

澳洲證券交易所、香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Yancoal Australia Ltd

ACN 111 859 119

兗煤澳大利亞有限公司*

(于澳大利亞維多利亞州註冊成立的有限公司)

(香港股份代號：3668)

(澳洲股份代號：YAL)

季度報告

截至 2022 年 3 月 31 日止季度

2022 年 4 月 20 日刊發

2022 年 3 月季度 (2022 年第一季度)

- 按 100% 基準計，原煤產量為 13.3 百萬噸，較 2021 年第四季度下降 21%。
- 應占可售煤產量為 8.1 百萬噸，較 2021 年第四季度下降 13%。
- 應占煤礦生產銷售量 7.8 百萬噸，較 2021 年第四季度下降 21%。
- 平均實際煤炭價格為 258 澳元／噸，較 2021 年第四季度上升 23%。
- 12 個月滾動 TRIFR 為 8.1，而於 2021 年第四季度末則為 8.4。

表現摘要

員工的安全永遠是我們的首要任務；兗煤的 TRIFR 優於行業平均水準。本季度再次遭遇極度潮濕天氣，所有露天礦，尤其是位於亨特谷地區的露天礦，均受到影響。在 3 月的強降雨之前，該等煤礦已接近其蓄水上限，這一情況使得作業團隊將露天採礦區域的積水排出的能力受限。

儘管持續積極應對 2019 冠狀病毒病，但本季度的生產亦因我們營運地區的 2019 冠狀病毒病陽性病例數目增加而受到負面影響，隔離措施亦導致可到崗勞動力減少。

銷售量與可售煤產量類似，上一期間的過剩煤炭庫存均已耗盡。並非只有兗煤遭遇生產中斷及庫存耗盡；在俄烏戰爭擾亂全球能源市場之前，供應方面的限制導致煤炭指數上升。由於尋求替代供應源以取代俄羅斯的石油、天然氣及煤炭出口，煤炭價格於本季度創下新高。與上一季度相比，我們的整體實際價格上漲 49 澳元／噸至 258 澳元／噸，增幅 23%，較 2021 年第一季度高出 193%。兗煤仍專注於適當的資本管理配置，以滿足未來資本分配、債務削減及多元化發展。

* 供識別

2022 年指引

- 應占可售煤產量為 35 至 38 百萬噸。
- 現金經營成本（不包括特許權使用費）為 71 至 76 澳元／噸。

本年度迄今為止的異常降雨，連同 2019 冠狀病毒病導致的員工缺勤及柴油價格上漲，將產量及單位成本分別推向我們的指引範圍的下限及上限。倘有關情況持續，兗煤可能無法保持在當前的指引範圍。

產量及銷售資料

原煤產量，百萬噸	煤礦類型	經濟利益	2022 年第一 季度	2021 年第一 季度	上期 變動	2021 年第一 季度	同期 變動	迄今 3 個月		
								2022 年	2021 年	變動
莫拉本	露天／地下	95%	4.9	5.0	(2%)	4.6	7%	4.9	4.6	7%
Mount Thorley Warkworth	露天	82.9%	3.0	4.4	(32%)	3.9	(23%)	3.0	3.9	(23%)
Hunter Valley Operations	露天	51%	3.0	4.2	(29%)	2.9	3%	3.0	2.9	3%
雅若碧	露天	100%	0.5	0.9	(44%)	0.6	(17%)	0.5	0.6	(17%)
斯特拉福德／杜拉裡	露天	100%	0.1	0.7	(86%)	0.2	(50%)	0.1	0.2	(50%)
中山礦	露天	49.9997%	1.2	1.2	-%	1.2	-%	1.2	1.2	-%
艾詩頓	地下	100%	0.6	0.5	20%	0.9	(33%)	0.6	0.9	(33%)
合計—按 100%基準計			13.3	16.9	(21%)	14.3	(7%)	13.3	14.3	(7%)
合計—應占百分比			10.0	12.6	(21%)	10.8	(7%)	10.0	10.8	(7%)

