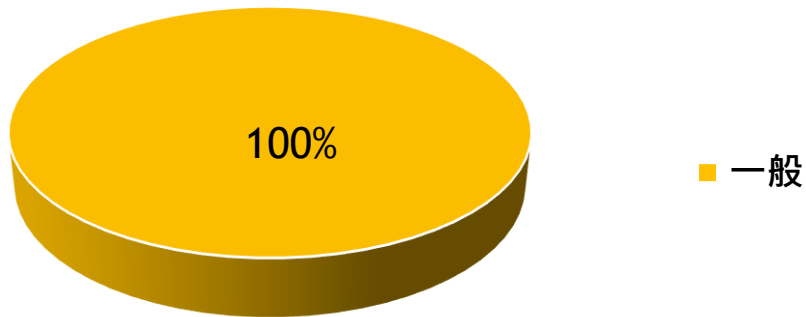
# 污染土壤業務

單位：噸

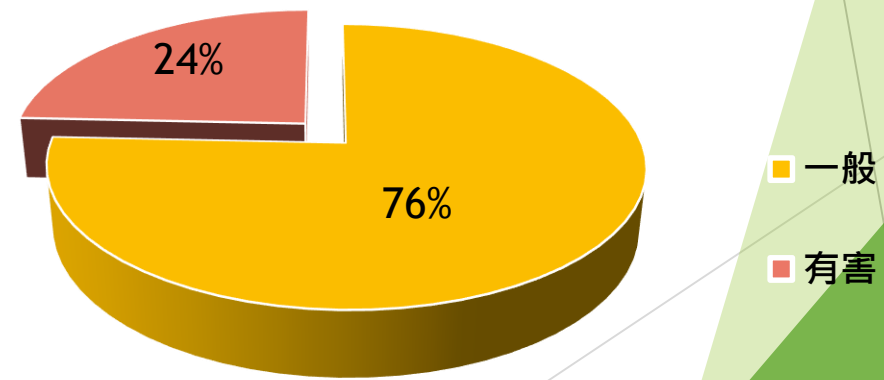
	一般	有害	合計
110年1-6月	231	0	231
111年1-6月	950	305	1,255

