

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之內容概不負責，對其準確性或完整性亦無發表聲明，並表明不會就因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。

BROCKMAN
BROCKMAN MINING LIMITED
布萊克萬礦業有限公司*

(於百慕達註冊成立之有限公司)

(香港聯交所股份代號：159)

(澳洲交易所股份代號：BCK)

海外監管公告
季度活動報告

以下為 Brockman Mining Limited 布萊克萬礦業有限公司* (「本公司」) 是日於 ASX Limited 發表之本公司季度活動報告全文。

承董事會命

Brockman Mining Limited

布萊克萬礦業有限公司*

公司秘書

陳錦坤

香港，二零一三年十月三十一日

於本公告日期，本公司董事會成員為：桂四海先生(主席)、劉珍貴先生(副主席)、Warren Talbot Beckwith 先生及 Ross Stewart Norgard 先生(分別為非執行董事)；陸健先生(行政總裁)及陳錦坤先生(公司秘書)(分別為執行董事)；及劉國權先生、Uwe Henke Von Parpart 先生及葉國祥先生(分別為獨立非執行董事)。

* 僅供識別

BROCKMAN

布萊克萬礦業有限公司
BROCKMAN MINING LIMITED

於百慕達註冊成立之有限公司
香港聯交所股份代號：159
澳洲交易所股份代號：BCK



季度報告

截至二零一三年九月
三十日止季度

目錄

1.	摘要	3
2.	公司回顧	4
3.	MARILLANA 鐵礦石項目 (100% 權益)	4
3.1	鐵路及港口基礎設施	4
3.2	採礦及冶煉	5
4.	區域性鐵礦石項目 (100% 權益)	6
4.1	Ophthalmia 項目	6
4.2	合資格人士聲明	10
5.	大馬尖山礦場 (90% 權益)	10
6.	運輸服務業務	11
7.	公司簡介	11
8.	詞彙表	13
9.	附錄 A	15
10.	附錄 5B	18

1. 摘要

- 布萊克萬已訂立具約束力之關係協議，以委任 Aurizon 為布萊克萬 Marillana 及 Ophthalmia 鐵礦石項目提供長期承運及港口方案。
- 本公司已與 Flinders Mines Limited 簽立諒解備忘錄，內容有關透過發展其各自位於西澳東皮爾巴拉區之鐵礦石項目，併合產量以支持基礎設施發展。
- ERA 拒絕 TPI 提出使用其鐵路將妨礙其他機構使用該基礎設施之主張，並准許布萊克萬向 TPI 就提交之使用建議進行磋商。
- ERA 公佈其對布萊克萬之使用建議適用費用下限及費用上限之最終決定，費用下限為 84,742,039 澳元，費用上限則為 316,901,814 澳元。根據 ERA 之決定，費用下限及上限將除以鐵路總容量，即 155 Mtpa。按此基準計算，費用下限將相等於 0.55 澳元／噸，費用上限將相等於 2.04 澳元／噸。將來使用價格將在此範圍作進一步協商。
- 對 Ophthalmia 展開加密反循環鑽探計劃，以將於 Sirius 礦床之現有推斷礦產資源量提升至控制類別，並將 Sirius、Kalgan Creek 及 Coondiner 之勘探目標提升至礦產資源量。到九月底已鑽探合共 96 個鑽孔達 7,616 米，鑽孔主要位於 Sirius。
- 直至九月底收到之試驗結果已大致確認先前解釋之地質模型，確認 Sirius 礦床為一個品位極高之 DSO 礦體。最佳結果包括 102 米之交切點(鐵品位達 62.4%)及 136 米之交切點(鐵品位達 59.7%)。
- 於截至二零一三年九月三十日止季度後，本集團已與 Perryville Group Limited 之一名董事訂立買賣協議，以出售於運輸服務業務之全部股權，同時，本集團已與大馬尖山礦場之 10% 擁有人訂立一系列協議，以收購銅礦之餘下 10% 權益。

2. 公司回顧

現金狀況

截至二零一三年九月三十日，本集團之綜合現金狀況為226,000,000港元(31,300,000澳元)。

3. MARILLANA 鐵礦石項目(100% 權益)

3.1 鐵路及港口基礎設施

本公司會繼續積極尋求多種基礎設施方案。基礎設施方案一經確認及落實，本公司將會進一步檢討預計投產日期。

鐵路使用

於二零一三年五月，布萊克萬根據2000年西澳鐵路(使用)守則(「守則」)第8(1)條提交使用建議，以使用The Pilbara Infrastructure Pty Ltd (「TPI」)(Fortescue Metals Group (「FMG」)之附屬公司)所屬鐵路之軌面以下部份基礎設施。通過此申請程序，布萊克萬正尋求與TPI磋商使用條款，包括由西澳經濟監管局(「ERA」)將釐定之費用上限及下限規限。

本公司正在申請使用TPI主線約219公里點(布萊克萬將由該點起建設鐵路支線連接其Marillana鐵礦石項目(「Marillana」))至黑德蘭港附近TPI主線約23公里點(布萊克萬將由該點起建設鐵路支線連接黑德蘭港之擬建North West Infrastructure (「NWI」)設施)之TPI鐵路基礎設施。

布萊克萬現正尋求鐵路使用權，讓其可從Marillana運輸最多20 Mtpa赤鐵礦石至黑德蘭港，由二零一六年起計為期20年，而NWI擁有從黑德蘭港內港South West Creek 出口50 Mtpa鐵礦石之容量配額。該建議並無尋求使用TPI之軌面以上服務，因為承運服務將由經驗豐富之貨物承運公司提供。布萊克萬建議促使建設所需支線及相關基礎設施以將Marillana連接TPI鐵路，並將其與黑德蘭港之擬建NWI設施(包括位於黑德蘭港South West Creek之卸貨、堆存及裝船設施)連接。

於本季度實現了兩項重大里程碑。於八月十四日，ERA拒絕TPI提出使用其鐵路將妨礙其他機構使用該基礎設施之主張，並准許布萊克萬向TPI就提交之使用建議進行磋商。

於九月十二日，ERA公佈其對布萊克萬之使用建議適用費用下限及上限之最終決定，費用下限為84,742,039澳元，費用上限則為316,901,814澳元。使用ERA之費用下限及上限及除以假設鐵路總容量(即155 Mtpa)計算，費用下限將相等於0.55澳元/噸，而費用上限將相等於2.04澳元/噸。將來使用價格將在此範圍作進一步協商。

於二零一三年十月七日，The Pilbara Infrastructure (TPI) 透過申請司法覆核於西澳最高法院展開訴訟，就西澳經濟監管局(ERA)所釐定的使用費用之上下限，ERA根據第10條作出批准就布萊克萬於二零一三年五月十五日向TPI提交之使用建議(使用建議)進行磋商之決定，以及布萊克萬之使用建議之效力作出爭論。

同時，TPI透過傳訊令狀於西澳最高法院展開訴訟，尋求宣佈使用建議並非有效地作出，因此TPI毋須在ERA根據第10條作出決定後按照預期與布萊克萬進行磋商。

布萊克萬有意就兩項TPI訴訟中提出之事宜抗辯。

儘管TPI採取之行動可能延遲Marillana之生產過程及開展，惟不會延遲下一階段之文件提交。布萊克萬現正根據守則第14及15條之規定準備其提交文件，以滿足鐵路擁有人對布萊克萬管理及財政實力之要求，以及是否具備空餘容量。

