

甲瑪項目鑽探到厚達 315.30 米的高品位銅多金屬礦帶

2010 年 9 月 28 日溫哥華電 – 中國黃金國際資源有限公司(CGG: TSX)高興地發佈中國甲瑪項目最近完成的 28 個金剛石鑽孔的樣品分析結果。這些分析結果和其他已完成或正在進行的鑽孔確認了甲瑪項目的矽卡岩型銅多金屬礦帶沿走向延伸 3000 米，沿傾向延伸 2000 米，其上覆的角岩型銅多金屬礦體沿走向 1000 多米，沿傾向 800 米。這兩個多金屬礦帶都可沿走向和沿傾向延伸。

28 個鑽孔樣品分析結果亮點包括：

- ZK024 鑽孔見累計 315.30 米厚的礦體，其中包括：
 - 24 米厚的角岩型礦體，含銅 0.3%，含鉬 0.024%，含銀 2.02 克/噸
 - 291.30 米厚的矽卡岩型礦體，含銅 0.97%，含鉬 0.053%，含金 0.39 克/噸，含銀 16.41 克/噸。其中包括從 487 米至 524 米的 37 米厚的高品位礦段，含銅 2.44%，含金 0.74 克/噸，含銀 24.85 克/噸；還包括從 542 米至 581 米的 39 米厚的高品位礦段，含銅 2.31%，含金 0.81 克/噸，含銀 36.64 克/噸，含鉬 0.06%。

- ZK815 鑽孔見累計 177.48 米厚的礦體，其中包括：
 - 20.64 米厚的角岩型礦體，含銅 0.27%，含鉬 0.19%，含金 0.02 克/噸，含銀 2.0 克/噸
 - 132.84 米厚的矽卡岩型礦體，含銅 0.90%，含鉬 0.058%，含金 0.53 克/噸，含銀 16.59 克/噸。其中包括從 479.81 米至 497.55 米的 16.70 米厚的高品位礦段，含銅 2.34%，含鉬 0.03%，含金 2.34 克/噸，含銀 39.10 克/噸；還包括從 554.55 米至 578.65 米的 24.1 米厚的高品位礦段，含銅 1.50%，含金 0.65 克/噸，含銀 26.93 克/噸，含鉬 0.036%。

28 個鑽孔的樣品分析結果總結見下面表 1。

所有鑽孔都是垂直孔，並構成 100 x 200 米勘探網格（見插圖 1 – 甲瑪項目已完成和已規劃金剛石鑽孔）。這些金剛石鑽孔是甲瑪項目 2010 年規劃的 50,000 米鑽探計畫的一部分。目前為止，總共 50,000 米的 88 個金剛石鑽孔中已經完成 41,000 米的 60 個鑽孔。除了標示矽卡岩型礦區邊界的 ZK6302 和 ZK3903 鑽孔以外，所有鑽孔都見到了礦體。

當前有 6 個鑽孔在甲瑪項目矽卡岩礦體下見到 20 至 400 米厚的花崗斑岩型銅多金屬礦體（見照片 1，鑽孔 ZK813 和 ZK1614 岩芯中花崗斑岩內的輝鉬礦脈）。這表明該區有大量斑岩型礦體的潛力。

公司首席執行官宋鑫稱，“這些鑽探結果非常鼓舞人心。勘探網格 0 線上的 291.30 米厚高品位矽卡

岩礦體和5個勘探網格線上的6個鑽孔所見到的深部斑岩礦體有潛力大量增加甲瑪項目的礦產資源量。我們希望通過進一步的勘探確認一個銅多金屬斑岩礦藏；一旦確認，這對於甲瑪項目的規模將產生重大影響。2010年全年我們將繼續甲瑪項目的鑽探工作，NI 43-101資源量報告將在2011年第一季度發佈。”

表 1：甲瑪項目 28 個鑽孔的樣品分析結果總結

鑽孔	間距 (m)	金(g/t)	銀(g/t)	銅 (%)	鉬 (%)	當量銅
ZK022	64.2	0.28	17.83	0.85	0.026	2.03
ZK024	24	0.03	2.02	0.3	0.024	0.58
	291.3	0.39	16.41	0.97	0.053	2.28
ZK017	8	0.02	1.38	0.13	0.106	0.93
	3	0	0.75	0.01	0.049	0.38
	24.8	0.31	17.04	0.73	0.013	1.78
	31.8	0.46	14.89	0.83	0.008	1.77
ZK027	14	0.02	0.73	0.08	0.044	0.43
	6	0.02	0.86	0.06	0.037	0.36
	4	0	0.99	0.09	0.086	0.73
	12	0	0.88	0.11	0.045	0.46
	4	0	0.84	0.08	0.038	0.38
	18	0.01	1.15	0.13	0.048	0.52
	8	0.01	0.86	0.08	0.039	0.39
	4	0.02	0.8	0.17	0.04	0.5
	141.94	0.07	2	0.14	0.08	0.83
ZK714	5.8	0.07	8.31	1.05	0.011	1.58
	9	0.04	5.28	0.38	0.15	1.7
	4.3	0.5	38.2	1.15	0.004	3.3
ZK717	60	0.13	6.37	0.73	0.016	1.21
ZK721	4	0.02	1.34	0.31	0.001	0.4
	2.85	0.02	2.57	0.36	0.004	0.55
	4	0.02	3.01	0.35	0.009	0.58
	4.3	0.53	1.62	0.24	0.004	0.45
	17.97	0.18	4.6	0.27	0.064	0.98
	4	0.38	8.59	0.44	0.036	1.22
	6.76	1.14	41.6	2.09	0.018	4.62
	7	0.25	11.32	0.53	0.003	1.2
	6.74	0.4	23.72	1.1	0.015	2.54
ZK724	4	0.04	5.11	0.48	0.012	0.85
	10.59	0.01	1.24	0.07	0.262	1.92
	29.15	0.17	9.48	0.54	0.01	1.15
ZK815	8	0.05	1.05	0.27	0.023	0.49
	4	0.04	1.38	0.35	0.008	0.49