+443%

110年1-6月污染土壤佔比分佈



111年1-6月污染土壤佔比分佈



# 污染土壤處理費 - 單價分析

年度	均價
111年1-6月	9,092元/噸
110年1-6月	6,802元/噸

+34%

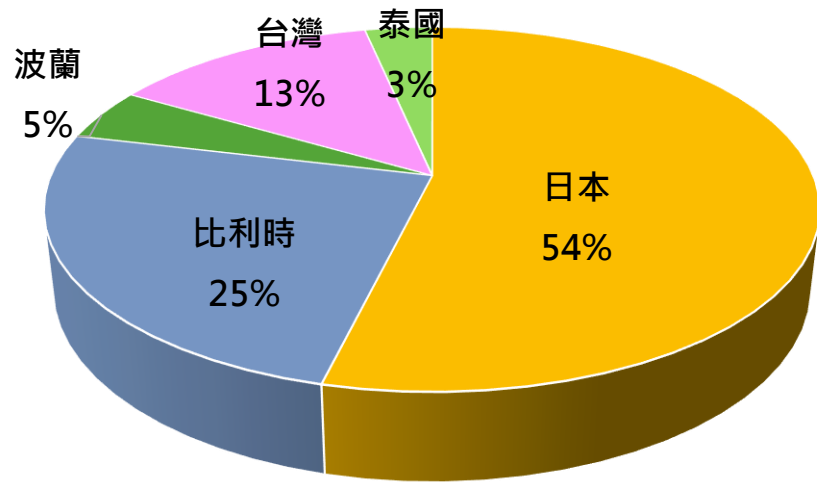
# 環評新增廢棄物業務111年1-6月貢獻

	處理數量	營收金額
環評新增廢棄物	8,550 (噸)	53,754 仟元

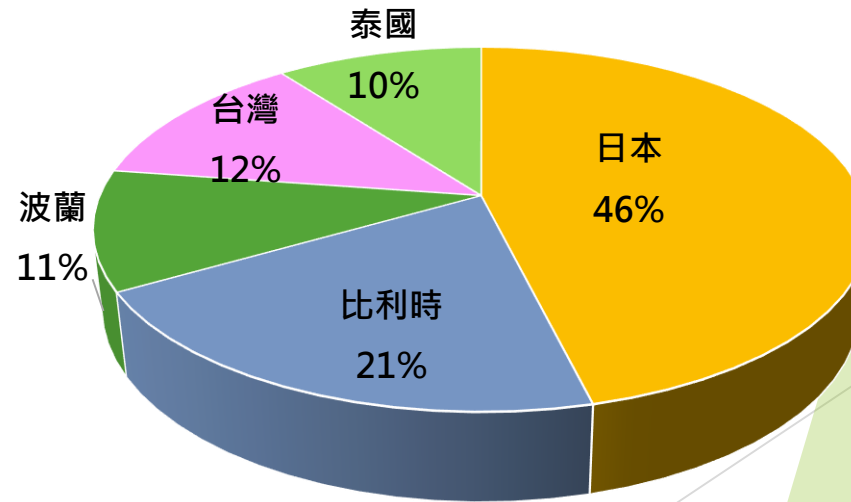
# 氧化鋅產品銷售業務

年度	111年1-6月	110年1-6月	差異%
產出量	28,441噸	26,495噸	+7%
銷售量	24,064噸	22,514噸	+7%

## 110年1-6月氧化鋅產品營收佔比分佈



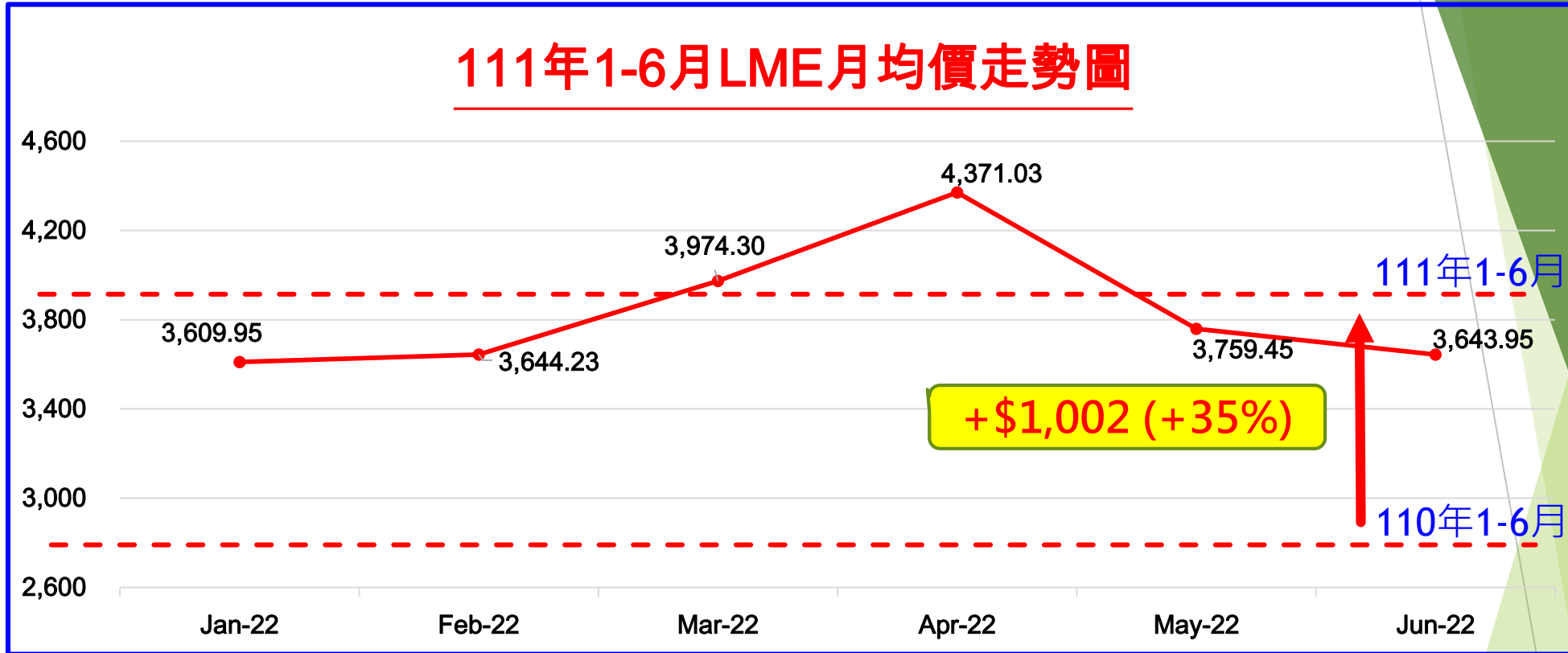