Aurizon

於本季度，布萊克萬訂立具約束力之關係協議，以委任Aurizon為本公司Marillana及Ophthalmia項目提供長期承運及港口方案。

關係協議將支持Aurizon、布萊克萬及Atlas先前就發展擬建東皮爾巴拉獨立鐵路及其位於黑德蘭港之擬建NWI港口設施整合而進行之研究。此

外，關係協議將補充支持鐵路使用建議及布萊克萬與天津港(集團)有限公司所簽訂的合作意向書。

儘管與Aurizon及Atlas訂立之三方聯盟研究協議已於二零一三年七月一日屆滿，惟Aurizon繼續取得支持，以進一步整合鐵路研究擬建NWI港口設施。布萊克萬全力支持Aurizon有關綜合鐵路及港口方案之框架。

Flinders

於本季度，布萊克萬宣佈其已與Flinders Mines Limited簽立諒解備忘錄(「諒解備忘錄」)，內容有關其各自位於西澳東皮爾巴拉地區的鐵礦石項目發展。

諒解備忘錄扼要說明訂約方將合作作出產量併合安排之條款，產量安排將涵蓋各公司項目之鐵礦石產量，並可能包括基礎設施及運輸方案。雙方產量之潛在併合安排將提供鐵礦石噸數能達到鐵路經濟可行性的指標性數量，從而提升Pilbara新興鐵礦商共享基礎設施之可行性。

North West Infrastructure

NWI已與一名主要顧問合作制訂融資計劃以便向PHPA及州政府呈報，以支持促進按商業條款訂立PHPA租約及協議，監管黑德蘭港內建議NWI港口設施之發展。

3.2 採礦及冶煉

在北京中國鋼研對 Marillana 之具代表性樣品進行之燒結測試已得出結果。有關結果確定燒結生產率及燒結煤耗等方面表現均有所改善，且並無伴隨重大有害影響。

4. 區域鐵礦石項目(100%權益)

4.1 Ophthalmia 項目

Ophthalmia 項目位於西澳東皮爾巴拉地區內之 Newman 鎮北面，是除 Marillana 旗艦項目外，本公司最重要之鐵礦石項目。自二零一一年八月發現鐵礦石起，布萊克萬已呈報控制及推斷礦產資源量合共 290 Mt，來自位於 Ophthalmia 之三個獨立地區／礦床，即 Sirius、Coondiner 及 Kalgan Creek (圖 1)。

於本季度進行之工作包括於 Ophthalmia 展開反循環(反循環)鑽探計劃，主要為於 Sirius 礦床之加密鑽探計劃，以將現有推斷礦產資源量提升至控制類別，以及於 Kalgan Creek 及 Coondiner 進行部份有限度之勘探鑽孔測試目標。鑽探乃於收到最終批准及初步使用核准後於八月中展開，到九月底已鑽探合共 96 個鑽孔達 7,616 米。鑽探總數包括於 Sirius 之 84 個鑽孔達 6,965 米，於 Kalgan Creek 之 9 個鑽孔(543 米)及於 Coondiner 之 3 個鑽孔(108 米)。鑽探正持續進行。

在本季度已收到於 Sirius 鑽探之所有鑽孔之試驗結果，大致確認先前解釋之地質模型，結果亦確認

Sirius 礦床為一個品位極高之 DSO 礦體，有多個鑽孔錄得寬超過 100 米之井下交切點，包括：

- SRC0057 鑽孔下 42 米處有 102 米 62.4% 鐵品位；
- SRC0064 鑽孔下 24 米處有 102 米 61.9% 鐵品位；
- SRC0082 鑽孔下 2 米處有 102 米 61.6% 鐵品位；及
- SRC0119 鑽孔下 2 米處有 136 米 59.7% 鐵品位。

此外，SRC0071 鑽孔錄得 48 米處有 90 米 60.2% 鐵品位，隨後為 146 米處有 52 米 58.8% 鐵品位，累積寬度為 142 米。

九月季度之所有重要交切點已載列於表 1，而鑽孔及交切點之完整資料已於附錄 A 中提供。鑽孔位置列示於圖 2 至 4 中。

Kalgan Creek 勘探鑽孔亦取得令人鼓舞之成果。最佳結果為鄰近礦產項目(E47/1599 部份)東端之 KRC0111 鑽孔下 14 米處有 54 米 60.77% 鐵品位。其他鑽探地區則錄得較薄之交切點(圖 3)。

Coondiner 鑽孔之試驗結果仍在等待中。

Ophthalmia 之結果持續理想，對支持擬建東皮爾巴拉獨立鐵路發展尤其重要。

布萊克萬先前曾報告，於全資擁有之 Marillana 鐵礦石項目進行之詳細可行性研究已顯示，該項目將生產 419 Mt 最終產物(碎屑精礦及 DSO CID 礦體)，並維持高達 20 Mtpa 之生產水平。

Ophthalmia 僅位於 Marillana 東南 80 公里處，因此有機會將擬建鐵路延伸至 Ophthalmia，或用卡車將物料從 Ophthalmia 運至 Marillana。

無論選擇哪個方案，都將提高擬建獨立鐵路的運輸噸位，提升其經濟可行性。對 Ophthalmia 鐵礦床進行之內部概念性採礦研究已顯示，根據以上任何一個方案，Ophthalmia 項目都經濟可行。

表 1 二零一三年九月季度 Sirius 之重大 BID 鑽探交切點

鑽孔編號	由 (米)	至 (米)	寬 (米)	Fe (%)	煅燒 Fe (%)	SiO ₂ (%)	Al ₂ O ₃ (%)	P (%)	S (%)	LOI (%)
Sirius 礦床										
SRC0048	0	102	102	60.6	64.0	2.79	4.10	0.22	0.004	5.36
SRC0054	0	80	80	61.3	64.5	3.31	2.89	0.20	0.005	5.00
SRC0056	4	100	96	61.3	64.4	2.54	4.13	0.20	0.004	4.82
SRC0057	42	144	102	62.4	65.3	2.16	3.70	0.15	0.004	4.42
SRC0064	24	126	102	61.9	64.6	2.77	3.70	0.19	0.004	4.16
SRC0071	48	138	90	60.2	63.9	3.36	4.00	0.21	0.004	5.80
及	146	198	52	58.8	62.1	6.15	3.62	0.19	0.002	5.40
SRC0073	18	112	94	62.1	65.2	1.99	3.57	0.19	0.004	4.76
SRC0082	2	102	100	61.6	64.5	2.68	3.71	0.22	0.006	4.47
SRC0083	0	72	72	61.5	64.7	1.70	4.27	0.17	0.010	4.89
SRC0084	22	106	84	61.5	64.7	1.91	4.16	0.18	0.004	4.96
SRC0085	22	114	92	61.8	65.1	1.95	3.87	0.22	0.003	5.03
及	122	142	20	58.1	60.9	7.90	3.78	0.16	0.002	4.55
SRC0088	12	94	82	62.2	65.5	1.71	3.58	0.19	0.002	5.03
SRC0092	2	56	54	61.9	64.6	3.48	3.15	0.15	0.005	4.2
SRC0100	4	64	60	60.6	64.1	2.64	4.30	0.19	0.003	5.38
SRC0101	2	54	52	60.9	64.2	2.69	4.10	0.19	0.003	5.14
SRC0103	2	78	76	59.2	62.5	4.03	5.00	0.17	0.003	5.18
SRC0110	0	58	58	59.2	63.1	3.83	3.45	0.22	0.005	6.07
SRC0116	4	98	94	60.0	63.2	3.90	4.21	0.19	0.003	4.99
SRC0117	2	70	68	60.7	63.9	3.25	4.09	0.19	0.004	4.93
SRC0118	0	54	54	61.8	64.6	3.30	3.07	0.17	0.005	4.23
SRC0119	2	138	136	59.7	63.2	3.71	4.41	0.2	0.003	5.58
SRC0130	0	70	70	59.4	63.0	3.29	5.04	0.2	0.004	5.65
Kalgan Creek 礦床										
KRC0111	14	68	54	60.8	64.2	3.84	3.21	0.16	0.008	5.27