可售煤產量，百萬噸	煤礦類型	應占 比例	2022 年第一 季度	2021 年第一 季度	上期 變動	2021 年第一 季度	同期 變動	迄今 3 個月		
								2022 年	2021 年	變動
莫拉本	動力煤	95%	4.3	4.6	(7%)	4.1	5%	4.3	4.1	5%
Mount Thorley Warkworth	冶金煤 動力煤	82.9%	2.0	3.0	(33%)	2.7	(26%)	2.0	2.7	(26%)
Hunter Valley Operations	冶金煤 動力煤	51%	2.7	2.6	4%	2.6	4%	2.7	2.6	4%
雅若碧	冶金煤 動力煤	100%	0.5	0.7	(29%)	0.8	(38%)	0.5	0.8	(38%)
斯特拉福德／杜拉裡	冶金煤 動力煤	100%	0.2	0.3	(33%)	0.1	100%	0.2	0.1	100%
中山礦	冶金煤 動力煤	0% (權益入 帳)	0.8	0.9	(11%)	0.9	(11%)	0.8	0.9	(11%)
艾詩頓	冶金煤	100%	0.2	0.2	-%	0.4	(50%)	0.2	0.4	(50%)
合計—按 100%基準計			10.7	12.3	(13%)	11.6	(8%)	10.7	11.6	(8%)
合計—應占產量			8.1	9.3	(13%)	8.7	(7%)	8.1	8.7	(7%)

* 供識別

銷量 (按煤炭種類劃分)，百萬噸	2022 年第一 季度	2021 年第四 季度	上期 變動	2021 年第一 季度	同期 變動	迄今3個月		
						2022 年	2021 年	變動
冶金煤	1.1	1.6	(31%)	1.4	(21%)	1.1	1.4	(21%)
動力煤	6.7	8.3	(19%)	7.2	(7%)	6.7	7.2	(7%)
合計—應占銷量	7.6	9.9	(21%)	8.6	(9%)	7.8	8.6	(9%)
冶金煤平均實際價格，澳元／噸	349	285	22%	117	196%	349	117	196%
動力煤平均實際價格，澳元／噸	243	195	25%	82	198%	243	82	198%
平均實際價格，澳元／噸	258	209	23%	88	193%	258	88	193%

- 應占資料不包括中山礦（具法人地位的合營企業並按股權入帳）的產量。
- 「銷量（按煤炭種類劃分）」不包括採購煤炭銷售。
- 原煤；已開採及可予處理數量。

第一季度= 3月季度期間

第三季度= 9月季度期間

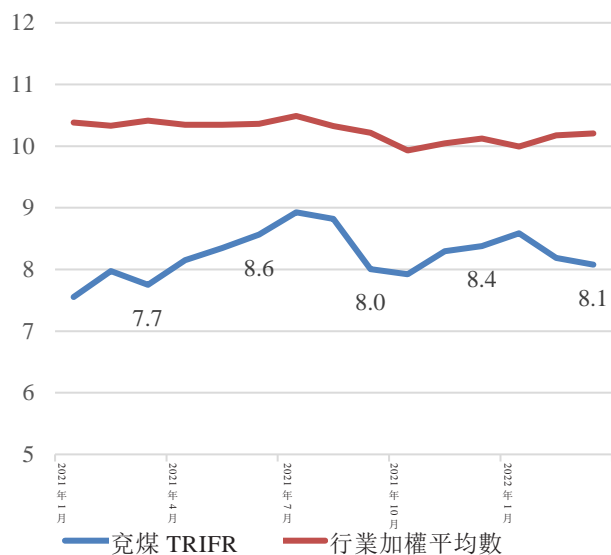
上期=上一期間

第二季度= 6月季度期間

第四季度= 12月季度期間

同期=去年同期

安全統計—12個月滾動 TRIFR



* 供識別

首席執行官評語

保護兗煤全體員工的健康和福祉仍為我們的重點工作。2022 年第一季度末，12 個月滾動可記錄總傷害頻率¹為 8.1，而 2021 年第四季度末²則為 8.4。該數字優於 3 月底可比行業加權平均 TRIFR 10.2。

所有礦山在 2019 冠狀病毒病防控措施到位的情況下繼續運營，具體防控措施包括，員工間隔距離管控、員工排班錯開、快速抗原檢測及增加關於疫情管控強制措施的彙報時間。儘管這類嚴格措施已將 2019 冠狀病毒病影響降至最低，但隨著奧密克戎變種社區傳播的增加，特別是在紐卡斯爾及亨特地區，因隔離要求而出現員工缺勤的情況加劇，導致員工到崗率下降。此外，影響零部件交付的運輸延誤亦為影響大部分礦區運營的因素之一。