## 111年1-6月氧化鋅產品營收佔比分佈





# 111年1-6月LME倫敦金屬鋅價走勢

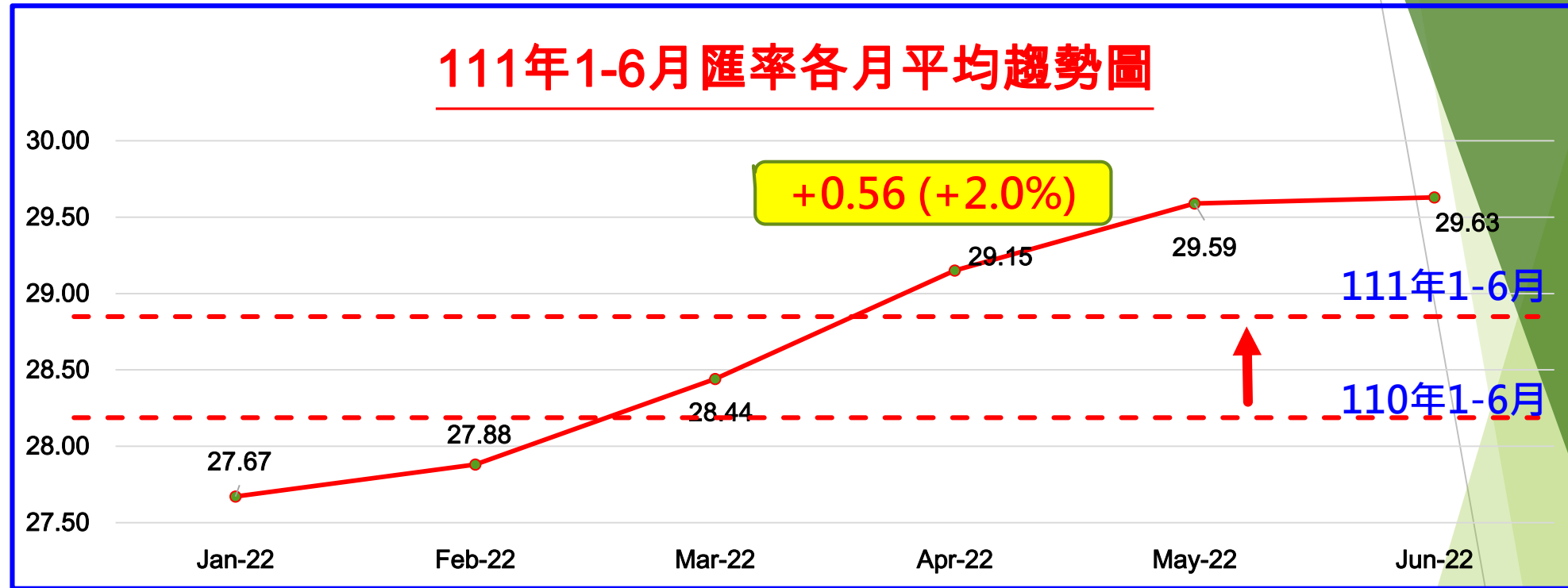
## 111年1-6月LME月均價走勢圖



111年1-6月：中國疫情延燒開工受阻 → 俄烏戰爭 → 歐洲電力短缺 → 大型冶煉廠停工 → 國際鋅價持續上漲

111年1-6月LME均價3,834美元，較110年1-6月均價2,832元上升 +35%

# 111年1-6月美元匯率走勢



111年1-6月美金匯率年均價 **28.73元**

110年1-6月美金匯率年均價 **28.17元**

貶值 **2.0%**

# 氧化鋅產品銷售 - 單價分析

110年1-6月	111年1-6月
26,875元/噸	43,828元/噸

LME鋅價上漲(+US\$1,002)、  
加工費上漲(-US\$71)  
雙重因素影響

(111年加工費：\$230美元、110年加工費：\$159美元)