附註：交切點以 54% 鐵品位作為邊界品位、最低寬度 50 米，並包括最高 4 米內部忽略呈報。

由 Nagrom Laboratories 採用 XRF 光譜法進行分析。

煅燒 Fe 指煅燒鐵，並採用 $CaFe = Fe\% / (100 - LOI) * 100$ 公式計算

圖 1 : Ophthalmia 項目礦業權

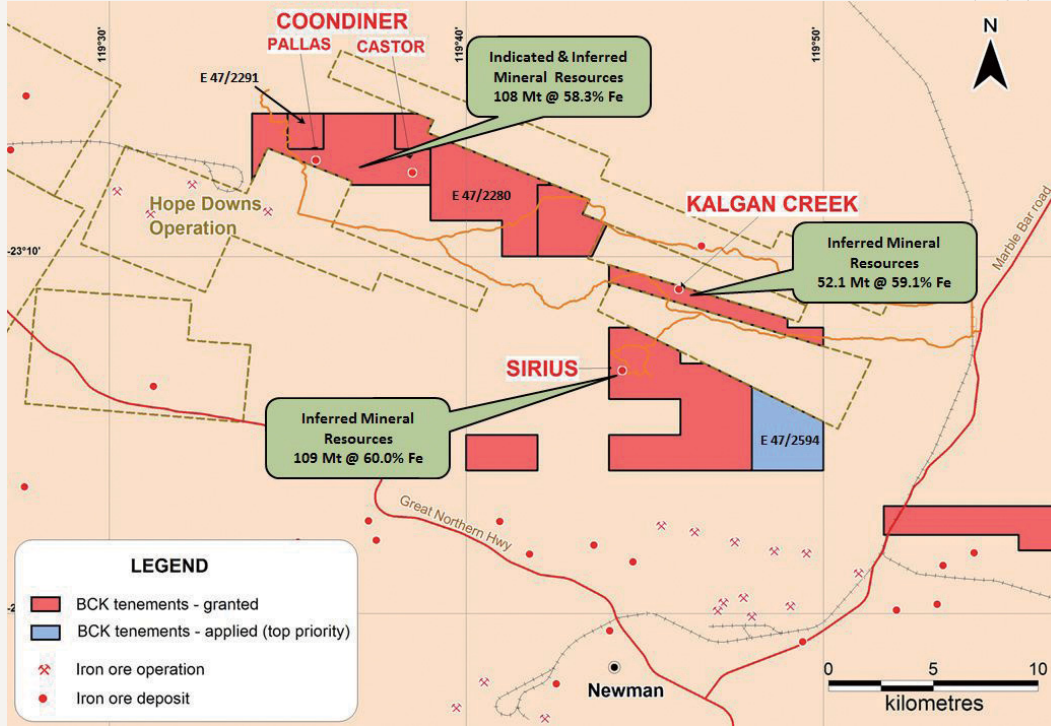


圖 2 : Sirius 礦床之鑽孔位置及鑽探結果

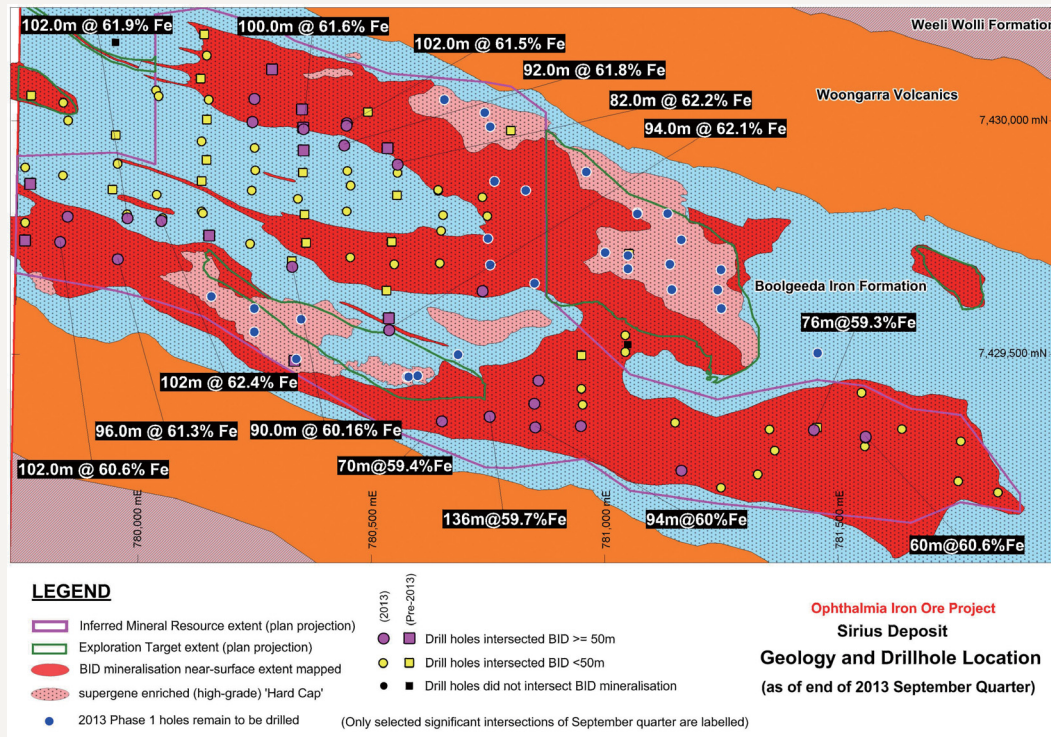


圖 3 : Kalgan Creek 礦床鑽孔位置

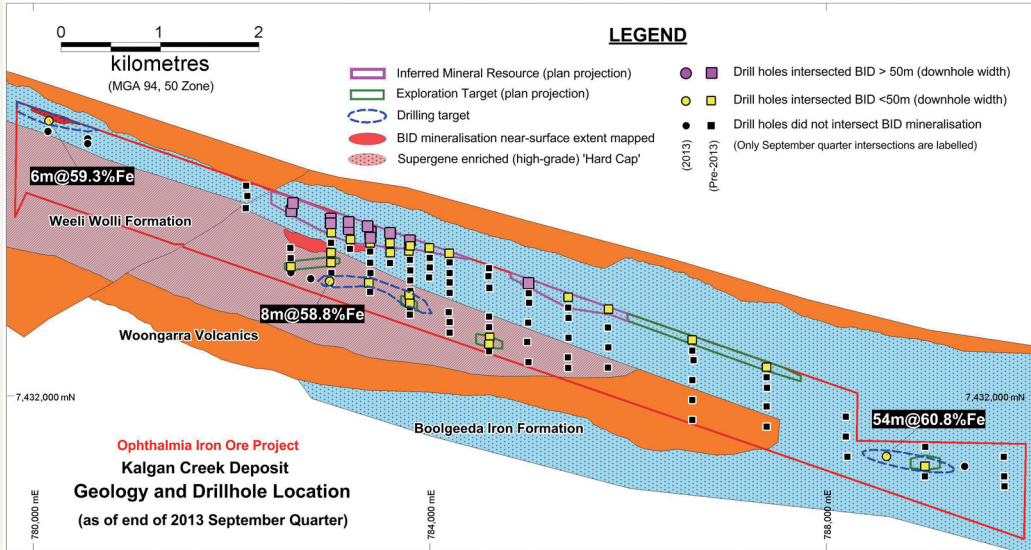
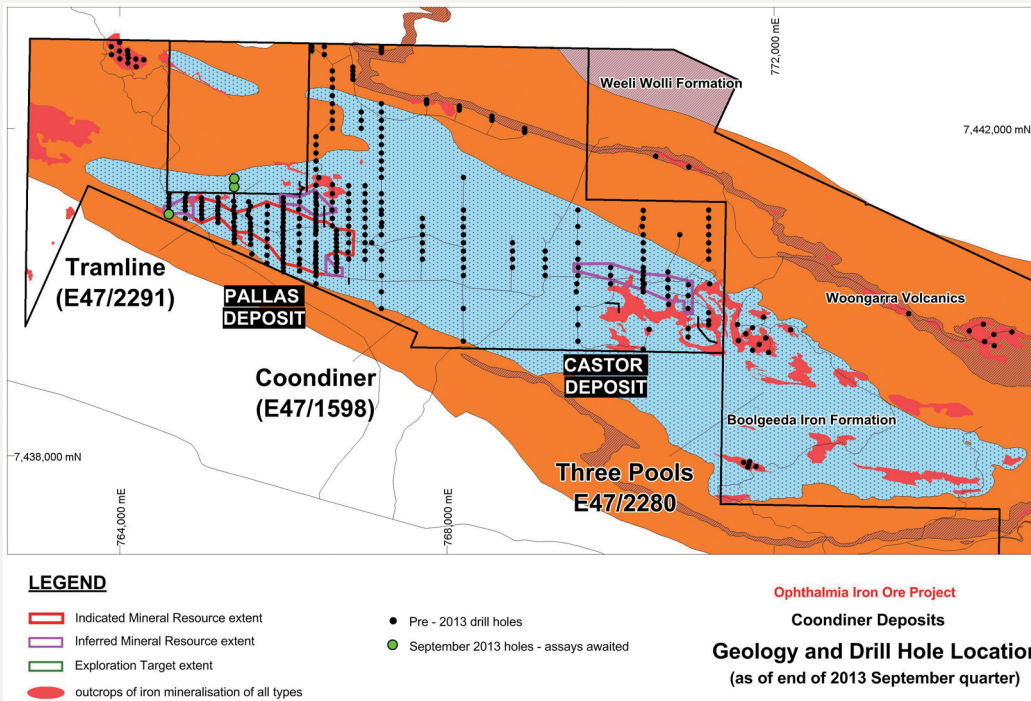


圖 4 : Coondiner 礦床鑽孔位置



4.2 合資格人士聲明

本報告內有關Ophthalmia之礦產資源量之信息是根據J Farrell先生及張阿寧先生編製之資料為基礎。

J Farrell先生為澳亞採礦和冶金學會特許專業人員及會員，也是Golder Associates Pty Ltd之全職僱員。此礦產資源估量是Farrell先生根據布萊克萬所提供數據和地質分析得出。就此處有關的礦物類型和礦藏種類，Farrell先生持有足夠的相關經驗，亦具有足夠經驗來進行此項工作，可滿足《澳亞勘探結果、礦產資源和礦石儲存報告準則》二零零四年版本所定義之合資格人士之要求。Farrell先生同意按此處之形式和內容，將以其資料為基礎之事項納入本報告內。

張阿寧先生為澳亞採礦和冶金學會會員，亦是Brockman Mining Australia Pty Ltd之全職僱員。張先生提供了所有相關技術數據，包括鑽探數據及地質分析，用於估計Ophthalmia之礦產資源量。就此處有關的礦物類型和礦藏種類，張先生持有足夠的相關經驗，亦具有足夠經驗來進行此項工作，可滿足《澳亞勘探結果、礦產資源和礦石儲存報告準則》二零零四年版本所定義之合資格人士之要求。張先生同意按此處之形式和內容，將以其資料為基礎之事項納入本報告內。