暴雨再次出現，尤其是在 3 月份。降雨的直接影響是導致進出部分礦山受限，且隨著礦坑出現積水，露天開採被迫暫停作業。鑒於蓄水量逼近我們位於新南威爾士州礦山的臨界水準，更迫切的問題是採礦區域的排水。恢復工作進一步受到計畫外維護工作及新購入運輸卡車的投入使用出現延遲的影響。

我們將過量降雨、2019 冠狀病毒病及柴油價格識別為 2022 年生產及成本預測的主要風險因素。各礦山的團隊再次修訂恢復計畫，以最大限度降低對生產的影響。

除高昂的柴油價格外，隨著煤炭市場走強，我們亦在整個價值鏈面臨成本壓力，但管理層仍專注於執行嚴格的成本控制準則。

就兗煤報告的收入而言，本季度平均實際煤炭價格上漲 23%，抵銷了銷量減少 21% 帶來的影響。2022 年第一季度，我們的平均實際煤炭價格包括動力煤平均實際價格 243 澳元／噸及冶金煤平均實際價格 349 澳元／噸；兩個價格均接近 12 個月前實現價格的三倍。

俄烏戰爭造成的全球能源市場紊亂，使早已在供給側受到限制的國際煤炭市場情況繼續惡化。降雨及 2019 冠狀病毒病並不單單影響兗煤；供給側限制似乎很可能為國際煤炭指數在 2022 年定下長期基調。兗煤正與客戶合作，最大限度地利用現有受限的生產條件，盡可能滿足客戶需求。

經歷了煤炭價格波動，我們依舊重點關注可控業務要素。嚴格的生產及運營成本控制，確保我們無論面對何種煤炭市況都能取得最好結果。

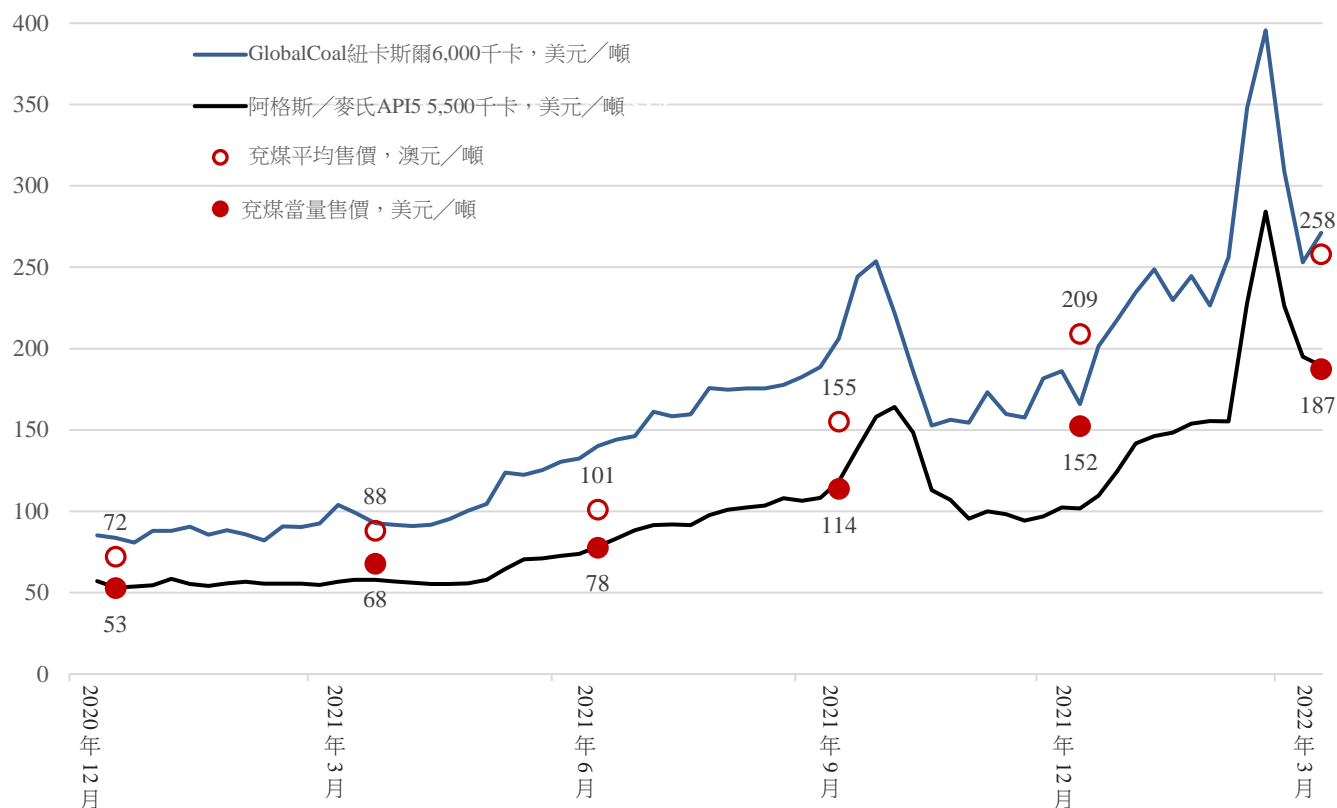
兗煤的大規模、低成本生產運營，為我們在煤炭價格走高期間帶來顯著現金流。在過去六個月期間，兗煤於 2021 年 10 月提前償還 500 百萬美元債務，並宣派了 930 百萬澳元的 2021 年股息。