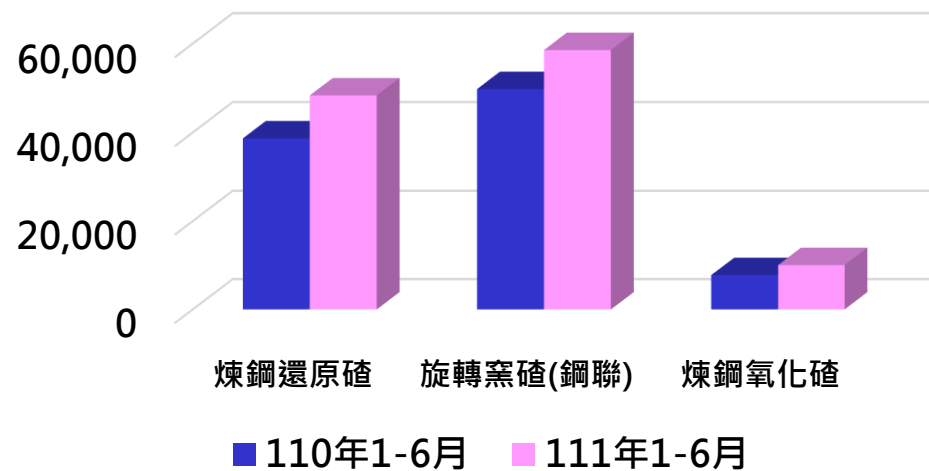
+63%

# 爐渣再利用業務(子公司台鋼資源)

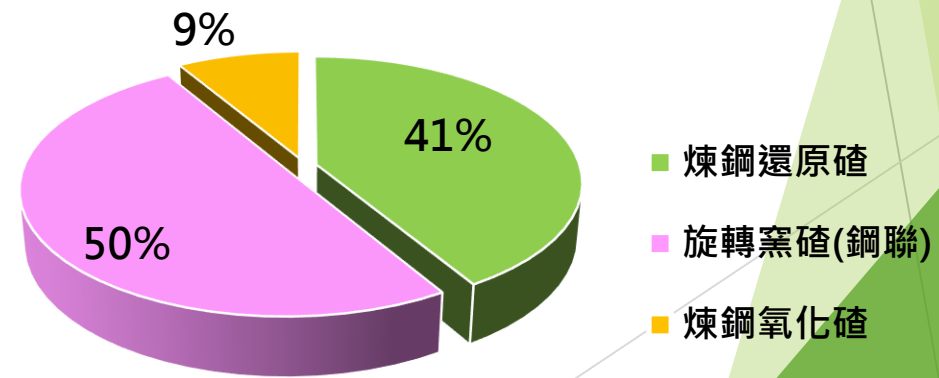
單位：噸

	還原渣	旋轉窯渣(鋼聯)	氧化渣	合計
111年1-6月	48,350	58,562	10,055	<b>116,967</b>
110年1-6月	38,679	49,779	7,779	<b>96,237</b>