本報告內有關勘探結果之信息是根據張阿寧先生編製之資料為基礎。張阿寧先生為澳亞採礦和冶金學會會員，亦是Brockman Mining Australia Pty Ltd之全職僱員。就此處有關的礦物類型和礦藏種類，張先生持有足夠的相關經驗，亦具有足夠經驗來進行此項工作，可滿足《澳亞勘探結果、礦產資源和礦石儲存報告準則》二零零四年版本所定義之合資格人士之要求。張先生同意按此處之形式和內容，將以其資料為基礎之事項納入本報告內。

5. 大馬尖山礦場(90%權益)

於截至二零一三年九月三十日止季度，產品銷售現金收入錄得約人民幣13,300,000元(二零一三年六月之季度，人民幣8,700,000元)。產品銷售現金收入增加主要由於銅精礦銷量增加所致。

季內，與採礦業務有關之生產現金開支約為人民幣8,800,000元(二零一三年六月之季度，人民幣4,700,000元)。

季內，產能錄得上升。勘探活動及開發之現金開支錄得人民幣2,300,000元(二零一三年六月，人民幣700,000元)。季內進行之勘探活動有限，僅隧道工程繼續進行。季內地下勘探鑽探因設備維修而暫停，已於下一季度恢復鑽探。

	二零一三年 九月之季度 (噸)	二零一三年 六月之季度 (噸)	變動%
已開採及出礦礦石	58,945	43,131	37%
已加工礦石	56,118	37,615	49%
生產精礦(金屬噸)	288	213	35%
銷售精礦(金屬噸)	284	150	89%

採礦許可證

上一季度內，已取得臨時採礦權證，而有關採礦權證已批准延長大馬尖山礦場採礦權一年，並將於二零一四年六月到期。

經參考本公司擁有90%之附屬公司綠春鑫泰礦業有限公司(「綠春」)於二零一三年八月收到之獨立法律意見，綠春於其採礦權證到期時將採礦權證續期並無法律障礙。因此，董事會認為本集團將可繼續以最低費用將採礦權證續期。

於本季度結算日後，本集團於二零一三年十月二十四日與大馬尖山礦場10%之擁有人訂立一系列協議，以代價45,000,000港元收購銅礦餘下10%之權益。

董事認為收購事項長遠上有助提升股東價值，並符合本集團之整體利益。

6. 運輸服務業務

於截至二零一三年九月三十日止季度，運輸服務業務收入約為28,100,000港元(二零一三年六月之季度：27,200,000港元)。季內，錄得穩定營運表現。

於截至二零一三年九月三十日止季度後，本集團與Perryville Group Limited之一名董事訂立買賣協議，以出售其於運輸服務業務之全部權益。本集團繼續面對更多公司以更具競爭力之價格提供類似服務而造成之激烈運輸行業競爭。藉賣掉其運輸服務業務，本集團將能集中於澳洲及中國之採礦業務。