¹應佔TRIFR包括莫拉本、Mount Thorley Warkworth、斯特拉福德／杜拉里、雅若碧及企業；不包括中山礦經營的合營企業及Hunter Valley Operations。行業加權平均數綜合了自相關新南威爾士州及昆士蘭州行業參考數值所得的比例組成。

²或會就歷史事件重新分類而修訂過往期間。

* 供識別

煤炭指數定價及兗煤季度整體售價



煤炭銷量及定價

2022年第一季度期間，應占銷量7.8百萬噸較應占可銷售產量8.1百萬噸低0.3百萬噸。目前存貨水準與過往期間相當。

兗煤依照其往常慣例購買額外煤炭用於混配，以優化整體產品結構及實際價格以及部分額外銷量，以在降雨干擾後仍能保證煤炭供應。2022年第一季度，兗煤於動力煤及冶金煤總銷量中的平均實際銷售價格為258澳元/噸，而上一季度為209澳元/噸，去年同期為88澳元/噸。

2022年第一季度期間，兗煤動力煤的平均實際價格為243澳元/噸，較2021年第一季度高出196%。同樣地，兗煤冶金煤的平均實際價格為349澳元/噸，較2021年第一季度高出198%。

煤炭市場前景

兗煤按與API5 5,500千卡動力煤價格指數掛鉤的價格銷售其大部分動力煤，其餘部分動力煤則參考GlobalCOAL紐卡斯爾港出口6,000千卡動力煤價格指數(GCNewc)進行定價。于2022年第一季度，於達到逾300美元/噸的峰值後，API5價格平均為174美元/噸。GCNewc指數亦躍升至創紀錄水準；于達到逾395美元/噸的峰值後，平均為264美元/噸。

在俄烏戰爭之前，由於供給側受限，國際煤炭市場指數已經處於高位。此次戰爭擾亂了全球能源市場，原因是貿易商及客戶為俄羅斯可能因潛在制裁及國際支付限制而減少出口作好準備。

3 月份達到創紀錄水準後，隨著對俄羅斯煤炭供應風險的初步應對後市場趨於穩定及制裁的延遲實施，指數出現回落。然而，指數仍處於高位且在地緣政治不再成為影響因素前，可能仍居高不下。

由於煤炭資產投資的結構性減少及 2019 冠狀病毒病導致生產持續受損以及整個煤炭行業和支持行業受到天氣影響，導致總體供應量仍然受到限制。

整體而言，低灰分GCNewc煤需求與市場觀察者預期保持一致。供應量及情緒擺動很可能決定今年剩餘時間的指數走勢。

本季度高灰分API5指數與低灰分指數相若。中國國內供應、印尼出口及印度進口需求乃煤炭市場的主要影響因素。兗煤為國際高灰分動力煤市場的領先參與者。

儘管已從峰值水準回落，但與往年相比，國際煤炭指數仍然非常強勁。冶金及動力煤市場需求基礎良好，我們將此視為2022年上半年價格前景的支撐。

資產表現

新南威爾士州的所有露天礦及昆士蘭州的一處露天礦均受到了東海岸強低壓天氣帶來的強降雨的嚴重影響，包括 3 月份亨特穀出現創紀錄降雨量。降雨影響了本季度的產量並將在今年剩餘時間造成影響，原因是 2021 年的惡劣天氣使煤炭庫存處於低位，並造成礦區大量存水。

