

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不發表任何聲明，並明確表示，概不對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。



洛陽欒川鉬業集團股份有限公司

China Molybdenum Co., Ltd.*

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：03993)

海外監管公告

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條而作出。

以下為洛陽欒川鉬業集團股份有限公司於上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)所刊
發之《相關業務之會計師報告》。

承董事會命

洛陽欒川鉬業集團股份有限公司

董事長

吳文君

中國·洛陽

二零一三年十一月六日

於本公告日期，本公司之執行董事為吳文君先生、李朝春先生、李發本先生、
王欽喜先生及顧美鳳女士；非執行董事為張玉峰先生；及獨立非執行董事為白彥春
先生、徐珊先生、程鈺先生及徐旭先生。

* 僅供識別

相关业务之会计师报告

敬启者：

以下载列吾等就相关业务(定义参见下文)截至二零一零、二零一一年及二零一二年十二月三十一日止三个年度各年及截至二零一三年六月三十日止六个月(「相关期间」)的财务资料(「财务资料」)所编制的报告,以供载入洛阳栾川钼业集团股份有限公司(「洛阳钼业」或「贵公司」)日期为二零一三年十一月八日有关其建议收购相关业务构成根据香港联合交易所有限公司(「联交所」)主板证券上市规则(「上市规则」)项下构成非常重大收购的通函。根据于二零一三年七月二十六日生效的具约束力协议,力拓全资附属公司North Mining Limited(「NML」,作为卖方)拟将相关业务出售给洛阳钼业(作为买方)。相关业务包括(i)力拓通过NML于非法人合营公司Northparkes Joint Venture(拥有Northparkes Mine)间接持有的共同控制权益;(ii)NML根据日期为一九九三年七月二十二日的Northparkes管理协议(据此,NML获委任为管理人负责管理Northparkes Mine的日常运作)持有的Northparkes Mine矿山管理业务。NML将于Northparkes Joint Venture的共同控制权益作为共同控制经营入账以反映其对该资产享有的权力以及就与Northparkes Mine相关合营安排有关的负债承担的责任。由于NML亦拥有不属于上述建议收购范围内的业务,相关业务的财务资料已从NML的账簿及记录中分出。直接归属相关业务的收入、开支、资产及负债已按类分配至相关业务项下。

截至本报告日期止，由于相关业务于相关期间并非须遵守监管申报规定要求的独立法律实体，故尚未就相关业务编制任何法定财务报表。

就本报告而言，相关业务之管理层已采用符合国际会计准则理事会颁布之国际财务报告准则（「国际财务报告准则」）的会计政策编制相关业务于相关期间的财务报表（「相关财务报表」）。吾等已根据国际审计与鉴证准则理事会颁布之国际核数准则（「国际审计准则」）对相关业务于相关期间的财务报表进行独立审核。

吾等已审核根据香港会计师公会颁布之核数指引第3.340号「招股章程及申报会计师」编制的财务资料。

本报告所载的财务资料乃由 贵公司董事根据上述相关财务报表并按照财务资料附注3所载列的会计政策编制，以供载入通函。吾等认为，毋须就编制载入通函的财务资料对相关财务报表作出任何调整。

本公司董事对财务资料及通函（其中包含本报告）之内容负责。吾等之责任乃依对财务资料作出独立意见及对 阁下汇报吾等之意见。

吾等认为，根据下文附注1所载之财务资料编制基准，就本报告而言，财务资料及其附注真实及公平地反映了相关业务于二零一零年十二月三十一日、二零一一年十二月三十一日、二零一二年十二月三十一日及二零一三年六月三十日之状况以及相关业务于相关期间之业绩及现金流量。

相关业务截至二零一二年六月三十日止六个月的比较合并损益及其他全面收益表、合并权益变动表及合并现金流量表连同相关附注(统称「二零一二年六月财务资料」)乃摘录自相关业务管理层为本报告而编制的相关业务于同期的未经审核财务报表(「二零一二年六月相关财务报表」)。本报告所载二零一二年六月财务资料乃由 贵公司董事根据上述二零一二年六月相关财务报表编制。

吾等已根据国际审计与鉴证准则理事会颁布的国际审阅工作准则第2410号「实体的独立核数师对中期财务资料之审阅」审阅二零一二年六月财务资料。吾等对二零一二年六月财务资料之审阅包括对主要负责财务及会计事务的人士进行查询，以及应用分析及其他审阅程序。审阅的范围远少于根据国际审计准则进行的审核，故吾等无法确保吾等会注意在审核中可能发现的所有重要事项。因此，吾等不会就二零一二年六月财务资料发表审核意见。

根据吾等之审阅(并非审核)工作，吾等并无注意到任何事项，令吾等相信二零一二年六月财务资料并无未根据财务资料附注1财务资料所载之编制基准及在任何重大方面未能反映真实及公平地反映有关情况。

A. 相关业务之财务资料

合并损益及其他全面收益表

	附注	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
		二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年
(以千澳元列示)						(未经审核)
销售收入	5	438,219	388,939	337,695	182,352	204,804
销售成本		<u>(170,895)</u>	<u>(152,169)</u>	<u>(124,316)</u>	<u>(77,298)</u>	<u>(77,629)</u>
毛利		<u>267,324</u>	<u>236,770</u>	<u>213,379</u>	<u>105,054</u>	<u>127,175</u>
勘探费用		(46,991)	(35,206)	(9,080)	(4,559)	(27,590)
管理费用		(18,110)	(14,651)	(14,789)	(7,501)	(8,614)
营销及分销开支		(11,908)	(12,286)	(15,664)	(6,183)	(5,368)
融资项目—净额	6	11,832	10,579	6,157	5,864	6,122
其他—净额		<u>4,602</u>	<u>(1,846)</u>	<u>260</u>	<u>2,466</u>	<u>2,160</u>
税前利润	7	206,749	183,360	180,263	95,141	93,885
所得税开支	9	<u>(59,331)</u>	<u>(53,889)</u>	<u>(53,847)</u>	<u>(28,816)</u>	<u>(27,551)</u>
期间利润		<u>147,418</u>	<u>129,471</u>	<u>126,416</u>	<u>66,325</u>	<u>66,334</u>
期间全面收入总额		<u>147,418</u>	<u>129,471</u>	<u>126,416</u>	<u>66,325</u>	<u>66,334</u>

合并财务状况表

	附注	于十二月三十一日			于六月三十日
		二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
<i>(以千澳元列示)</i>					
资产					
非流动资产					
物业、厂房及设备	10	418,705	399,838	367,977	405,622
存货	11	<u>61,582</u>	<u>61,622</u>	<u>54,795</u>	<u>61,316</u>
非流动资产合计		<u>480,287</u>	<u>461,460</u>	<u>422,772</u>	<u>466,938</u>
流动资产					
应收贷款	17	459,707	305,215	183,724	530,202
存货	11	19,513	21,622	25,232	20,139
贸易及其他应收款项	12	49,680	82,769	90,196	44,038
现金及现金等价物		<u>8,319</u>	<u>6,418</u>	<u>1,155</u>	<u>6,778</u>
流动资产合计		<u>537,219</u>	<u>416,024</u>	<u>300,307</u>	<u>601,157</u>
资产总计		<u>1,017,506</u>	<u>877,484</u>	<u>723,079</u>	<u>1,068,095</u>
负债及权益					
非流动负债					
递延税项负债	9	13,304	13,525	11,894	13,902
预计负债	14	<u>69,828</u>	<u>65,542</u>	<u>56,753</u>	<u>70,535</u>
非流动负债合计		<u>83,132</u>	<u>79,067</u>	<u>68,647</u>	<u>84,437</u>

	附注	于十二月三十一日			于六月三十日
		二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
<i>(以千澳元列示)</i>					
<i>流动负债</i>					
贸易及其他应付款项	15	39,310	49,039	31,830	34,379
应付所得税	9	26,948	31,266	34,359	17,309
预计负债	14	8,643	6,057	5,659	6,172
流动负债合计		<u>74,901</u>	<u>86,362</u>	<u>71,848</u>	<u>57,860</u>
负债总计		<u>158,033</u>	<u>165,429</u>	<u>140,495</u>	<u>142,297</u>
<i>权益</i>					
所有者投资净额		<u>859,473</u>	<u>712,055</u>	<u>582,584</u>	<u>925,798</u>
权益总计		<u>859,473</u>	<u>712,055</u>	<u>582,584</u>	<u>925,798</u>
负债及权益总计		<u>1,017,506</u>	<u>877,484</u>	<u>723,079</u>	<u>1,068,095</u>

合并权益变动表

(以千澳元列示)