7. 公司簡介

布萊克萬礦業有限公司
ARBN 143 211 867

非執行董事：
桂四海(主席)
劉珍貴(副主席)
Warren Talbot Beckwith
Ross Stewart Norgard

執行董事：

陸健(行政總裁)

陳錦坤

獨立非執行董事：

劉國權

Uwe Henke Von Parpart

葉國祥

公司秘書：

陳錦坤

過戶登記處

主要股份過戶登記處

MUFG Fund Services (Bermuda)

Limited

26 Burnaby Street

Hamilton HM 11

Bermuda

香港股份過戶登記分處

卓佳秘書商務有限公司

香港灣仔

皇后大道東28號

金鐘匯中心26樓

澳洲股份過戶登記分處

Computershare Investor Services Pty

Limited

Reserve Bank Building

Level 2, 45 St George's Terrace

Perth, Western Australia, 6000

於二零一三年九月三十日已發行證券

掛牌證券

7,894,482,131 股已發行繳足股款股份

15,000,000 份於二零一四年九月三十日屆滿之

上市購股權

非掛牌證券

493,800,000 份已授出非上市購股權

— 7,500,000 份於二零一四年一月十七日屆滿
之購股權行使價 1.164 港元

— 27,000,000 份於二零一四年二月十日屆滿
之購股權行使價 1.240 港元

— 39,000,000 份於二零一三年十一月十日屆滿
之購股權行使價 2.00 港元

— 83,400,000 份於二零一五年十二月十三日屆滿
之購股權行使價 0.72 港元

— 88,100,000 份於二零一六年一月十四日屆滿
之購股權行使價 0.717 港元

— 88,100,000 份於二零一六年一月十四日屆滿
之購股權行使價 0.967 港元

— 3,750,000 份於二零一六年二月二十八日屆滿
之購股權行使價 0.717 港元

— 3,750,000 份於二零一六年二月二十八日屆滿
之購股權行使價 0.967 港元

— 76,600,000 份於二零一六年五月二十日屆滿
之購股權行使價 0.717 港元

— 76,600,000 份於二零一六年五月二十日屆滿
之購股權行使價 0.967 港元

期內概無發行股份或購股權。

期內，以下購股權已失效：

— 750,000 份於二零一六年五月二十日屆滿
之購股權行使價 0.717 港元

— 750,000 份於二零一六年五月二十日屆滿
之購股權行使價 0.967 港元

承董事會命

Brockman Mining Limited


布萊克萬礦業有限公司*

公司秘書，香港

陳錦坤

8. 詞彙表

「澳洲交易所」	ASX Limited (ACN 008 624 691)，或金融產品市場澳洲證券交易所(視情況而定)
「Atlas」	Atlas Iron Limited (ASX:AGO)，一間於澳洲交易所上市之西澳鐵礦石生產商及開發商
「Aurizon」	Aurizon Operations Limited，Aurizon Holdings Limited之附屬公司，Aurizon Holdings Limited為澳洲之最大鐵路運輸公司，於澳洲交易所上市(代號：AZJ)
「董事會」	董事會
「Brockman Mining Australia」	Brockman Mining Australia Pty Ltd (ACN 009 372 150)，本公司之主要全資附屬公司
「布萊克萬」或「本公司」	Brockman Mining Limited布萊克萬礦業有限公司*(ARBN 143 211 867)，於百慕達註冊成立並於香港聯交所及澳洲交易所上市之公司
「CID」	河道鐵礦床
「中國鋼研」	中國鋼研科技集團有限公司
「大馬尖山礦場」	本公司持有90%位於中國雲南省之銅礦
「DMP」	礦產石油部
「DSO」	直運礦
「ERA」	西澳經濟監管局
「本集團」	Brockman Mining Limited布萊克萬礦業有限公司*、其聯營公司及附屬公司
「JORC」	《澳亞勘探結果、礦產資源和礦石儲存報告規則》(第4版)
「公里」	公里
「Marillana項目」	擁有100%之Marillana鐵礦石項目為布萊克萬位於Hamersley鐵礦區之旗艦項目
「米」	米
「Mt」	百萬噸
「NWI」	North West Infrastructure，代表Brockman Mining Australia Pty Ltd、Atlas Iron Limited及FerrAus Limited三間股東公司之權益之合營公司，以促進建設位於西澳黑德蘭港內港South-West Creek每年可出口50,000,000噸鐵礦石之港口設施



「Ophthalmia 項目」	擁有 100% 之 Ophthalmia 鐵礦石項目位於 Marillana 項目南面 80 公里處
「PHPA」	黑德蘭港口管理局
「季」	季度(財務)
「香港聯交所」	香港交易及結算所有限公司或金融產品市場或香港聯交所(視情況而定)
「噸」	噸