110及111年1-6月爐渣再利用數量



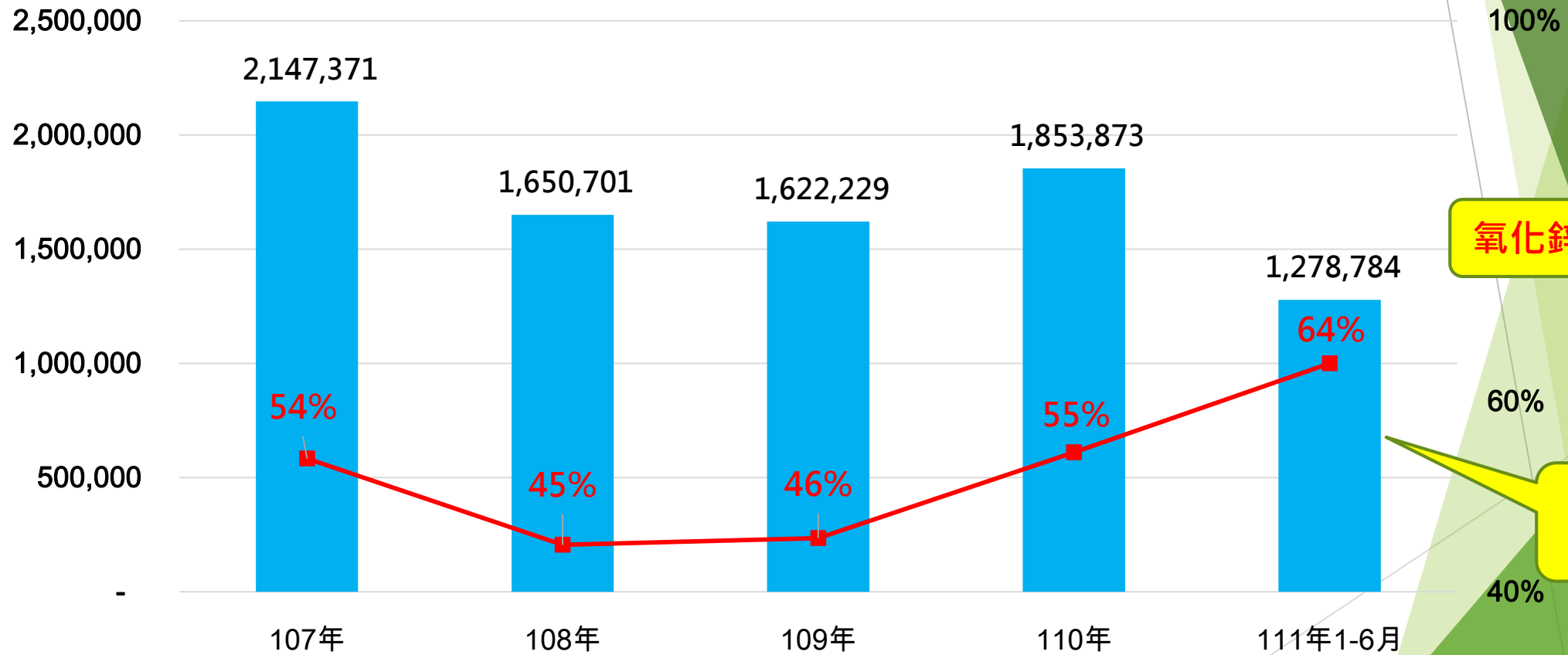
111年1-6月爐渣再利用佔比分佈



# 111年1-6月營收及毛利

## 營收及毛利率趨勢圖

單位：新臺幣仟元

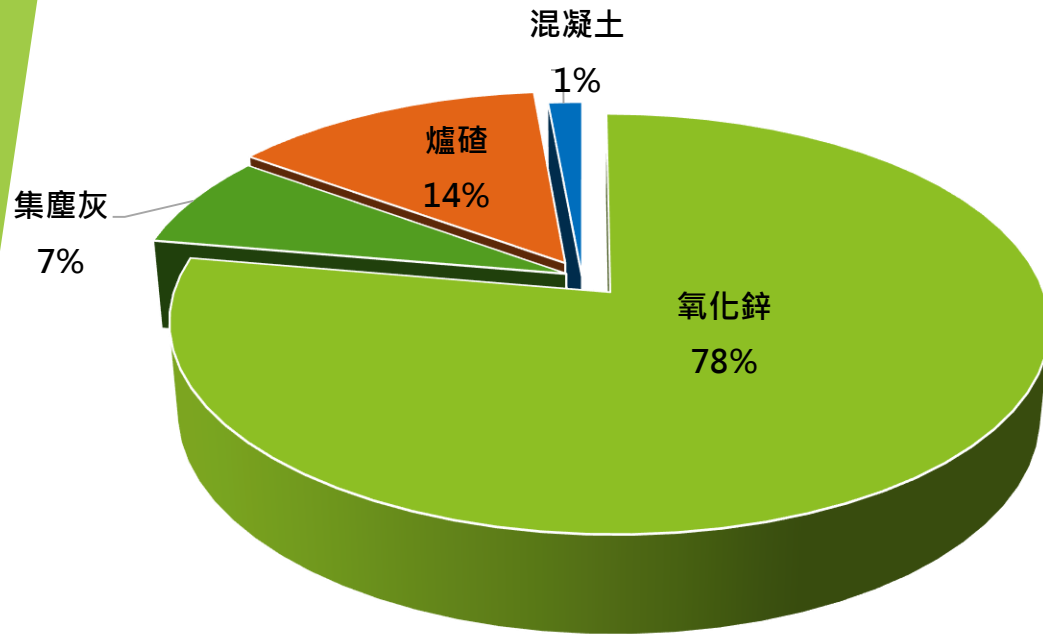


氧化鋅收入增加

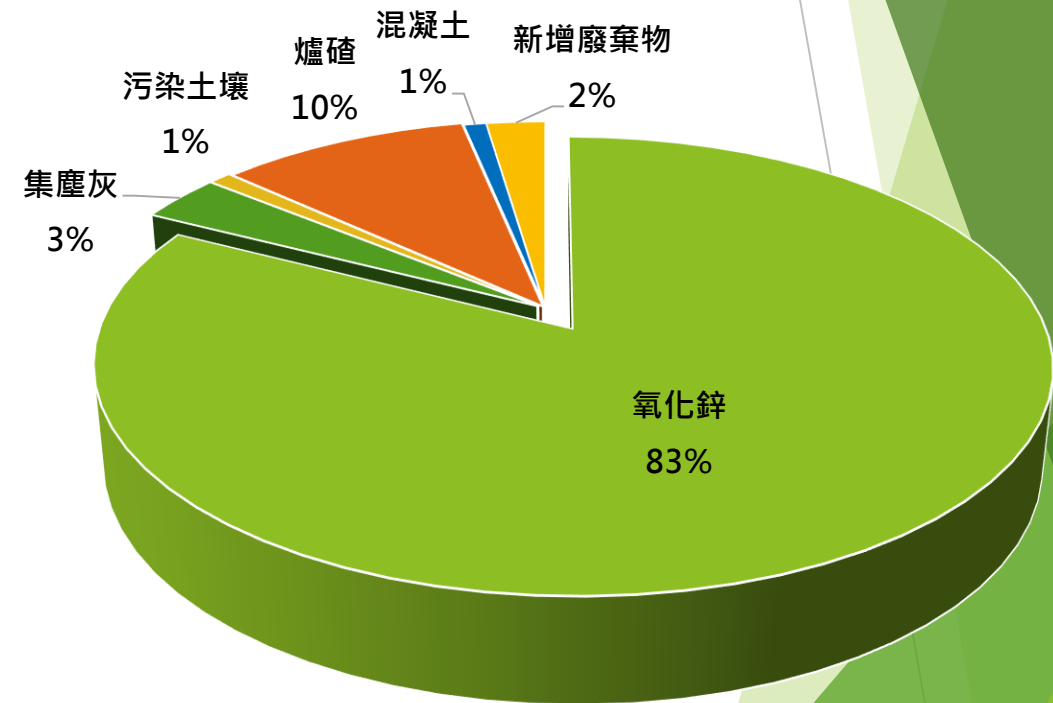
台鋼資源佔  
比約11%

# 110-111年1-6月營收分析

## 110年1-6月總營收占比分析



## 111年1-6月總營收占比分析



# 110及111年1-6月累計損益表

損益表 (NT\$百萬)	2022/1-6	2021/1-6	差異	差異%
營業收入	1,279	780	499	+64%
營業成本	455	368	87	+24%
營業毛利	824	412	412	+100%
營業費用	160	130	30	+23%
營業淨利	664	282	382	+135%
稅後純益	541	221	320	+145%
每股盈餘(元)	4.86	1.98	2.88	+145%