	所有者投资净额	权益合计
于二零一零年一月一日	486,168	486,168
截至二零一零年十二月三十一日止年度：		
年度全面收入总额	126,416	126,416
转拨予所有者	<u>(30,000)</u>	<u>(30,000)</u>
于二零一零年十二月三十一日	582,584	582,584
截至二一一年十二月三十一日止年度：		
年度全面收入总额	<u>129,471</u>	<u>129,471</u>
于二零一一年十二月三十一日	712,055	712,055
截至二零一二年十二月三十一日止年度：		
年度全面收入总额	<u>147,418</u>	<u>147,418</u>
于二零一二年十二月三十一日	859,473	859,473
截至二零一三年六月三十日止六个月：		
期间全面收入总额	<u>66,325</u>	<u>66,325</u>
于二零一三年六月三十日	<u>925,798</u>	<u>925,798</u>
于二零一二年一月一日(未经审核)	712,055	712,055
截至二零一二年六月三十日止六个月：		
期间全面收入总额	<u>66,334</u>	<u>66,334</u>
于二零一二年六月三十日(未经审核)	<u>778,389</u>	<u>778,389</u>

合并现金流量表

	附注	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
		二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年
(以千澳元列示)		(未经审核)				
经营活动产生的现金流量						
已收客户款项		471,309	396,366	287,959	187,994	243,001
支付予供应商及雇员的款项		(188,483)	(147,663)	(139,923)	(71,629)	(106,464)
经营活动产生的现金		282,826	248,703	148,036	116,365	136,537
已付所得税	9	(63,870)	(55,351)	(23,660)	(37,857)	(40,970)
经营活动产生的现金净额		218,956	193,352	124,376	78,508	95,567
投资活动产生的现金流量						
购入物业、厂房及设备支付的款项		(62,563)	(66,598)	(60,004)	(9,554)	(17,809)
应收贷款垫款	17	(154,492)	(121,491)	(33,408)	(70,495)	(78,807)
投资活动所用现金		(217,055)	(188,089)	(93,412)	(80,049)	(96,616)
筹资活动产生的现金流量						
转拨予所有者		—	—	(30,000)	—	—
筹资活动所用现金		—	—	(30,000)	—	—
现金及现金等价物净增加(减少)额		1,901	5,263	964	(1,541)	(1,049)
期初现金及现金等价物		6,418	1,155	191	8,319	6,418
期末现金及现金等价物		8,319	6,418	1,155	6,778	5,369

1. 一般资料

于整个相关期间，力拓于Northparkes Mines之权益由NML持有。力拓包括Rio Tinto plc、Rio Tinto Limited及彼等各自之附属公司、合营安排及联营公司。NML持有以Northparkes Mines(NPM)之名义经营的非法人合营公司的80%权益。于本文件中，NML与NPM有关的企业及商业活动，连同其持有的NPM80%的收入、费用、资产及负债，统称为相关业务。于本文件中，力拓或所有者指力拓及其一或多个附属公司、合营安排及联营公司(如适用)。

于整个相关期间，相关业务总部位于澳大利亚新威尔士州Parkes镇。

力拓于二零一三年七月二十九日公布，已就以对价820百万美元(于公布当日，相当于约6,361百万港元)向洛阳栾川钼业集团股份有限公司(「洛阳钼业」)出售相关业务达成有约束力的协议，惟须受若干条件制约。

业务概述

NPM为位于Goonumbla的铜和金开采及加工业务，而Goonumbla位于澳大利亚新南威尔士州中西部Parkes镇西北27公里处。

如上文所述，NML持有NPM80%的权益，其根据Northparkes管理协议的条款获委任为管理人，负责根据Northparkes Joint Venture协议条款将承接的业务的管理、监督及运作。NPM剩餘20%权益分别由Sumitomo Metal Mining Oceania Pty Ltd(SMM)及SC Mineral Resources Pty Ltd(SCM)持有，此二家公司统称Sumitomo。NML、SMM及SCM各自为一名合营者，共同称为合营者。

编制基准

相关业务的合并财务报表乃国际会计准则理事会颁布的国际财务报告准则编制。

编制财务资料所采用的会计政策载列于附录三一主要会计政策。该等政策已贯彻应用于所有相关期间。

分拆会计法

相关业务截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日止年度及截至二零一三年及二零一二年六月三十日止六个月之合并损益及其他全面收益表、合并现金流量表及合并权益变动表，相关业务于二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日及于二零一三年六月三十日之合并财务状况表，连同相关附注(统称相关业务之财务资料)乃源自所有者的会计记录，使用相关业务所包含实体及业务之历史经营业绩及资产与负债历史基准以分拆法另行编制。

由于使用分拆会计法，财务资料所呈列的相关业务之净资产价值与所有者合并财务状况表所呈列的相关业务之净资产价值不同。

管理层认为，财务资料的相关假设属合理。然而，本报告中所载财务资料未必能代表相关业务未来之合并经营业绩、财务状况及现金流量或代表于呈报期间相关业务作为独立实体之历史经营业绩、财务状况及现金流量。

由于财务资料代表所有者的部份实体及业务，而该等实体及业务并不构成独立法律或综合实体，相关业务的净资产作为权益(由所有者投资净额构成)呈列。所有者于相关业务的投资净额包括：(i)设立相关业务净资产之初始投资(及其后续投资连同相关其他调整)；(ii)所有者应占的相关业务累计损益；以及(iii)任何其他转拨予所有者或转拨自所有者，包括支付予所有者的任何股息或其他分派以及其他现金及非现金项目。

2. 新订及经修订国际财务报告准则之应用

相关业务采用的新订及经修订准则

相关业务已采用以下准则，并将该等准则追溯应用至财务资料所呈报的最早期间。该等准则对于二零一三年一月一日或之后开始的年度期间规定强制生效日期。

国际财务报告准则第10号「合并财务报表」

国际财务报告准则第10号于二零一一年五月颁布，取代国际会计准则第27号「综合及独立财务报表」所有有关有关控制权的指引。国际财务报告准则第10号引入一个单一控制模型以确定某被投资单位是否应予以合并。相关业务认为，采用国际财务报告准则第10号并不会改变相关业务内任何实体的合并状况，因此，不会对相关业务之财务资料产生重大影响。

国际财务报告准则第11号「合营安排」

国际财务报告准则第11号于二零一一年五月颁布，将合营安排分为合营公司或合营业务并规定相应会计处理方法。国际财务报告准则第11号项下规定，尽管联合安排的架构仍为重要考虑因素，其将不再为厘定联合安排类别的主要因素，因此亦不再为其后入账的主要因素。相关业务认为，采用国际财务报告准则第11号并不会改变相关业务共同经营之类别或入账方式，因此，不会对相关业务之财务资料产生重大影响。

国际财务报告准则第12号「披露于其他实体的权益」

国际财务报告准则第12号于二零一一年五月颁布，为实体于附属公司、联营公司、合营安排及未予合并的结构性实体的权益的所有披露规定提供单一准则。采用国际财务报告准则第12号不会对相关业务之财务资料产生重大影响。

国际财务报告准则第13号「公允价值计量」

国际财务报告准则第13号于二零一一年五月颁布，提供计量公允值的指引的单一来源，并取代目前于国际财务报告准则分散采用的公允价值计量指引。国际财务报告准则第13号将公允价值之披露规定适用范围扩至包括所有资产及负债，而不再限于金融资产及负债。除有限的例外情况外，国际财务报告准则第13号于其他国际财务报告准则规定或准许公允价值计量或披露时应用。采用国际财务报告准则第13号不会对相关业务之财务资料产生重大影响。

国际会计准则第19号「雇员福利」之修订

国际会计准则第19号修订本于二零一一年六月颁布，引入有关雇员福利会计处理方式的多项修订，包括：(i)改变短期及其他长期雇员福利的定义，以澄清两者之间的分别；及(ii)删除精算损益计入损益或使用「缓冲区法」确认之会计政策选择。此外，国际会计准则第19号引进退休后福利相关净利息成本的计算方法，同时通过贴现定额福利资产(负债)净额计算财务费用。因此，计划资产预期回报及定额福利责任之利息成本的先前会计处理方式已被剔除。采用经修订之国际会计准则第19号不会对相关业务之财务资料产生重大影响。

其他准则

相关业务已确认，所有新近颁布之会计准则不会对其合并经营业绩、财务状况及现金流量产生重大影响，或不适用于其业务。

适用于未来报告期间的准则、修订案及诠释

- *国际财务报告准则第9号「金融工具」(要求于二零一五年采用)*

国际财务报告准则第9号于二零零九年颁布，引进对金融资产分类及计量的新规定。二零一零年修订后的国际财务报告准则第9号包含对金融负债分类、计量及撤销确认的规定。

国际财务报告准则第9号的主要规定如下：

- 属国际会计准则第39号「金融工具：确认和计量」范围内的所有已确认金融资产其后按摊余成本或公允价值计量。特别是，目标为集合合约现金流量的业务模式中所持有及合约现金流量均为本金及尚未偿还本金的利息付款的债务投资，一般按后续会计期末的摊余成本计量。所有其他债务投资及权益性投资均按后续会计期末的公允价值计量。此外，国际会计准则第9号规定，实体可以不可撤回地选择于其他全面收益呈列股本投资(并非持作买卖)之其后公允价值变动，而一般仅于损益内确认股息收入。
- 就指定为按公允价值计入损益的金融负债而言，国际财务报告准则第9号规定，因金融负债信贷风险有变而导致其公允价值变动的款额乃于其他全面收益呈列，除非于其他全面收益呈报该负债信贷风险变动的影响会产生或增加损益的会计错配，则作别论。根据国际会计准则第39号，指定为按公允价值计入损益的金融负债的全部公允价值变动款额均于损益中呈列。