由於工人遵守強制隔離程式，我們的可到崗員工數量仍受到 2019 冠狀病毒病的影響。任何給定月份的影響因礦區而異，但可到崗員工及承包商減少正妨礙各礦山從潮濕天氣影響中的恢復。由於 2019 冠狀病毒病的干擾，物流及供應鏈亦持續出現延誤。

莫拉本

由於 2019 冠狀病毒病相關缺勤情況導致組員人數低於計畫人數及該地區勞動力普遍短缺，導致礦土剝采及原煤開採活動減少。為恢復礦土剝采量，我們正提高礦場承包商的開採能力。礦山正為其系統增建蓄水壩但目前已逼近其極值，以便為採礦區域排水。井工礦亦出現組員人數減少的狀況，但仍可交付高於目前生產水準的產量。

Mount Thorley Warkworth (沃克山)

沃克山亦在應對潮濕天氣及 2019 冠狀病毒病的影響，因為其旨在從年初礦土爆破剝采量的低庫存中恢復過來。該礦山因降雨關閉了幾天，採礦恢復時，因現場道路及廢料堆場的修復工作，導致運輸週期比平時長。計畫于 2022 年額外興建一個蓄水壩，以提高採礦區域的排水能力，但此項工作的優先次序須與礦山整體重新優化計畫保持平衡。

Hunter Valley Operations (HVO)

於 2 月，潮濕天氣影響了生產，並因計畫外設備維護延誤而加劇。於 3 月，在南部及北部採礦作業之間的通道受到影響時，局部洪水再次對作業造成影響。於 12 月重新啟動第二個洗選廠後，該礦山的洗選廠產能提高，使 2022 年的礦山煤炭庫存得以進一步優化。

雅若碧

雖然雅若碧礦山的降雨量比其他礦場少，但其須應對複雜的採礦條件。之前的降雨造成的礦坑積水繼續對採礦活動造成影響。由於噴吹煤價格持續走高，因此決定繼續實施加大洗煤力度的策略，以獲得更高規格的產品。此舉會降低產量；然而，較高的實際價格可抵銷產量減少所帶來的影響。

斯特拉福德／杜拉裡

于 12 月，由於強降水後地面浸濕導致原煤煤倉的加固土牆部分失效，洗煤廠被關閉。用於維持礦山運行的臨時移動破碎站現已被兗煤在澳思達礦山的較大型設備所取代。恢復工作將持續到第二季度，意味著該礦山的產量必然會被納入下半年的考量。

中山礦

2019 冠狀病毒病導致的曠工及計畫外設備維護影響了採礦活動；然而，該礦山的產量維持在與過往期間相若的水準。

艾詩頓

艾詩頓為井工礦，因此降雨並未對艾詩頓的作業造成影響；然而，當地道路封閉有時會限制員工到達礦山。在此期間，長壁須應對底板軟化及頂板貧化的狀況，影響了洗煤廠的產出。與其他礦山相同，該礦山也遭遇可到崗員工數量減少的情況。

發展計畫

于莫拉本，兗煤擁有將露天礦原煤年產量由 14 百萬噸提高至 16 百萬噸所需的批文。正在審查的研究包括評估最佳生產狀況及滿足各項執照要求的工作。兗煤將露天礦產量提高的能力取決於選煤廠(CHPP)產能的提高。該 CHPP 項目正在進行中，未來 15 個月內將擴大至年產 16 百萬噸。沃克山井工礦理念仍有待進行研究及評估。

兗煤不斷審視業務發展機遇。本公司希望通過內生擴展項目，如類似在莫拉本煤礦發現的項目機會，來擴張或延伸現有的資產運營。兗煤亦會考慮於適當時機收購額外煤炭資產或拓展其他礦產、能源或可再生能源項目。任何新計畫在開始前均會經過認真評估並需要兗煤董事會審議及批准。

公司活動

於 2022 年 2 月 28 日，兗煤宣派末期股息每股 0.500 澳分及特別股息每股 0.204 澳分。股息應於 2022 年 4 月 29 日派付；回報給股東的金額約為 930 百萬澳元。

於 2022 年 3 月 31 日，普通股數目為 1,320,439,437 股，於期內並無變動。

承董事會命
兗煤澳大利亞有限公司
主席
張寶才

香港，2022 年 4 月 20 日

截至本公告日期，執行董事為張甯先生，非執行董事為張寶才先生、來存良先生、吳向前先生、趙青春先生及馮星先生以及獨立非執行董事為 Gregory James Fletcher 先生、Geoffrey William Raby 博士及 Helen Jane Gillies 女士。