Ophthalmia 反循環鑽探 — 鑽孔完整資料及結果

項目	鑽孔編號	MGA 東	MGA 北	AHD	傾角	方位角	最終 深度	由	至	寬	Fe	SiO ₂	Al ₂ O ₃	P	S	LOI 1000
		(米)	(米)	RL (米)												
Coondiner	CNRC0211	765,400	7,441,400	650	(90)	0	29	試驗結果等待中								
Coondiner	CNRC0212	765,400	7,441,306	655	(90)	0	36									
Coondiner	CNRC0210	764,613	7,440,956	648	(90)	0	43									
Kalgan Creek	KRC0104	780,157	7,434,782	567	(90)	0	67	12	18	6	59.29	5.35	4.23	0.14	0.01	4.87
Kalgan Creek	KRC0105	780,151	7,434,678	557	(90)	0	91	並無重大礦體交切								
Kalgan Creek	KRC0106	780,553	7,434,602	553	(90)	0	55									
Kalgan Creek	KRC0107	780,541	7,434,560	516	(90)	0	37									
Kalgan Creek	KRC0108	782,600	7,433,251	527	(90)	0	37									
Kalgan Creek	KRC0109	782,796	7,433,180	540	(90)	0	61									
Kalgan Creek	KRC0110	782,993	7,433,163	500	(90)	0	67	20	28	8	58.76	8.22	2.64	0.12	0.00	4.57
Kalgan Creek	KRC0111	788,610	7,431,400	526	(90)	0	79	14	68	54	60.77	3.84	3.22	0.16	0.01	5.27
Kalgan Creek	KRC0112	789,403	7,431,303	506	(90)	0	49	並無重大礦體交切								
Sirius	SRC0047	779,759	7,429,784	572	(65)	360	90	0	44	44	62.84	2.92	2.33	0.15	0.00	3.88
Sirius	SRC0048	779,834	7,429,743	578	(60)	180	114	0	102	102	60.60	2.79	4.10	0.22	0.00	5.36
Sirius	SRC0049	780,039	7,430,068	563	(55)	360	60	16	24	8	60.18	5.52	2.60	0.15	0.00	5.10
Sirius	SRC0050	780,148	7,430,142	565	(90)	0	61	6	28	22	59.55	3.21	3.46	0.23	0.01	6.10
Sirius	SRC0050	780,148	7,430,142	565	(90)	0	61	48	56	8	56.18	10.61	2.34	0.22	0.00	5.88
Sirius	SRC0051	780,550	7,429,695	577	(90)	0	55	2	24	22	61.38	3.73	3.07	0.11	0.01	4.18
Sirius	SRC0052	780,650	7,429,767	559	(70)	180	49	16	32	16	60.55	5.20	3.23	0.14	0.01	4.29
Sirius	SRC0053	780,654	7,429,800	576	(90)	0	49	12	28	16	59.42	6.46	2.81	0.14	0.01	4.70
Sirius	SRC0054	779,850	7,429,798	571	(65)	180	132	0	80	80	61.32	3.31	2.89	0.20	0.01	5.00
Sirius	SRC0055	779,840	7,429,850	569	(90)	0	91	並無重大礦體交切								
Sirius	SRC0056	779,957	7,429,706	571	(90)	0	112	4	104	100	61.15	2.78	4.14	0.20	0.00	4.77
Sirius	SRC0057	780,050	7,429,789	575	(50)	180	150	42	51	9	61.32	3.36	3.84	0.15	0.00	4.42
								52	144	92	62.53	2.04	3.69	0.19	0.00	4.13
Sirius	SRC0058	780,040	7,429,844	570	(90)	0	115	48	74	26	61.91	3.40	3.11	0.19	0.01	4.21
Sirius	SRC0059	780,080	7,429,900	568	(90)	0	91	並無重大礦體交切								
Sirius	SRC0060	780,050	7,429,944	568	(90)	0	97									
Sirius	SRC0061	780,048	7,429,994	566	(90)	0	109									
Sirius	SRC0062	780,152	7,430,048	568	(90)	0	67	2	26	24	62.14	3.68	2.53	0.15	0.01	3.99
								48	52	4	58.01	8.40	2.73	0.18	0.00	5.23
Sirius	SRC0063	780,137	7,429,959	567	(90)	0	97	68	80	12	61.60	4.47	2.88	0.15	0.00	4.00
Sirius	SRC0064	779,978	7,429,794	570	(60)	180	126	24	126	102	61.87	2.78	3.29	0.19	0.00	4.70
Sirius	SRC0065	779,978	7,429,802	570	(90)	0	134	30	34	4	55.68	4.85	6.68	0.18	0.01	7.62
								44	54	10	57.50	4.63	5.76	0.14	0.00	6.57
								72	78	6	57.11	6.23	5.02	0.14	0.00	6.26
								92	96	4	55.94	5.90	5.37	0.23	0.01	7.74
								102	130	28	62.37	2.19	3.30	0.20	0.01	4.53
Sirius	SRC0066	780,053	7,429,794	574	(90)	0	121	8	12	4	55.82	2.93	4.07	0.19	0.04	9.82
								38	46	8	55.59	6.11	6.34	0.18	0.01	7.05
								88	114	26	63.64	1.40	2.61	0.19	0.01	4.23
Sirius	SRC0067	780,045	7,430,056	563	(90)	0	61	32	38	6	62.27	3.80	1.63	0.15	0.01	5.06
Sirius	SRC0068	780,137	7,429,809	571	(60)	180	162	42	46	4	56.39	7.59	3.43	0.15	0.01	7.60
								62	102	40	62.64	1.96	2.81	0.20	0.00	4.91

+ 定義見第 19 章。

附錄 A

Ophthalmia 反循環鑽探 — 鑽孔完整資料及結果

項目	鑽孔編號	MGA 東	MGA 北	AHD	傾角 (度)	方位角 (度)	最終 深度 (米)	由 (米)	至 (米)	寬 (米)	Fe (%)	SiO ₂ (%)	Al ₂ O ₃ (%)	P (%)	S (%)	LOI 1000 (%)
		(米)	(米)	(米)												
Sirius	SRC0069	780,139	7,429,804	572	(90)	0	85	38	64	26	62.05	2.99	3.09	0.18	0.00	4.45
Sirius	SRC0070	780,241	7,429,739	575	(90)	0	73	30	56	26	62.68	2.00	3.14	0.19	0.01	4.48
Sirius	SRC0071	780,331	7,429,690	583	(50)	180	204	48	138	90	60.16	3.36	4.00	0.21	0.00	5.80
								146	198	52	58.79	6.15	3.62	0.19	0.00	5.40
Sirius	SRC0072	780,456	7,429,710	582	(90)	0	85	0	20	20	61.30	3.05	2.85	0.16	0.03	4.81
								38	62	24	59.92	5.09	3.20	0.19	0.00	5.27
Sirius	SRC0073	780,538	7,429,554	584	(65)	180	132	6	12	6	55.94	2.35	8.01	0.17	0.01	8.42
								18	112	94	62.14	1.99	3.57	0.19	0.00	4.76
Sirius	SRC0074	780,448	7,429,809	572	(90)	0	91	40	44	4	55.23	6.18	6.16	0.14	0.01	7.64
								54	70	16	55.98	7.70	5.32	0.15	0.01	6.12
Sirius	SRC0075	780,456	7,429,864	570	(90)	0	60	38	46	8	61.86	4.47	2.28	0.13	0.01	4.18
Sirius	SRC0076	780,343	7,429,835	572	(90)	0	100	70	90	20	62.81	2.82	2.51	0.14	0.00	4.14
Sirius	SRC0077	780,244	7,429,853	574	(55)	180	120	64	90	26	62.34	3.11	2.65	0.16	0.00	4.44
Sirius	SRC0078	780,252	7,429,897	570	(70)	180	120	88	102	14	61.24	4.87	2.47	0.18	0.01	4.32
Sirius	SRC0079	780,251	7,429,944	567	(90)	0	97	44	64	20	61.34	4.18	2.81	0.21	0.00	4.49
Sirius	SRC0080	780,246	7,430,000	566	(75)	360	90	14	68	54	61.33	4.14	2.98	0.17	0.00	4.50
Sirius	SRC0081	780,250	7,430,050	568	(55)	0	108	4	68	64	60.06	5.20	3.20	0.19	0.00	4.81
								88	98	10	59.39	5.97	3.67	0.19	0.00	4.68
Sirius	SRC0082	780,355	7,429,985	571	(60)	0	120	2	102	100	61.57	2.68	3.71	0.22	0.01	4.47
Sirius	SRC0083	780,448	7,429,997	575	(55)	0	90	0	72	72	61.48	1.70	4.27	0.17	0.01	4.89
Sirius	SRC0084	780,447	7,429,993	575	(90)	0	120	4	106	102	61.53	1.91	4.16	0.18	0.00	4.96
Sirius	SRC0085	780,442	7,429,950	573	(90)	0	148	12	114	102	60.65	2.45	4.46	0.21	0.00	5.46
								122	142	20	58.06	7.90	3.78	0.16	0.00	4.55
Sirius	SRC0086	780,449	7,429,895	571	(90)	0	67	14	44	30	55.52	6.93	6.01	0.17	0.01	6.75
Sirius	SRC0087	780,557	7,429,891	575	(70)	180	66	22	54	32	62.16	2.90	2.70	0.17	0.00	4.90
Sirius	SRC0088	780,556	7,429,909	576	(65)	360	114	2	94	92	60.80	2.52	4.18	0.19	0.01	5.45
Sirius	SRC0089	780,644	7,429,852	576	(90)	360	34	2	12	10	63.44	2.29	2.07	0.15	0.01	4.14
Sirius	SRC0090	780,644	7,429,855	577	(55)	360	120	2	16	14	58.21	9.62	2.50	0.13	0.01	3.91
Sirius	SRC0091	780,647	7,429,697	584	(90)	360	55	0	20	20	62.29	3.86	2.46	0.14	0.01	3.84
Sirius	SRC0092	780,738	7,429,638	589	(50)	180	91	2	56	54	61.90	3.48	3.15	0.15	0.01	4.20
								64	72	8	58.16	10.78	1.75	0.14	0.00	3.78
Sirius	SRC0093	780,738	7,429,839	579	(70)	360	72	0	12	12	60.67	4.45	3.42	0.14	0.02	4.53
Sirius	SRC0094	780,748	7,429,798	581	(90)	360	37	8	14	6	58.43	7.59	4.07	0.12	0.04	3.90
Sirius	SRC0095	781,842	7,429,206	570	(90)	360	25	2	8	6	60.01	3.78	3.91	0.15	0.01	5.03
Sirius	SRC0096	781,863	7,429,230	561	(90)	0	17	並無重大礦體交切								
Sirius	SRC0097	781,763	7,429,316	526	(90)	0	19	2	12	10	58.57	3.83	4.17	0.21	0.03	6.27
Sirius	SRC0098	781,757	7,429,230	538	(90)	0	19	2	8	6	60.31	3.89	3.65	0.19	0.02	5.06
Sirius	SRC0099	781,637	7,429,342	539	(90)	0	37	6	26	20	58.51	5.05	4.81	0.18	0.01	5.36
Sirius	SRC0100	781,559	7,429,324	572	(55)	180	78	4	64	60	60.61	2.64	4.30	0.19	0.00	5.39
Sirius	SRC0101	781,559	7,429,326	572	(90)	0	61	2	54	52	60.93	2.69	4.10	0.19	0.00	5.14
Sirius	SRC0102	781,550	7,429,420	553	(55)	360	54	8	34	26	59.73	3.64	4.08	0.20	0.00	5.49
Sirius	SRC0103	781,448	7,429,340	566	(50)	180	90	2	78	76	59.25	4.03	5.00	0.17	0.00	5.18
Sirius	SRC0104	781,364	7,429,296	581	(90)	0	73	6	30	24	60.55	4.78	3.61	0.13	0.00	4.29
								62	68	6	57.54	9.67	3.17	0.13	0.00	4.16
Sirius	SRC0105	781,353	7,429,341	562	(90)	0	55	8	28	20	60.27	5.21	3.70	0.16	0.00	4.28
Sirius	SRC0106	781,328	7,429,245	563	(90)	0	55	4	36	32	58.75	5.92	4.02	0.14	0.00	5.18
Sirius	SRC0107	781,249	7,429,216	563	(90)	0	37	6	28	22	59.16	4.56	4.00	0.15	0.00	5.69