国际会计准则第9号于二零一五年一月一日或之后开始的年度期间生效，并可提早应用。

相关业务并未对采用国际会计准则第9号可能对其财务资料产生之潜在影响做出评估。

- *国际会计准则第32号「抵销金融资产及金融负债」之修订(要求于二零一四年采用)*

国际会计准则第32号之修订本厘清与抵销金融资产及金融负债规定有关之现有应用问题。特别是，该等修订厘清「现时拥有在法律上可强制执行之抵销权」及「同时变现及结算」之涵义。

相关业务并未对采用国际会计准则第32号对其财务资料产生之潜在影响做出评估。

3. 重要会计政策

(a) 会计惯例

财务资料乃根据历史成本惯例编制。相关业务关于各项目之政策载列于下文附注。

(b) 合并基准

财务资料包括相关业务实体之所有资产、负债、收入、支出及现金流量。所有集团内部结余、交易、收益及亏损，包括集团内部交易未实现之利润均已于合并时剔除。相关业务及所有者之间的结余及交易已于随附合并财务报表中录为为相关方结余及交易。

合营安排：合营安排为两方或多方共同控制的合约安排。共同控制指经合约方式同意共享一项安排之控制权。共同控制的情况仅出现于相关活动(即对安排回报具有重大影响之活动)要求共享控制方一致同意时。相关业务之合营安排有以下类型：

合作经营：合作经营为合营安排的一种，各方拥有于合营安排中共同控制资产之权利及承担负债之义务。合作经营之资产、负债、收入、支出及现金流量归入相关业务财务资料中有关合作经营权益的适当项目下。

在必要情况下，对附属公司及合作经营之财务结果及结馀作出调整，以使其符合相关业务采用的政策。

(c) 营业收入

营业收入按已收或应收对价、增值税净额、出口关税及其他销售税项的公平值计量。部份客户合约受发票开具之金额及于交货时间预计或设立价格水平录得之金额的临时定价条款影响，随后基于于既定结算日之商品价格基础模型作出调整。

仅在下列所有条件得到满足时，营业收入被确认为个别销售：

- 该产品所有权的重大风险及回报已转让给买方；
- 该产品拥有适于运送的状态，且相关业务无要求或代表相关业务对其进行进一步加工；
- 该产品的数量及质量可合理准确地厘定；
- 收入之金额可可靠计量；
- 与销售有关的经济利益有可能注入相关业务；
- 销售已发生或可能发生之成本可合理计量。

(d) 利息收入

相关业务录入按实际利率法计算来自相关方的应收贷款及现金及现金等价物结馀所产生的利息收入。

(e) 货币换算

相关业务之财务资料以澳元(下文财务资料中澳元或「\$」)呈列。因澳元乃相关粘著业务运营之主要经济环境的货币，相关业务的功能货币为澳元。以其他外币进行的交易按交易当日的汇率折算为功能货币。此类交易结算及以外币记值的货币资产及负债按期末汇率换算产生的外币换算损益，确认为相关业务合并损益及其他全面收益表融资项目净额内的筹资成本。

(f) 勘探与评估

勘探及评估活动于支出费用时进行估值，以确定是否应支出费用或资本化。支出之资本化作为矿山发展的单独资产始于未来经济利益可能会流入相关业务及项目成本可能被合理计量之时。至累积成本完成，矿山开始投产之前，无法确定使用寿命，亦不会开始减值。经济利益不会流入相关业务之项目支出于费用产生期间计入合并损益及其他全面收益表。

(g) 物业、厂房及设备

土地、楼宇、厂房及设备

土地、楼宇、厂房及设备按历史成本减累计折旧呈列。物业、厂房及设备包括其购买价格，加将资产运送至必要地点或使其形成管理者拟定之适合运作的形态所产生的任何直接成本。后续成本包括资本之帐面金额，或仅当其未来经济利益有可能流入相关业务且项目成本可被合理计量时，认定为独立资产(如适用)。所有其他维修及保养费用于费用产生期间计入合并损益及其他全面收益表。

矿山开发

初次建立项目矿产储量使用权的发展费用资本化为各权益区域成本。除非未来经济利益有可能流入相关业务且项目成本可被合理计量，后续开发支出记入合并损益及其他全面收益表。

关闭及复垦成本

预计关闭及复垦成本亦于义务产生时资本化。此类成本包括预计废除及拆毁基础设施、移除残余材料及补救受影响区域，连同变更预计成本、贴现率及开采寿命的所需要的帐面价值净额。相关业务将此类与资本化成本有关的金额记为关闭及复垦成本项下之预计负债，录入合并财务状况表。

在建资本工程

在建资本工程(「在建资本工程」)包括所有专项确定为于财务状况表编制日未完成之长期项目的成本支出，包括厂房楼宇及设备的建造、矿山及其他相关基础设施和服务的发展。项目完成并投产后，此类资产将从在建资本工程转移到物业、厂房及设备项下相应类别中，从而开始计算折旧。

于新采矿项目建设期间，销售副产品所得预计净价值从资产成本中扣除。一旦采矿项目投入商业运作，所有成本计入合并损益表，并开始摊销开采物业。

停止确认在售资产

于出售或继续使用预计未来经济利益时，停止确认物业、厂房及设备项目。任何由停止确认在售或报废物业、厂房及设备产生的收益或亏损根据销售所得与资产帐面金额的差额厘定，记入相关业务合并损益及其他全面收益表。

(h) 非流动资产折旧、摊销及减值

折旧

物业、厂房及设备的折旧乃基于直线法或单位生产法厘定(如适用)。于预计使用寿命或相关权益区域预计剩馀使用寿命期间，资产充分计提折旧或进行摊销(如预计寿命或预计剩馀寿命较短)。

就使用寿命等于或超过权益区域的物业、厂房及设备(不包括土地)而言，折旧乃基于单位生产法厘定。此方法用于将各项目成本分配至将由该区域出产的大吨数量铜金属中。折旧通过直线法计算物业、厂房及设备(不包括土地)的其余项目，将各项目成本分配于预计使用寿命中。定期对剩馀使用寿命进行预计，同时每年对重大项目进行重新评估，预计使用寿命年限如下：

- 楼宇：开采寿命
- 矿山开发：开采寿命，或相关权益区域(如开采寿命较短)
- 厂房及设备：3至15年

倘资产剩馀寿命出现变化，自变化出现之日起对折旧费用作出预期修订。

哪里有资产的剩馀寿命的变化，未来修订的折旧费用之日起的变化。

摊销

矿山资产及开发的摊销根据单位产量法计得，从而使摊销成本与权益区域经济可开采矿产资源量的枯竭成比例。

减值

如有迹象表明帐面价值可能无法收回，则需要对物业、厂房及设备进行减值审查。减值按现金产生单位(CGU)水平进行评估。根据国际会计准则第36号「资产减值」，现金产生单位水平被确定为最小的、可认定的产生现金流量的资产相关业务，由此产生的现金流量基本独立于其他资产产生的现金流量。

(i) 矿产储量预计测定

相关业务对其矿产储量的预计乃基于合格人士(定义见二零零四年十二月澳大利亚勘探结果、矿产资源量及矿石储量的报告守则(JORC准则)或其他司法权威指引)编制的资料。以此种方式确定的矿产储量，及其他矿产储量(就其他矿山而言)用于计算折旧及摊销费用、评估减值迹象、评估开采寿命及预测关闭和复垦成本的支付时间。

以记帐为目的评估开采寿命时，仅当对该处矿产之经济开采具有高度信心时，矿产资源量将会被纳入考虑范围。预测矿产储量具有较多不确定性，获悉新消息时于预测时间作出之假设可能出现较大变动。商品预测价格、汇率、生产成本或回采率的变动可能改变储量之经济状况，并可能最终导致储量被重列。

(j) 预计负债及或有事项

关闭或复垦之预计负债

相关业务持有于受影响但尚未恢复地区关闭或复垦成本之预计负债，其中包括废除或拆毁基础设施、移除残余资料及对受影响地区进行治理的费用。关闭矿山或复垦成本为相关业务运作之正常结果，大部份关闭矿山及复垦费用发生在相关业务运营资产寿命末期。尽管最终成本未定，相关业务之经营将基于使用目前的修复标准及技术进行的可行性及工程研究预计其各自的成本。

相关影响地区的义务发生时，于会计期间产生的预计关闭或复垦成本将根据预计未来成本的帐面价值记帐。关闭及复垦的预计负债并无包括任何预计发生于未来受影响地区的额外义务。成本之厘定乃以基于关闭规划为基础。于整个运营寿命期间，每年对预计成本作出更新，以反映已知开发(如修改预计成本及预计运营寿命)，并定期进行正式检讨。

