



Regent Pacific Group Limited



(於開曼群島註冊成立之有限公司)

證券編號: 0575

二零零七年五月二十五日

公 告



香港聯合交易所有限公司對本公布之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公布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。

勵晶太平洋宣布 大平掌首份礦石儲量報告



摘要

- 礦石儲量 **1,557** 萬公噸，銅的平均品位為 **1.17%**，鋅的平均品位為 **1.09%**。（儲量乃根據 **JORC** 準則指引編制）
- 控制級別的銅資源量的 **62%**（金屬量）已轉換為預可採儲量。
- 控制級別的鋅資源量的 **81%**（金屬量）已轉換為預可採儲量。
- 礦石儲量計算的邊界品位等量銅品位 **0.4%**。



（2007年5月25日，香港）—勵晶太平洋集團有限公司（「勵晶太平洋」或「集團」；香港聯交所代號：575）欣然公佈大平掌首份礦石儲量報告。於2007年3月31日，扣除已開採的礦石量之後，預可採儲量為1,557萬公噸，銅的平均品位為1.17%，鋅的平均品位為1.09%。大平掌銅鋅礦為一家中外合資公司全資所有，而勵晶持有該中外合資公司40%的權益。





目前所有礦石儲量來自於位於 2.75 平方公里的採礦權範圍內的大洼子露天採場及大平掌露天採場範圍。礦石儲量計算的邊界品位為等量銅品位 0.4%，其中：

$$\text{等量銅品位 (CuEQ)} = \text{銅}\% + 0.639 \times \text{鋅}\%$$

計算等量銅品位時並未計算金及銀的品位，致使略為低估了礦石儲量。然而，有關出入並不視作重大。

與礦石儲量相關的廢石開採量達 24,600 萬公噸，相等於整體剝採比 15.8（按 0.4% 的等量銅品位作為邊界品位時，廢石與礦石的公噸比率）。該廢石公噸數額包含了 43 萬公噸的推斷資源量。編製的礦山開採計劃中所包含的推斷的資源量僅佔預可採礦石儲量的 2.7%。

Cube Consulting Pty Ltd(Cube) 根據澳洲 2004 年礦產資源及儲量報告準則（JORC 準則）估計得出截至 2007 年 3 月 31 日的礦石儲量情況如下：

礦床	級別	礦石類型	儲量		品位					金屬量				
			百萬公噸	公噸	Cu %	Zn %	Au g/t	Ag g/t	Pb %	Cu 千公噸	Zn 千公噸	Au 千安士	Ag 千安士	Pb 千公噸
大平掌	預可採儲量	塊狀硫化物	8.37		1.72	1.53	0.47	17.98	0.16	144	128	128	4,835	13
		細脈浸染硫化物	6.54		0.54	0.04	0.10	3.65	0.01	35	3	20	767	1
大平掌總儲量			14.91		1.2	0.88	0.31	11.69	0.09	179	131	148	5,602	14
大洼子	預可採儲量	塊狀硫化物	0.66		0.53	5.98	0.23	38.30	1.05	4	40	5	814	7
		細脈浸染硫化物	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大洼子總儲量			0.66		0.53	5.98	0.23	38.30	1.05	4	40	5	814	7
總礦石儲量			15.57		1.17	1.09	0.31	12.82	0.13	183	170	153	6,416	21

礦石儲量聲明登載於本公司網站，網址為 www.regentpac.com。

下表顯示了控制的資源量（金屬量）轉換為預可採儲量儲量（金屬量）的相關資料。

描述	分類	邊界品位	報告實體	金屬量				
				Cu 千公噸	Zn 千公噸	Au 千安士	Ag 千安士	Pb 千公噸
資源量	控制的	0%	太平掌、大洼子總資源量	295	210	261	10,056	27
儲量	預可採	0.40%	07 年 5 月編製的礦山設計範圍內	183	170	153	6,416	21
轉換率：控制資源量轉換為預可採儲量的百分比				62%		81%	59%	64%



影響上述資源量轉換為礦石儲量的影響因素概述如下：

所報告的礦石儲量受露天採場設計所限，露天採場的設計範圍需盡可能做到最大程度的實現資源的經濟價值，因此次經濟的資源量未包括在內。

同樣，礦石儲量亦不包括低於經濟邊界品位 0.4%等量銅的資源量。

礦石儲量已包括了假設 5%的採礦損失率。

現時的 Cube 公司編製的礦山壽命計劃延續至 2015 年。Cube 公司估計在礦區現時可開採年限內將開採 1,600 萬公噸的礦石，平均銅品位為 1.17%及平均鋅品位為 1.11%的礦石，因而得出以下數據：

總精礦產量		可出售金屬總量			
Cu 公噸x1000	Zn 公噸x1000	Cu 公噸x1000	Zn 公噸x1000	Au 安士x1000	Ag 安士x1000
746	280	154	140	81	3,600

* Cube Life of Mine計劃包括0.43百萬公噸磨機給料(mill feed material) (或2.7%潛在可能給礦公噸) 0.91%銅及1.75%鋅，兩者均為露天礦設計的推斷資源量。Cube Life of Mine計劃估計於礦區可開採年限內的現金經營成本(扣除副產品抵免)為每磅銅0.30美元。

目前大平掌礦區正採用 10 台鑽機加緊鑽探，以進一步擴大銅及鋅的資源量，並將資源量升級為儲量。

承董事會命
勵晶太平洋集團有限公司

執行董事
Jamie Gibson

本公司董事：

James Mellon (主席) *
 Jamie Gibson (行政總裁)
 張美珠(Clara Cheung)
 David Comba#
 Julie Oates#
 Patrick Reid#
 Mark Searle#
 Ian Stalker*
 Jayne Sutcliffe*
 魏有志(Youzhi Wei)*
 Anderson Whamond*

* 非執行董事

獨立非執行董事

香港，二零零七年五月二十五日

請同時參閱本公布於星島刊登的內容。