+ 定義見第 19 章。

項目	鑽孔編號	MGA 東	MGA 北	AHD	傾角	方位角	最終 深度	由	至	寬	Fe	SiO ₂	Al ₂ O ₃	P	S	LOI 1000
		(米)	(米)	RL (米)												
Sirius	SRC0108	781,151	7,429,356	566	(90)	0	37	8	12	4	57.28	7.20	5.34	0.15	0.00	4.95
Sirius	SRC0109	781,557	7,429,305	565	(90)	0	60	6	42	36	60.84	3.71	3.63	0.18	0.01	4.86
Sirius	SRC0110	781,164	7,429,253	565	(90)	0	67	0	58	58	59.23	3.83	3.45	0.22	0.01	6.07
Sirius	SRC0111	781,044	7,429,507	574	(90)	0	37	4	8	4	58.00	7.05	3.71	0.15	0.04	4.67
Sirius	SRC0112	781,044	7,429,543	576	(90)	0	43	2	14	12	62.54	3.14	2.52	0.13	0.05	3.99
Sirius	SRC0113	780,950	7,429,428	572	(50)	360	60	2	32	30	60.80	3.63	3.43	0.19	0.01	5.01
Sirius	SRC0114	780,953	7,429,394	571	(90)	0	60	2	46	44	58.57	5.93	4.11	0.18	0.01	5.12
Sirius	SRC0115	780,949	7,429,349	568	(90)	0	67	2	52	50	59.72	3.94	4.08	0.21	0.01	5.40
Sirius	SRC0116	780,851	7,429,346	572	(50)	175	114	4	98	94	60.02	3.90	4.21	0.19	0.00	4.99
Sirius	SRC0117	780,849	7,429,397	575	(85)	0	115	2	70	68	60.74	3.25	4.09	0.19	0.00	4.93
Sirius	SRC0118	780,858	7,429,446	576	(90)	0	73	0	54	54	61.85	3.30	3.07	0.17	0.01	4.23
Sirius	SRC0119	780,754	7,429,369	579	(90)	0	151	2	138	136	59.71	3.71	4.41	0.20	0.00	5.58
Sirius	SRC0120	781,476	7,429,442	563	(90)	0	31	並無重大礦體交切								
Sirius	SRC0121	779,748	7,429,983	572	(90)	0	60									
Sirius	SRC0122	779,847	7,430,099	567	(90)	0	37									
Sirius	SRC0123	779,840	7,430,042	569	(90)	0	43	2	18	16	59.40	5.37	3.12	0.21	0.02	5.10
Sirius	SRC0124	779,851	7,430,003	567	(90)	0	49	14	38	24	55.05	6.42	6.09	0.24	0.00	7.52
Sirius	SRC0125	779,851	7,429,948	568	(90)	0	55	並無重大礦體交切								
Sirius	SRC0126	779,840	7,429,885	569	(90)	0	115									
Sirius	SRC0126	779,840	7,429,885	569	(90)	0	115	4	12	8	55.16	5.38	5.14	0.24	0.01	8.93
Sirius	SRC0126	779,840	7,429,885	569	(90)	0	115	80	88	8	60.56	6.00	2.54	0.13	0.00	4.18
Sirius	SRC0127	779,759	7,429,903	574	(90)	0	139	102	114	12	61.08	5.98	2.37	0.12	0.00	3.75
Sirius	SRC0128	779,957	7,429,910	570	(90)	0	109	4	20	16	62.19	3.04	1.94	0.20	0.01	4.90
Sirius	SRC0129	779,946	7,430,016	565	(90)	0	37	並無重大礦體交切								
Sirius	SRC0130	780,651	7,429,359	587	(55)	360	144									
								0	70	70	59.40	3.29	5.04	0.20	0.00	5.65
								76	110	34	56.27	6.76	5.89	0.18	0.00	6.00

地區	二零一三年九月季度				
	鑽探類型	鑽孔數目	鑽探米數	收集樣品	已收到試驗結果
Sirius	反循環	84	6,965	3,110	3,110
Kalgan Creek	反循環	9	543	109	109
Coondiner	反循環	3	108	56	0
Three Pools	反循環	0	0	0	0
總計	反循環	96	7,616	3,275	3,219

附錄 5B

採礦勘探實體季度報告

於 01/07/96 採用 源自附錄 8 於 01/07/97、01/07/98、30/09/01、01/06/10、17/12/10 修訂

實體名稱

Brockman Mining Limited 布萊克萬礦業有限公司*

ABN

ARBN 143 211 867

截至以下日期止季度(「本季度」)