首次关闭预计负债连同关闭及复垦成本预计负债的后续变动，包括由新受影响地区招致的成本、更新预计成本、更改运营寿命及修订贴现率，都将于物业、厂房及设备项下资本化。之后此类成本按其相关资产寿命折旧。

设立预计负债帐面价值净额采用的贴现摊销作为融资项目净额项下筹资成本的一部份纳入相关业务之合并损益及全面收益表。

雇员享有权利

员工享有权利之预计负债以各类合同及雇佣协议项下之剩馀欠款为基础，并在出现将会减少或增加此类义务的任何预期或预期之外事件或变动的情况下，进行定期调整。

其他预计负债

法律及其他潜在索偿之预计负债于负债极有可能产生且可被合理预计时作出。此类成本计入相关业务之合并损益及全面收益表。此外，于过往运作或事件可能产生未来资金流出，且现金流出量及时间可确实估计期间，确认其他预计负债及负债。负债的确认及量化时间要求对可发生变化之现有事实及情况作出判断。除上述关闭及复垦成本外，对确认预计负债及负债的更改可能导致变动发生期间收益或亏损的抵押或信用。

或有事项

或有负债为潜在义务，其存在仅由不完全受相关业务控制之未来事件确认。相关业务之财务资料确认或有负债，但倘经济资源流出的可能性不大，则对或有负债进行披露。

(k) 雇员福利

工资及薪金、年假及病假

工资及薪金负债，包括非货币福利及预计于报告日期十二个月内清算的年假，被确认为截至报告日雇员服务有关的流动贸易及其他应付款项，并按预计清偿负债时所支会金额计量。非累积病假之负债于休假时予以确认，并按已付或应付费率计量。

长期服务休假

长期服务休假负债按雇员享有权利予以确认，并按截至报告日雇员提供的服务产生的未来应付款项之帐面价值计量，同时考虑未来预期工资及薪金水平、离职雇员的经验及服务期限。未来预期支付款项按于报告日期含届满年限的政府债券市场收益及与未来预期现在流出量尽可能相近的货币量进行贴现。

退休后福利

倘加入力拓养老金基金(所有者资助的退休金计划)，雇员可于退休、残疾或死亡时获得补贴。相关业务之雇员只加入计划的界定供款部份。计划界定贷款部份项下之福利受限于所得供款之金额。

自所有者分离后相关业务加入所有者资助计划的界定供款部份归属于彼等累积帐户结余。累积帐户结余将包括参与者及雇主的供款、雇员自愿供款、任何其他供款或来自有关雇员之展期款项及帐户结余之应计投资回报。

该计划相关的界定供款退休金计划于供款相关期间计入相关业务之合并损益及全面收益表。任何未付供款于负债发生期间录为负债。

股份支付款项

相关业务的部份雇员参加了一系列所有者的股份支付计划。股份计划的的公允价值于授予日，考虑任何以市场为基础的裁定额之附属条件厘定。此类计划被视为以权益结算的股份支付款项，并于预计获益期间予以确认。报告期之间的负债变动确认为费用。于授予日裁定额的公允价值由授予日的股份市场价厘定，并根据以市场为基础的裁定额之附属条件进行调整。于每个报告期对公允价值进行后续计量，以反映计量日之股份市场价格。

相关业务对此类计划的参与于自所有者者分离后终止。分离时未结清之裁定额将于归属期间全部或部份授予力拓雇佣的相关业务雇员的时间，直至自所有者分离之日。部份裁定额以力拓之特定业绩状况为基础。该裁定额将在自所有者分离后的可行情况下(或就以业绩为基础之裁定而言，于裁定额原始授予日)尽快执行。于呈列期间，相关业务雇员对此类计划的参与不会被视为相关业务之重大事项。

雇员福利成本

上述所有与雇员福利相关的相关业务成本均根据彼等各自之功能而言纳入涉及之相关业务合并损益表及全面收益表相关项下。

(I) 存货

存货按较低成本及可实现净值估值。可实现净值为日常业务过程中的预计售价，考虑生产及运输制成品的预计时间，减去完工的预计成本及完成销售所需成本而得。可实现净值按未贴现基准计算。相关业务对成本的定义如下：

- 就易耗品而言，成本为购买价格，包括运输及储存成本(如适用)；
- 原材料成本包括直接材料、直接人工、折旧、摊销及适当比例的可变或固定间接开销；
- 在建工程成本包括生产记录厘定的在用或库存部件。在建工程成本包括直接材料、人工、折旧、摊销及适当比例的可变或固定间接开销；及
- 制成品成本包括除在建工程所含成本及运输成本。

(m) 税项

相关业务采用负债法将所得税记帐。根据负债法，对现有资产及负债之会计报表帐面金额与彼等各自税基的临时差异引起的未来税项结果确认为递延所得税资产及负债。此方法亦要求将经营亏损结转及税项抵免结转确认为递延所得税资产。由于资产和负债的初始计量(如将关闭及复垦成本及相关资产确认为预计负债)而导致某些暂时性差异存在例外情况。如果该暂时性差异是由于一项非企业合并的交易(该交易并不影响会计利润也不影响应纳税所得或损失)而产生，则无须确认递延所得税资产和负债。此外，倘出现贴现摊销的情况，则不对诸如相关资产折旧的资产及负债帐面价值后续变动进行递延税项确认。

倘当期税率变动已获实质执行，则税率及法律变更对递延所得税资产及负债的影响确认为收益。递延所得税资产及负债会按预计用于当期资产变现或负债结算时的税率，根据财务状况表报告日已执行或大批执行的税率及法律计量。仅对递延所得税资产及负债在可被收回时予以确认。对可收回性的评估考虑递延所得税项产生的原因和相关业务有关实体未来应课税溢利的预测值。

相关业务须在澳大利亚缴纳所得税。相关业务构成NML法定结果的一部份，列入所有者合并纳税申报单。相关业务同时订立税项拨款协议，据此，相关业务补偿所有者承担的任何应付本期税项，同时所有者亦对转移至所有者税项合同相关业务内实体的未使用的税项损失或抵免相关的任何应收本期税项及递延税项资产作出补偿。根据此类所有者税项拨款协议产生的资产及负债录入相关业务之合并财务状况表。

作为使用此种方法的结果，力拓内部的税务安排已对相关业务合并损益及全面收益表所录税项产生影响，但不一定代表倘相关业务为一项独立业务时可能录入之税项，亦不一定代表未来可能产生之税项。使用这种方法的结果，有关业务合并损益及其他全面收入表中记录的税收已经受力拓(Rio Tinto)内的税务安排，不一定代表将已报道的税务有关业务一个独立的相关业务，并在未来可能出现的税务不一定代表。

(n) 现金及现金等价物

现金及现金等价物包括库存现金、金融机构即期交付的存款、届满时间为三个月内的、随时可转换为已知金额现金而变动风险很小的高流动性的其他短期投资。

(o) 金融工具

(i) 金融资产

相关业务之金融资产分为贷款及应收款项。管理层对金融资产的认定乃基于认购金融资产的目的。

借款及应收款项包括在活跃市场中没有报价的、收支固定或可被确定的非衍生性金融资产。基于其届满日期，按摊销成本减任何减值对贷款及应收款项进行划分。

实际利率法

实际利率法是计算债务工具摊销成本及有关期间利息收益分配的方法。实际利率为通过债务工具之预计寿命，或在较短期间内初始确认的帐面净额(如适当)贴现预计未来现金收入(包括实际利率组成部份产生的所有费用及已付或应收点数、交易成本及其他溢价或贴现)的利率。

利息收益以实际利率为基础予以确认。

(ii) 金融负债

相关业务之金融负债划分为其他负债。对金融负债基于管理层承担金融负债之目的，按初始确认进行划分。

其他负债包括在活跃市场中没有报价的、收支固定或可被确定的非衍生性金融资产。相关业务的其他负债包括贸易及其他应付款项，按公允价值扣除产生的交易成本进行初始确认，随后按摊销成本重列。最初收到金额（扣除交易成本）与赎回价值之间的差额于届满时采用实际利率法计入相关业务合并损益及全面收益表。除非相关业务拥有于财务状况报告日之后无条件递延负债结算至少12个月其他负债之权利，否则其他负债划分为流动负债。

实际利率法

实际利率法是计算债务工具摊销成本及有关期间利息收益分配的方法。实际利率为通过债务工具之预计寿命，或在较短期间内初始确认的帐面净额（如适当）贴现预计未来现金收入（包括实际利率组成部份产生的所有费用及已付或应收点数、交易成本及其他溢价或贴现）的利率。