# 111年第2季度損益表

損益表 (NT\$百萬)	2022Q2	2022Q1	差異	差異%	2021Q2	差異	差異%
營業收入	837	442	395	89%	475	362	76%
營業成本	282	172	110	64%	212	70	33%
營業毛利	555	270	285	106%	263	292	111%
營業費用	88	73	15	21%	67	21	31%
營業淨利	467	197	270	137%	196	271	138%
稅後純益	385	156	229	147%	155	230	148%
每股盈餘(元)	3.46	1.40	2.06	147%	1.39	2.07	149%





# 111年業務展望



# 111年 – 再利用廢棄物業務展望

## ➤ 碳鋼集塵灰

營建成本高漲、政府房控政策、鋼鐵產能受壓抑  
預期集塵灰產量持平不變。

## ➤ 不銹鋼集塵灰

一家鋼廠已簽約清運中。

## ➤ 棄置場所集塵灰

工廠棄置集塵灰業務洽談中(一場址)

## ➤ 工廠污土

重金屬、有害污土具優勢、單價高  
預期業務量持平不變。

# 111年 – 氧化鋅業務展望

## ➤ 氧化鋅銷售

111年氧化鋅已完售**供不應求**、  
新增多項**含鋅廢棄物**、**有助提升產品產量**、  
**增加銷售量**。

## ➤ LME國際鋅價走勢

因**全球經濟放緩擔憂**、**美元升值**因素  
使國際鋅價自6月底開始下跌  
目前LME於3,000美元盤整、但預期**年均價仍優於110**。

## ➤ 美元匯率走勢

目前美元匯率已升至接近**30**元

# 111年 – 飛灰/含鋅/高熱量廢棄物業務展望

## ➤ 電鍍含鋅脫水污泥

第1批預計**8月**開始對外收受；

第2批預計112年Q1收受(**13家**)：約**1,050噸**。

## ➤ 焚化飛灰

已收受，及陸續申請(**3家**)：約**12,000噸**。

## ➤ 熱值廢棄物 (替代焦炭燃料)

SRF：已收受。

**生質廢棄物(3家)**：減碳驗證中、約**5,000噸**、

**其他熱值廢棄物**：**營建廢木料**洽談中。

# 111年 – 飛灰/含鋅/高熱量廢棄物業務展望

- 鋅含量 $\geq 2.5\%$ 集塵灰或污泥  
預計8月開始收受(2家)：約 2,000噸，達環評上限。
- 鋅含量  $> 15\%$  產品  
已收受(3家)：約4,000噸，達環評上限。
- 電爐煉鋼廠廢濾袋  
預計Q3提出申請。

# 111年 – (台鋼)爐渣再利用業務展望

## ➤ 煉鋼還原渣

安定化膨脹合格<sup>率</sup>維持90%以上、  
導入鍋爐自動<sup>化</sup>、提昇效率降低<sup>成本</sup>、  
單價持<sup>平</sup>維持同業競爭<sup>水平</sup>。

## ➤ 煉鋼氧化渣

混凝土下半年需求增加、預期氧化渣需求增加、  
單價持<sup>平</sup>維持同業競爭<sup>水平</sup>。

## ➤ 鋼聯旋轉窯渣

100%送交台鋼、上下游整合。

# 111年 – (台鋼)預拌混凝土銷售業務展望

## ➤ 預拌混凝土產品

產品：管溝用控制性低強度回填材料、  
非構造物用混凝土、  
非結構混凝土

混凝土產品預計銷售約 **+50%**。

## ➤ 開發新產品 - 粒料原料

客戶：水泥板、紅磚原料、  
預計Q3完成細粉原料分選設備、  
還原渣粒料產品預計銷售約 **+20%**。

## ➤ 籌設屋頂太陽能發電板

廠房屋頂型太陽能發電裝置建置中

地點：鋼聯廠房屋頂

預計容量：**7,686m<sup>2</sup>** (約1,356KW)

期程：111年Q4完成設置供電

效益：**生產綠電**、**節能減碳**

未來：籌建**台鋼資源**屋頂太陽能發電





簡報完畢

敬請指教  
歡迎提問



台灣鋼聯股份有限公司