二零一三年九月三十日

綜合現金流量表

	本季度 千港元	年初至今 (三個月) 千港元
經營活動相關現金流量		
1.1 產品銷售及相關債務收入	16,728	16,728
1.2 支付		
(a) 勘探及評估	(20,577)	(20,577)
(b) 開發	—	—
(c) 生產	(11,119)	(11,119)
(d) 行政開支	(44,170)	(44,170)
1.3 已收股息	—	—
1.4 已收利息及其他性質類似項目	2,062	2,062
1.5 已付利息及其他融資成本	(35)	(35)
1.6 已付或退回所得稅	—	—
1.7 其他(重要項目請提供詳情)		
1.7 (a) 運輸服務收入	28,098	28,098
1.7 (b) 向關連人士還款淨額	(627)	(627)
經營現金流量淨額	(29,640)	(29,640)
投資活動相關現金流量		
1.8 支付以購買：		
(a) 礦區	—	—
(b) 股權投資	—	—
(c) 其他固定資產	(469)	(469)
1.9 銷售下列各項之所得款項：		
(a) 礦區	—	—
(b) 股權投資	—	—
(c) 其他固定資產	—	—
1.10 給予其他實體之貸款	—	—
1.11 其他實體償還貸款	—	—
1.12 其他(重要項目請提供詳情)	—	—
投資現金流量淨額	(469)	(469)

+ 定義見第 19 章。

1.13 經營及投資現金流量總額(承前)	(30,109)	(30,109)
融資活動相關現金流量		
1.14 發行股份、購股權等之所得款項	—	—
1.15 出售被沒收股份之所得款項	—	—
1.16 借貸之所得款項	—	—
1.17 償還借貸	(2,469)	(2,469)
1.18 已付股息	—	—
1.19 其他(重要項目請提供詳情)	—	—
1.19(a) 撥回受限制銀行存款	—	—
1.19(b) 收購於BRM之額外權益	—	—
1.19(c) BRM之現金支持履約保證擔保	2,176	2,176
1.19(d) 發行債券之所得款項	—	—
融資現金流量淨額	(293)	(293)
所持現金減少淨額		
1.20 季初/年初至今現金	253,315	253,315
1.21 項目 1.20 之匯率調整	3,085	3,085
1.22 季末現金	225,998	225,998

支付予實體董事及董事聯繫人士之款項

支付予實體之相關實體及相關實體之聯繫人士之款項

	本季度 千港元
1.23 支付予項目 1.2 所列各方之款項總額	1,918
1.24 授予項目 1.10 所列各方之貸款總額	—
1.25 理解交易之所需說明	

1.23 作為支付執行董事薪金及非執行董事袍金。

1.2(d) 包括支付予一間公司(本公司一名董事於其中擁有實際權益)之人力資源服務費 96,000 港元。

非現金融資及投資活動

2.1 對綜合資產及負債有重大影響但不涉及現金流量之融資及投資交易詳情

無

附錄 5B

採礦勘探實體季度報告

2.2 其他實體確立或增加其於呈報實體擁有權益之項目份額之支出詳情

無

可動用融資額度

加入理解狀況之所需附註。

	可動用金額 千港元	已動用金額 千港元
3.1 貸款額度	23,400	8,351
3.2 備用信貸安排	—	—

估計下季現金流出

	千港元
4.1 勘探及評估	(23,024)
4.2 開發	—
4.3 生產	(11,125)
4.4 行政	(46,661)
總計	(80,810)

現金對賬

季末現金(如同綜合現金流量表所示)與賬目內相關項目之對賬如下。

	本季度 千港元	上季度 千港元
5.1 手頭及銀行現金	83,408	87,175
5.2 通知存款	141,522	165,390
5.3 銀行透支	—	—
5.4 其他(請提供詳情)	1,068	750
總計：季末現金(項目 1.22)	225,998	253,315

開採礦產項目權益變動

	礦產項目編號	權益性質(附註(2))	季初權益	季末權益
6.1 已放棄、減少或失效之開採礦產項目權益	L45/235	已交出礦業權	100%	0%
	L45/237	已交出礦業權	100%	0%
	E45/3538	已撤回申請	100%	0%
	E45/3766	已交出礦業權	100%	0%
	E45/3808	已交出礦業權	100%	0%
6.2 已收購或增加之開採礦產項目權益	M39/1088	已提交申請	0%	40%
	E45/4240	已提交申請	0%	100%

於本季度結算日之已發行及掛牌證券

說明包括利率及任何贖回或轉換權連同價格及日期。

	總數	已掛牌數目	每份證券之發行價 (見附註3)(仙)	每份證券之已繳足金額 (見附註3)(仙)
7.1 優先 ⁺ 證券 (說明)				
7.2 季內變動				
(a) 透過發行增加				
(b) 透過退還資本、 購回、贖回減少				
7.3 ⁺ 普通證券	7,894,482,131	7,894,482,131		

⁺ 定義見第19章。

附錄 5B

採礦勘探實體季度報告

7.4 季內變動 (a) 透過發行增加 (b) 透過退還資本、 購回減少				
7.5 + 可轉換債務證券 (說明)				
7.6 季內變動 (a) 透過發行增加 (b) 透過已到期、已轉 換證券減少				
7.7 購股權 (說明及換算率)	7,500,000 27,000,000 39,000,000 15,000,000 83,400,000 176,200,000 7,500,000 153,200,000	15,000,000	行使價 1.164 港元 1.240 港元 2.000 港元 0.2 澳元 0.72 港元 0.717 港元-0.967 港元 0.717 港元-0.967 港元 0.717 港元-0.967 港元	到期日 二零一四年一月十七日 二零一四年二月十日 二零一三年十一月十日 二零一四年九月三十日 二零一五年十二月十三日 二零一六年一月十四日 二零一六年二月二十八日 二零一六年五月二十日
7.8 季內已發行				
7.9 季內已行使				
7.10 季內已到期	1,500,000 (僱員辭任)		0.717 港元-0.967 港元	二零一六年五月二十日
7.11 債權證 (僅列出總數)				
7.12 無抵押票據 (僅列出總數)				

合規聲明

- 1 本聲明乃根據符合公司法所界定會計準則或其他澳洲交易所所接納準則(見附註)之會計政策編製。
- 2 本聲明已/並未*(請刪除其中一項)真實及公平地反映所披露事宜。



簽署：

.....

(公司秘書)

日期：二零一三年十月三十一日

.....

姓名(正楷)：

..... 陳錦坤

附註

- 1 季度報告提供知會市場上季實體業務融資方式及對其現金狀況影響之基準。實體可在隨附於本報告之附註中披露額外資料。
- 2 「權益性質」(項目 6.1 及 6.2)包括報告期內已收購、行使或失效之開採礦產項目權益之認購權。倘實體參與訂立合營協議，而協議載有將更改其於開採礦產項目百分比權益之先決條件，則其應於項目 6.1 及 6.2 之指定清單內披露百分比權益變動及先決條件。
- 3 **已發行及掛牌證券** 繳足股款證券毋須於項目 7.1 及 7.3 提供發行價及繳足金額。
- 4 **AASB 6：勘探及評估礦產資源量及 AASB 107：現金流量表** 所載釋義及條文均適用於本報告。
- 5 **會計準則** 澳洲交易所將接納，例如，對外國實體採用國際財務報告準則。倘所採用準則並無規範某主題，則必須遵守有關主題之澳洲準則(如有)。