利息收益以实际利率为基础予以确认。

(iii) 公允价值

公允价值为订约方在知情及自愿的情况下通过平等交易交换金融工具的金额。倘有相关市场价格，则公允价值依据市场价格厘定。在其他情况下，公允价值按独立金融机构的报价，或通过与其他市场惯例一致的用于该工具的估值技术计算。相关业务之衍生公允价值如下：

- (a) 现金及现金等价物之公允价值约为彼等帐面价值；
- (b) 应收贷款之公允价值根据活跃市场目前报价或以适当市场为基础之收益曲线按预计未来现金流量的帐面价值计算。应收贷款的帐面价值为摊销成本；及
- (c) 按公允价值计算的金融资产以有效的市场报价为基础。倘无市场报价，则根据相关业务采用建模技术对有关未来定价作出之意见预计。

相关业务按公允价值等级对其金融资产之划分如下：

- 第一级—估值乃基于活跃市场相同金融工具的调整报价。
- 第二级—估值乃基于金融工具观察所得(包括非活跃市同类或相同金融工具)之输入数据或直接或间接基于可观察市场之数据。
- 第三级—估值乃基于不以可观察市场数据为基础之资产及负债的输入数据(不可观察数据)

(iv) 终止确认金融资产及负债

金融资产

当现金流量(包括金融资产的届满或资产之巨大风险及回报)被转让,终止对金融资产的确认。

金融负债

当负债义务获免除、取消或届满时,终止对金融负债的确认。

终止确认金融资产及负债所产生的收益及亏损于相关业务合并损益及全面收益表中确认为其他净额。倘现有金融负债由根据实质不同之条款,或根据已作实质性修订之条款,来自同一贷方另一项负债所取代,此类替换或修订应被视为终止对原有负债的确认,并对新负债进行确认,将各自帐面金额之差额确认为收益或损失。

(p) 贸易应收款项

贸易应收款项按公允价值进行初始确认,随后按摊销成本减任何减值拨备计算。相关业务的大部份贸易应收款项通常于确认之日起不超过21日内完成结算。

在持续经营的基础上对贸易应收款项的可收回性进行检讨。当有客观证据表明相关业务无法根据原有销售条款收回所有金额时,对贸易应收款项进行减值拨备。减值指标将包括债务人之金融困难、债务人破产的可能性、拖欠还款或信用水平出现重大恶化。所有减值于相关业务合并损益及全面收益表中确认为其他净额。

当贸易应收款项被视为无法收回时，在计提减值拨备的范围内注销早前设立的拨备账目。倘早前并无设立拨备帐目的不能收回之贸易应收款项直接记为其他净额，之后收回的先前已注销之款项将冲抵相关业务合并损益及全面收益表内的其他负债。

(q) 租赁

出租方保留大部份风险及回报的租赁归类为经营租赁。租赁期间经营租赁项下支付的款项(扣除来自出租方的任何奖励)按直线法于相关业务合并损益及全面收益表中确认。

(r) 按地理区域的经营分部及信息

相关业务作为一个单一业务运作并接受管理。相关业务所有的业务均在澳大利亚进行，且无按生产线或地区划分的不同经营分部。因此，相关业务所有的经营业绩及净资产代表一个单一业务的经营业绩及净资产。就按地理区域划分的信息而言，相关业务所有资产的物理位置均位于澳大利亚。相关业务对营业收入的报告以目的地国家为基础(参见附注5-营业收入)。

(s) 特许权费用

如生产负债得到落实则产生特许权费用，相关费用于相关业务合并损益及全面收益表中录入销售成本项下。

(t) 商品及服务税(「商品及服务税」)

收入、费用及资产作为商品及服务税净额予以确认。倘产生的商品及服务税的金额非返还自税务机关，则将其确认为资产收购成本或支出科目的一部份，或计入包含商品及服务税的应收款项及应付款项。自税务机关返还的或支付给税务机关的商务及服务税净额分别计入应收款项或应付款项。

4. 主要会计判断及不确定性估计之主要来源

相关业务财务资料中的若干金额涉及到采用判断及/或估计。该等判断及估计乃由管理层经考虑过往经验并根据对有关事实及情况的最佳认识作出，但实际结果可能有别于财务资料所载的数额。下文详述具有对资产及负债账面值造成重大调整或对下一财政期间报告结果产生影响之重大风险的主要判断及估计。

确定矿石储备估计

相关业务的矿石储备估计乃基于合格人士(定义见二零零四年十二月的澳大利亚勘探结果、矿产资源量与矿石储备的报告准则(JORC 准则)或其他类似司法权威指引)编制之资料。以此方法确定之矿石储备及其他矿产资源量(就若干矿产而言)乃用于计算费用折旧及摊销、评估减值迹象、评估矿场年期及预测关闭及复原成本付款时间。

就会计目的评估矿场年期时，仅计及具开采价值的矿物资源。估计矿石储备本身涉及多项不确定性因素，作出估计当时有效的假设可能于资料可用时出现重大变动。预测商品价格、汇率、生产成本或回采率变动可能改变储备经济现状，并最终导致重估储备。

估计关闭及复原成本以及付款时间

相关业务就与受干扰但仍未复原地区有关的关闭及复原成本作出拨备，包括拆除及拆毁基础设施、清除残余材料及修复受干扰区域的费用。关闭及复原成本乃相关业务运营的正常结果，大部份关闭及复原开支均在相关业务运营资产使用年期末产生。尽管产生的最终费用尚不确定，相关业务各方预期，彼等各自的成本乃基于采用当前复原标准及技术的灵活性及工程研究。

环境失调的最终成本尚不确定，预期该费用将因诸多因素而变化，包括有关当地的规定变化、新的复原技术出现或在其他运营地的经验。开支计入成本估计的预期时间亦可能随著矿石储量、生产率、或经济条件的变动而改变。关闭前后均可能产生开支，根据特定地点的要求甚至可能持续较长时间。若干开支或会一直产生。基于上述所有因素，关闭及复原拨备会有重大调整，因而或会严重影响未来的财务业绩。

5. 销售收入

相关业务所有的销售交易均以美元计值。相关业务的三大客户(即位于日本、中国及其他国家的客户)于相关业务合并损益及其他综合收入表中呈列的各期间占相关业务销售收入总额之约83%至100%。下表为相关业务按目的地国家报告的销售收入：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年
					(未经审核)
销售收入，按目的地国家：					
日本	258,977	218,433	215,972	122,876	93,509
中国	109,576	112,327	64,530	59,476	109,666
其他国家	69,666	58,179	57,193	—	1,629
	<u>438,219</u>	<u>388,939</u>	<u>337,695</u>	<u>182,352</u>	<u>204,804</u>

6. 财务项目—净额

财务项目—净额包括以下各项：

(以澳元千元计)	附注	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
		二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年 (未经审核)
财务收入：						
利息收入：						
应收关联方贷款	17	12,961	11,251	6,849	6,468	6,482
现金及现金等价物		<u>175</u>	<u>281</u>	<u>124</u>	<u>84</u>	<u>95</u>
财务收入总额		<u>13,136</u>	<u>11,532</u>	<u>6,973</u>	<u>6,552</u>	<u>6,577</u>
财务成本：						
贴现摊销	14	<u>(1,304)</u>	<u>(953)</u>	<u>(816)</u>	<u>(688)</u>	<u>(455)</u>
财务成本总额		<u>(1,304)</u>	<u>(953)</u>	<u>(816)</u>	<u>(688)</u>	<u>(455)</u>
财务项目—净额		<u><u>11,832</u></u>	<u><u>10,579</u></u>	<u><u>6,157</u></u>	<u><u>5,864</u></u>	<u><u>6,122</u></u>

7. 除税前溢利

本集团之除税前溢利于扣除下列各项后达致：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年 (未经审核)
物业、厂房及设备折旧及摊销	42,989	29,929	35,515	22,156	18,807
员工成本(包括附注17—关联交易所述 的管理层薪酬)包括以下各项：					
工资、薪金及短期激励	31,542	25,066	16,108	14,318	15,952
退休后福利开支	3,203	2,671	1,546	1,390	1,699
其他雇员相关成本	4,978	3,727	3,512	1,185	3,074
	<u>39,723</u>	<u>31,464</u>	<u>21,166</u>	<u>16,893</u>	<u>20,725</u>
核数师薪酬	115	136	103	62	55
确认为开支之存货成本	170,895	152,169	124,316	77,298	77,629
经营性租赁租金	98	90	57	40	50

由于相关业务乃根据合营安排经营，并非合法实体，故相关业务并无委任任何董事。

8. 薪酬最高的前五位

截至各期间，薪酬最高的前五位的薪酬如下：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年 (未经审核)
工资、薪金及短期激励	1,506	1,578	1,532	1,465	843
退休后福利开支	196	110	107	68	111
其他雇员相关成本	349	259	251	133	203
	<u>2,051</u>	<u>1,947</u>	<u>1,890</u>	<u>1,666</u>	<u>1,157</u>

9. 所得税

所得税开支

相关业务所得税开支的即期及递延部份如下：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年 (未经审核)
即期所得税开支	<u>59,552</u>	<u>52,258</u>	<u>52,357</u>	<u>28,218</u>	<u>26,394</u>
来自以下各项的递延所得税开支(收益)					
累计资本成本津贴	519	3,146	3,435	109	1,640
会计拨备变动	(1,272)	(397)	(433)	454	(403)
未变现汇兑收益(亏损)净额	(45)	(308)	(908)	(70)	67
其他—净额	<u>577</u>	<u>(810)</u>	<u>(604)</u>	<u>105</u>	<u>(147)</u>
递延所得税开支(收益)总额—净额	<u>(221)</u>	<u>1,631</u>	<u>1,490</u>	<u>598</u>	<u>1,157</u>
所得税开支	<u><u>59,331</u></u>	<u><u>53,889</u></u>	<u><u>53,847</u></u>	<u><u>28,816</u></u>	<u><u>27,551</u></u>

相关业务的实际所得税率及所得税开支数额与采用相关业务法定所得税率计算之数额存在差异，详情如下：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年 (未经审核)
除税前溢利	206,749	183,360	180,263	95,141	93,885
法定所得税率	30%	30%	30%	30%	30%
按法定所得税率计算的所得税开支	62,025	55,008	54,079	28,542	28,166
来自以下各项的所得税开支(收益)：					
研发及其他投资津贴	(1,427)	(950)	(557)	-	(714)
过往年度/期间所得税超额拨备 (拨备不足)	(1,307)	(167)	395	244	(1,307)
减免税率、税务减免收入及不可扣除开支	40	(2)	(70)	30	1,406
所得税开支	<u>59,331</u>	<u>53,889</u>	<u>53,847</u>	<u>28,816</u>	<u>27,551</u>

应付所得税

应付所得税余额及项目如下所示：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日			截至 二零一三年 六月三十日
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	
于一月一日的应付所得税	31,266	34,359	5,662	26,948
即期所得税开支	59,552	52,258	52,357	28,218
已付所得税	<u>(63,870)</u>	<u>(55,351)</u>	<u>(23,660)</u>	<u>(37,857)</u>
于十二月三十一日的应付所得税	<u>26,948</u>	<u>31,266</u>	<u>34,359</u>	<u>17,309</u>

于各呈列期间，概无收到任何退税。

递延税项资产及负债

因估计未来税务结果而产生的递延税项资产及负债导致现有资产及负债于财务报表内的账面值与其各自税基产生暂时性差异。由于递延税项资产及负债均与同一税区及税务机关有关，递延税项资产及负债已于相关业务财务资料中抵销并按净额基准呈列为递延税项负债。递延税项负债包括以下各项：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日			截至
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年 六月三十日
来自以下各项的递延税项资产：				
会计拨备	12,149	10,855	10,480	11,695
其他	<u>2,499</u>	<u>4,729</u>	<u>604</u>	<u>3,143</u>
递延税项资产总额	<u>14,648</u>	<u>15,584</u>	<u>11,084</u>	<u>14,838</u>
来自以下各项的递延税项负债：				
累计资本津贴	24,877	26,215	19,415	25,487
其他	<u>3,075</u>	<u>2,894</u>	<u>3,563</u>	<u>3,253</u>
递延税项负债总额	<u>27,952</u>	<u>29,109</u>	<u>22,978</u>	<u>28,740</u>
合并财务状况表所示之递延税项负债	<u><u>13,304</u></u>	<u><u>13,525</u></u>	<u><u>11,894</u></u>	<u><u>13,902</u></u>

10. 物业、厂房及设备

物业、厂房及设备结馀及项目如下：

(以澳元千元计)	土地及楼宇	厂房及设备	矿产开发	资本化关闭 及复原成本	在建 资本工程	总计
二零一零年一月一日的账面净值	9,124	56,000	88,040	21,595	161,788	336,547
截至二零一零年十二月三十一日 止年度的活动						
额外活动	—	—	—	—	60,209	60,209
自在建资本工程转入(转出)	—	22,253	135,567	—	(157,820)	—
资本化关闭及复原成本的变化	—	—	—	6,736	—	6,736
折旧及摊销	(472)	(5,185)	(28,191)	(1,667)	—	(35,515)
截至二零一零年十二月三十一日 的账面净值	8,652	73,068	195,416	26,664	64,177	367,977
截至二零一零年十二月三十一日 的馀额						
成本	17,672	225,668	388,187	50,128	64,177	745,832
累计折旧及摊销	(9,020)	(152,600)	(192,771)	(23,464)	—	(377,855)
截至二零一零年十二月三十一日 的账面净值	8,652	73,068	195,416	26,664	64,177	367,977

(以澳元千元计)	土地及楼宇	厂房及设备	矿产开发	资本化关闭 及复原成本	在建 资本工程	总计
截至二零一一年十二月三十一日						
止年度的活动						
额外活动	—	—	—	—	53,759	53,759
自在建资本工程转入(转出)	8	30,054	45,409	—	(75,471)	—
资本化关闭及复原成本的变化	—	—	—	8,031	—	8,031
折旧及摊销	(776)	(8,538)	(18,097)	(2,518)	—	(29,929)
二零一一年十二月三十一日						
的账面净值	<u>7,884</u>	<u>94,584</u>	<u>222,728</u>	<u>32,177</u>	<u>42,465</u>	<u>399,838</u>
截至二零一一年十二月三十一日						
的余额						
成本	17,680	255,722	433,596	58,159	42,465	807,622
累计折旧及摊销	(9,796)	(161,138)	(210,868)	(25,982)	—	(407,784)
截至二零一一年十二月三十一日						
的账面净值	<u>7,884</u>	<u>94,584</u>	<u>222,728</u>	<u>32,177</u>	<u>42,465</u>	<u>399,838</u>

(以澳元千元计)	附注	土地及楼宇	厂房及设备	矿产开发	资本化关闭 及复原成本	在建 资本工程	总计
截至二零一二年十二月三十一日							
止年度的活动							
额外活动		—	—	—	—	59,299	59,299
自在建资本工程转入(转出)		22,585	31,599	30,063	—	(84,247)	—
资本化关闭及复原成本的变化	14	—	—	—	2,557	—	2,557
折旧及摊销		(816)	(13,161)	(25,346)	(3,666)	—	(42,989)
截至二零一二年十二月三十一日							
的账面净值		<u>29,653</u>	<u>113,022</u>	<u>227,445</u>	<u>31,068</u>	<u>17,517</u>	<u>418,705</u>

(以澳元千元计)	附注	土地及楼宇	厂房及设备	矿产开发	资本化关闭 及复原成本	在建 资本工程	总计
截至二零一二年十二月三十一日							
的余额							
成本		40,265	287,321	463,659	60,716	17,517	869,478
累计折旧及摊销		(10,612)	(174,299)	(236,214)	(29,648)	—	(450,773)
截至二零一二年十二月三十一日							
的账面净值		<u>29,653</u>	<u>113,022</u>	<u>227,445</u>	<u>31,068</u>	<u>17,517</u>	<u>418,705</u>
截至二零一三年六月三十日的活动							
额外活动		—	—	—	—	9,073	9,073
自在建资本工程转入(转出)		7,817	2,416	(295)	—	(9,938)	—
资本化关闭及复原成本的变化	14	—	—	—	—	—	—
折旧及摊销		(513)	(6,784)	(13,190)	(1,669)	—	(22,156)
截至二零一三年六月三十日							
的账面净值		<u>36,957</u>	<u>108,654</u>	<u>213,960</u>	<u>29,399</u>	<u>16,652</u>	<u>405,622</u>
截至二零一三年六月三十日的结余							
成本		48,082	289,737	463,364	60,716	16,652	878,551
累计折旧及摊销		(11,125)	(181,083)	(249,404)	(31,317)	—	(472,929)
截至二零一三年六月三十日							
的账面净值		<u>36,957</u>	<u>108,654</u>	<u>213,960</u>	<u>29,399</u>	<u>16,652</u>	<u>405,622</u>

* 楼宇所在的土地均为位于澳大利亚的永久业权土地。

减值

相关业务根据会计政策采用与附注3-主要会计政策所述一致的方法及假设进行减值审查。截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日止年度，以及截至二零一三年及二零一二年六月三十日止六个月，相关业务并无产生与物业、厂房及设备相关的减值准备或减值准备拨回。

11. 存货

存货包括以下各项：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日			截至
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年 六月三十日
流动：				
消耗品	9,654	7,526	8,029	10,401
原材料	2,291	3,917	13,607	1,057
在产品	491	890	713	490
成品	7,077	9,289	2,883	8,191
	<u>19,513</u>	<u>21,622</u>	<u>25,232</u>	<u>20,139</u>
非流动：				
原材料	<u>61,582</u>	<u>61,622</u>	<u>54,795</u>	<u>61,316</u>

截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日，消耗品存货已分别扣除总额达\$1,363、\$2,692及\$1,200的废弃储备。储备的增减调整计入相关业务合并损益及其他综合收入表中销售成本的费用或(信贷)。

非流动原材料包括最近E22开采活动(于二零一二年十月完成)开采的硫化矿储备。该储备预期将直至于二零二四年开始的E48矿体计划延期关闭期方能售出。

12. 贸易及其他应收款项

相关业务的贸易及其他应收款项均无利息收益、无抵押、以美元计值及计入流动资产。有关余额包括以下各项：

(以澳元千元计)	附注	截至十二月三十一日			截至
		二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年 六月三十日
贸易应收款项		45,518	77,898	87,582	37,866
其他杂项应收款项	17	3,967	4,672	2,442	3,647
预付款项		195	199	172	2,525
		<u>49,680</u>	<u>82,769</u>	<u>90,196</u>	<u>44,038</u>

下表为于报告期末按发票日期(与确认收益日期相近)呈列的以占总额百分比列示的贸易应收款项账龄：

	截至十二月三十一日			截至
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年 六月三十日
0至60日	76%	81%	100%	100%
60日以上	24%	19%	—	—
	<u>100%</u>	<u>100%</u>	<u>100%</u>	<u>100%</u>

典型的付款条款规定，客户在收到存货后三日内须支付发票面值的90%。客户在收到存货后四个月内须将尾款付清。首次付款的平均信贷期介乎3日至21日，而尾款的平均信贷期介乎90日至160日。

减值拨备

相关业务并无就其贸易应收款项作出任何减值拨备。因此，相关业务其他应收款项内的其他金额未被视为将会减值。于报告日期面临的最大信贷风险为上述各类应收款项的账面价值。并无任何上述贸易应收款项已过期。

13. 现金及现金等价物

银行结余乃按下列市场利率计息：

	截至十二月三十一日			截至
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
	%	%	%	六月三十日
市场利率	<u>2.82</u>	<u>4.20</u>	<u>4.54</u>	<u>2.52</u>

14. 准备

准备余额及活动载列如下：

(以澳元千元计)	关闭及 修复责任	雇员配额	总计
于二零一一年十二月三十一日	64,929	6,670	71,599
截至二零一二年十二月三十一日			
止年度的活动：			
折价摊销	1,304	—	1,304
额外准备(收回) — 净额	—	6,782	6,782
已使用之准备	—	(3,771)	(3,771)
贴现率变化	<u>2,557</u>	<u>—</u>	<u>2,557</u>
于二零一二年十二月三十一日	68,790	9,681	78,471
截至二零一三年六月三十日			
止六个月的活动：			
折价摊销	688	—	688
额外准备(收回) — 净额	—	1,800	1,800
已使用之准备	—	(4,252)	(4,252)
于二零一三年六月三十日	<u>69,478</u>	<u>7,229</u>	<u>76,707</u>

准备列示于如下相关业务的合并财务状况表中：

(以澳元千元计)	于十二月三十一日			于六月三十日
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
非流动	69,828	65,542	56,753	70,535
流动	8,643	6,057	5,659	6,172
	<u>78,471</u>	<u>71,599</u>	<u>62,412</u>	<u>76,707</u>

关闭及修复责任

关闭及修复责任准备包括对将来通货膨胀影响的估计并已经调整以反映风险。该等估计已按长期无风险税前利率折价成彼等之现值。除折价影响外，相关业务之该等项目的估计负债合计分别约相当于截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日止年度的\$80,346、\$73,909及\$68,379及截至二零一三年六月三十日止六个月的\$80,346。

15. 贸易及其他应付款项

贸易及其他应付款项(均不计息)包含以下各项：

(以澳元千元计)	附注	于十二月三十一日			于六月三十日
		二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
贸易应付款项					
— 第三方		21,136	31,618	11,672	22,553
— 关连方	17	2,325	1,863	—	1,665
贸易应付款项合计		23,461	33,481	11,672	24,218
应计费用		9,540	11,114	17,570	7,999
其他应付款项		6,309	4,444	2,588	2,162
		<u>39,310</u>	<u>49,039</u>	<u>31,830</u>	<u>34,379</u>

信贷期为14日至60日。贸易应付款项到期前不计息。相关业务争取在所有贸易应付款项的到期日之前进行结算。

基于报告期末发票日期列示的贸易应付款项所占总额的百分比账龄载列如下：

	于十二月三十一日			于六月三十日
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
0—60日	100%	100%	100%	100%
60日以上	—	—	—	—
	<u>100%</u>	<u>100%</u>	<u>100%</u>	<u>100%</u>

16. 金融工具

金融工具

下表载列相关业务的金融资产及负债(包括所有流动及非流动以及第三方及关连方金额)的分类。贸易及应收款项不包括其他预付款项。

金融资产及负债 (以澳元千元计)	附注	贷款及 应收款项	其他负债	合计
于二零一零年十二月三十一日				
金融资产：				
应收贷款	17	183,724		183,724
贸易及应收款项	12	90,024		90,024
现金及现金等价物	13	1,155		1,155
金融资产合计		<u>274,903</u>	<u> </u>	<u>274,903</u>
金融负债：				
贸易及其他应付款项	15		31,830	31,830
金融负债合计		<u> </u>	<u>31,830</u>	<u>31,830</u>

金融资产及负债 (以澳元千元计)	附注	贷款及 应收款项	其他负债	合计
于二零一一年十二月三十一日				
金融资产：				
应收贷款	17	305,215		305,215
贸易及应收款项	12	82,570		82,570
现金及现金等价物	13	6,418		6,418
金融资产合计		<u>394,203</u>	<u></u>	<u>394,203</u>
金融负债：				
贸易及其他应付款项	15		49,039	49,039
金融负债合计		<u></u>	<u>49,039</u>	<u>49,039</u>
于二零一二年十二月三十一日				
金融资产：				
应收贷款	17	459,707		459,707
贸易及应收款项	12	49,485		49,485
现金及现金等价物	13	8,319		8,319
金融资产合计		<u>517,511</u>	<u></u>	<u>517,511</u>
金融负债：				
贸易及其他应付款项	15		39,310	39,310
金融负债合计		<u></u>	<u>39,310</u>	<u>39,310</u>

金融资产及负债 (以澳元千元计)	附注	贷款及 应收款项	其他负债	合计
于二零一三年六月三十日				
金融资产：				
应收贷款	17	530,202		530,202
贸易及应收款项	12	41,513		41,513
现金及现金等价物	13	6,778		6,778
金融资产合计		<u>578,493</u>	<u></u>	<u>578,493</u>
金融负债：				
贸易及其他应付款项	15		34,379	34,379
金融负债合计		<u></u>	<u>34,379</u>	<u>34,379</u>

公允价值

因相关业务的金融资产及负债具有流动性或较短期限，或彼等之利率与当前市场利率相当，故此多数此类金融资产及负债的公允价值接近彼等之账面价值。

金融风险管理

相关业务由力拓及住友商事共同控股，因此所有影响经营行为的重大事宜须由合营者共同商定。目前已成立一个由力拓及住友商事代表组成的政策委员会，以解决超出联合安排管理人的合同范围或在此范围之外的事宜，以及监督重大战略、经营及财务事宜。

政策委员会内力拓的代表须遵守力拓确定及规管的金融风险管理政策。力拓之有关金融风险管理的政策界定明确并贯彻应用。此类政策为力拓之涵盖以下等领域的长期战略的基础部份：(i)外汇风险；(ii)利率风险；(iii)信贷风险；(iv)商品价格风险；及(v)流动资金及资本风险管理。

力拓财政部作为相关业务的业务服务机构。所有者的董事会已制定有关经批准交易规模及类型的严格限制，此类限制须接受严格的内部控制。所有者的高级管理层通过月份报告框架获悉重大资本交易及期末余额。

相关业务未取得或发行用于经营、贸易或投机的衍生金融工具。概不存在因交易对手可能未履约而给相关业务之衍生金融工具造成重大风险敞口。

(i) 外汇风险

相关业务的功能及列示货币均为澳元；但是，相关业务将来可能根据其独立经营选择不同的列示货币。

相关业务的绝大部分销售均以美元计值，而业务成本绝大部分以澳元计值。相关业务的若干贸易应收款项及贸易应付款项未以澳元持有或结算，因此金融资产及负债重新按澳元计值将导致产生外汇损益风险。故此，汇率波动可能在任何特定期间内对相关业务的财务业绩产生重大影响。截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日止年度的外汇利得(损失)净额分别为(\$760)、(\$4,314)及(\$1,872)，及截至二零一三年及二零一二年六月三十日止六个月分别为\$1,222及\$527。外汇利得(损失)计入相关业务的合并损益及其他全面收益表中的其他-净额。

外汇敏感度：与金融工具风险敞口有关的风险

下文所述敏感度预计对相关业务金融工具(未以澳元计值)之计值货币的年末收盘汇率百分之十贬值/升值所产生的收益及权益净额具有影响。影响以对收益及权益净额的影响表示，假设各汇率独立变动并使用相关业务的法定所得税税率。

倘货币兑澳元贬值/升值10%，截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日止年度对收益及权益净额的影响将分别增加/减少\$2,303、\$4,023及\$4,922，及截至二零一三年六月三十日止六个月将增加/减少\$1,497。

(ii) 利率风险

利率风险指金融工具的价值或与工具有关的现金流量将随市场利率的变化而浮动的风险。相关业务的利率风险由其应收关联方贷款余额造成。以可变利率发行的工具使相关业务面临现金流量利率风险。相关业务未订立任何利率衍生工具合约，以规避其利率风险。

利率敏感度：与可变利率工具有关的风险

基于相关业务之应收可变利率关联方贷款，截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日止年度相关业务之可变利率工具下跌零点五个百分点对收益净额的影响将分别减少\$1,617、\$1,080及\$643；及于二零一三年六月三十日将减少\$1,863。但是，该等余额在二零一三年内不会保持不变，因此，应小心使用敏感度。

(iii) 信贷风险

信贷风险是指交易对手将无法履行其于金融工具或客户合约项下之责任而引致财务损失的风险。相关业务面临来自其经营活动的信贷风险，包括银行存款、外汇交易及应收贸易款项。管理层认为相关业务所面临的与贸易应收款项相关的或因交易对手可能未履行相关业务的其他金融工具而造成的信贷风险敞口最小。

(iv) 商品价格风险

商品价格主要根据供需水平变化浮动，但长期而言，价格与供应的边际成本相关。

铜精矿销售属「临时定价」，即通常在向客户交货后30至150日内根据销售合同中规定的相关报价点的市价厘定售价。根据临时定价销售确认的销售收入乃基于对应收对价（基于远期市价）的公允价值的估算。于各报告日期，临时定价金属销售根据合同内规定的期内远期售价按市价计价。就此而言，可为该等产品可靠计算售价，如对于铜而言，伦敦金属交易所（伦敦金属交易所）存在一个活跃的自由交易商品市场，且因为相关业务出售产品的价值与其在市场上的交易方式直接相关。

临时定价销售合同按市价计价乃作为对销售收入的调整。下表呈列各期末未偿付之临时定价铜销售的重量及价格。

	于十二月三十一日			于六月三十日
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
未偿付铜销售(百万磅)	33.4	33.1	24.0	35.2
每磅的临时价格(美分)	<u>359</u>	<u>342</u>	<u>381</u>	<u>338</u>

商品价格敏感度：与市场价格波动有关的风险

于二零一三年六月三十日临时定价销售的最终价格将于二零一三年下半年厘定。临时定价销售中铜价格浮动百分之十将造成截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日止年度的收益净额及所有者的投资净额增加或减少\$7,935、\$8,315及\$3,472；及于二零一三年六月三十日增加分别或减少\$3,303。

(v) 流动资金及资本风险管理

相关业务的流动资金及资本风险管理策略主要由其所有者驱动。相关业务的流动资金需求及过剩主要通过所有者提供的股本资金及向所有者提供的贷款管理。

所有者资金管理最重要的目的包括保障业务持续经营；使所有者获得的回报及其他利益相关者获得的利益最大化；及维持最佳资本及税务架构，从而以最低的资本成本提供高度财务灵活性。所有者经虑及战略重点及相关业务经营所在经济条件后定期审阅相关业务的资本架构。

就流动资金评估及管理而言，相关业务的财务负债全部由贸易及应付款项组成，该等贸易及应付款项无担保且通常在14至60日的供应商付款期限内支付。

17. 关联方交易

下列表格及文字说明相关业务的财务资料中所含关联交易的性质及金额以及馀额。

合并损益及其他全面收益表

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年 (未经审核)
财务项目—净额					
利息收入 ^(a)	12,961	11,251	6,849	6,468	6,482
其他—净额					
合营管理费用收入 ^(b)	<u>1,530</u>	<u>1,472</u>	<u>1,122</u>	<u>773</u>	<u>774</u>

(A) 如下表所载，相关业务通过应收关连方的贷款获得利息。

(B) NML根据Northparkes管理协议的条款就管理、监督及从事合营经营获得费用收入。

下表载列相关业务之合并财务状况表中所含性质及年末关连方余额(概无通过抵押资产或抵押物担保)。

合并财务状况表

(以澳元千元计)	于十二月三十一日			于六月三十日
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
贸易及其他应收款项 ⁽¹⁾	2,248	3,305	—	2,196
应收贷款 ⁽²⁾	<u>459,707</u>	<u>305,215</u>	<u>183,724</u>	<u>530,202</u>
贸易及其他应付款项 ⁽³⁾	<u>2,325</u>	<u>1,863</u>	<u>—</u>	<u>1,665</u>

- (1) 应付关连方的其他款项主要是由于相关业务进行的以所有者为受益人的研发。相关成本根据发生额向所有者收取。
- (2) 余额包括一份无担保可变利率现金总库协议项下的以澳元计值的应收款项，利率由所有者确定且基于一个月银行票据利率减去30个基点。利息定期向所有者收取；但是，应计但未收取的利息亦可从相关业务获得利息收入。截至二零一二年、二零一一年及二零一零年十二月三十一日止年度未偿付贷款及应收利息的利息率分别为2.82%、4.20%及4.54%，及于二零一三年六月三十日的利息率为2.52%。
- (3) 因获得各种服务，包括工资支持、信息技术、人力资源及法律功能，而应付关连方的贸易及其他应付款项。该等金额直接支付予相关业务、根据既定支付条款用现金结算及包含在相关业务的合并损益及其他综合收益表中的其他-净额。

合并权益变动表

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年 (未经审核)
向所有者转让	—	—	30,000	—	—

主要管理人员薪酬

相关业务主要管理人员的薪酬总额包含在附注7 — 雇员成本所披露金额中并包含以下各项：

(以澳元千元计)	截至十二月三十一日止年度			截至六月三十日止六个月	
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年	二零一二年 (未经审核)
与工资及激励计划有关的短期雇员福利	3,697	3,441	3,146	2,428	2,114
退休后福利、股份支付款项及 其他长期激励计划	317	242	235	142	176
	<u>4,014</u>	<u>3,683</u>	<u>3,381</u>	<u>2,570</u>	<u>2,290</u>

18. 承诺事项及或有负债

承诺事项

于各期末，相关业务具有对未来资本开支(通常预计在下一年度招致)的承诺。此外，相关业务于各种采矿设备及设施的经营租赁协议项下具有持续承诺。

相关业务于各报告期末于不可撤销经营租赁项下之未来资本开支及最低经营租赁款项总额的承诺载列如下：

(以澳元千元计)	于十二月三十一日			于六月三十日
	二零一二年	二零一一年	二零一零年	二零一三年
资本开支	1,955	12,494	3,040	4,675
经营租赁款项				
不超过1年	84	84	92	84
超过1年但不超过5年	83	167	276	41
经营租赁款项合计	167	251	368	125
承诺合计	2,122	12,745	3,408	4,800

或有负债

担保

合营者就向澳大利亚政府机构提供与相关业务经营有关的担保向若干银行业者提供赔偿。于二零一三年六月三十日，相关业务之或有负债份额的最大金额为\$14,690。相关业务之所有者已同意就履行该等担保所招致的任何负债向相关业务予以赔偿。

修复及复垦

相关业务存在一条基于矿山寿命的关闭及修复规定，规定于计划经营寿命末修复及恢复矿地的预计成本总额的折旧现值。倘矿山未获批准实现其矿山全部生命期，则存在与任何直接恢复要求有关的或有负债。于二零一三年六月三十日，未折价负债总计\$80,346。于二零一三年六月三十日，经施工扰动但未恢复的面积估计为662.62公顷。

交叉押记契约

合营者已同意就彼等之个人利益订立一份交叉押记契约(包括产量份额押记)，以在任何合营者违约情况下保护其他合营者之权益。

一般索偿

日常业务过程中已经或可能不时提起或声称针对相关业务的各种诉讼、索偿及程序。此等情况下，由于可能存在大量不确定因素，最终责任始终无法现时确定。因此，将来的经营业绩、财务状况或现金流量可能受到各种或有事件决议的严重影响。但是，基于当前可用之事实，管理层认为处理未决或宣称事宜不会对相关业务的经营业绩、财务状况或现金流量产生严重不利影响。

19. 报告期后事项

于二零一三年七月二十九日，力拓公告其已就向洛阳栾川钼业集团股份有限公司（洛阳钼业）以820百万美元（于公告日期，约相当于6,361百万港元）的对价出售相关业务达成一份具有约束力的协议。出售条件是，住友商事放弃彼等收购力拓80%股份的优先购股权、惯常监管批准及洛阳钼业股东的批准。

于二零一三年九月二日，住友商事正式放弃彼等收购相关业务的优先购股权，从而使洛阳钼业可进行收购。

B. 期后财务报表

概无就二零一三年六月三十日后任何期间编制相关业务之经审核财务报表。

此 致

德勤会计师行
特许会计师
澳大利亚，悉尼