	4	0.02	3.58	0.38	0.005	0.63
	4	0	1.22	0.15	0.036	0.46
	20.64	0.02	2	0.27	0.192	1.68
	132.84	0.53	16.59	0.9	0.058	2.23
ZK3109	9.6	0.03	2.4	0.19	0.065	0.77
	6.5	0.64	42	1.68	0.012	4.12
ZK2315	21.33	1.66	75.74	3.11	0.029	7.63
ZK3111	4	0	0.68	0.02	0.025	0.3
	7	0.1	11.84	0.59	0.009	1.32
ZK2317	12	0.08	6.36	0.44	0.004	0.83
	12.44	0.21	17.04	1.07	0.006	2.06
ZK1521	17.2	0	1.58	0.17	0.158	1.33
	6	0.02	6.11	0.39	0.256	2.47
	4.4	0.33	20.05	0.99	0.046	2.43
	8	1.22	55.82	2.7	0.005	5.93
ZK1612	6	0.02	0.86	0.34	0.014	0.49
	26	0.02	1.04	0.32	0.009	0.45
	8	0.02	1.19	0.29	0.008	0.42
	19	0.11	8.26	0.53	0.039	1.26
	28.4	0.34	25.05	1.21	0.007	2.65
	43.06	0.22	15.3	0.8	0.025	1.82
	3	0.06	5.23	0.28	0.035	0.81
	9	0.2	15.19	0.79	0.008	1.69
ZK2319	8	0	0.63	0.04	0.1	0.75
	10.02	0.4	7.16	0.23	0.01	0.76
ZK1620	28	0.17	1.33	0.45	0.009	0.62
	17.4	0	1.2	0.34	0.013	0.49
	13.21	0.03	0.95	0.24	0.031	0.51
	8	0.72	0.82	0.24	0.018	0.54
	6	0	0.91	0.24	0.066	0.74
	6	0	0.83	0.18	0.027	0.42
	6	0.06	5.91	0.3	0.028	0.83
	6	0.04	2.68	0.29	0.006	0.48
	14.5	0.06	6.45	0.39	0.025	0.92
	6	0	1.35	0.61	0.021	0.83
ZK3912	8	0.2	10.11	0.37	0	0.95
ZK1525	11.5	0.22	15.51	0.76	0.003	1.65
	2	0.97	21.7	0.75	0.004	2.14
ZK4704	22	0.59	48.58	2.43	0.126	5.97
	6	0.12	340.1	0.32	0.012	20.2
ZK4707	4	0.02	4.26	0.25	0	0.52
ZK4710	10.03	0.41	36.94	1.52	0.011	3.69
ZK4705	6	0.02	19.99	0	0.002	1.36
ZK4902	3	0.04	7.18	0.35	0.051	1.11
	6	0.07	5.4	0.27	0.016	0.68
ZK4503	6	0.01	2.22	0.05	0.078	0.72
	5	0.05	2.21	0.18	0.015	0.58

	22.9	0.39	13.54	0.47	0.021	1.41
ZK3909	9	0.07	1.05	0.1	0.07	0.66
	3	0.51	19.61	0.86	0.003	2.03
	7.6	0.15	8.49	0.41	0.016	1
ZK3905	3	0.15	8.94	0.74	0.006	1.28
	3	0.02	0.64	0.01	0.1	0.73
	11	0.21	12.04	0.6	0.011	1.35
ZK3907	6.51	0.72	10.29	0.23	0.002	0.93

注：邊界品位為：銅0.3%，或鉬0.03%，或金0.5克/噸。間距是視厚度，間距真實厚度未知；但是礦體是平板狀，其真實厚度接近視厚度。當量銅計算公式如下：

$$EQCu = Au(g/t) * 0.18 + Ag(g/t) * 0.053 + Cu(\%) * 1 + Mo(\%) * 6.87 + Pd(\%) * 0.32 + Zn(\%) * 0.34$$

插圖 1 – 甲瑪項目已完成和已規劃金剛石鑽孔

照片 1，甲瑪項目鑽孔 ZK813 和 ZK1614 岩芯中花崗斑岩內的輝鉬礦脈

採樣、樣品分析、品質控制和合格人士

甲瑪岩芯樣品的準備和分析由四川省彭州市西南冶金地質測試中心（下稱“西南中心”）執行。西南中心是中國實驗室國家認可委員會（“CNAL”）和中國國土資源部（“MOLR”）的認定實驗室。西南中心在甲瑪岩芯庫內設立了樣品製備設施，樣品製備由西南中心工作人員執行。岩芯樣品用金剛石鋸切割成兩半。

岩芯的一半採用標準分析方法取樣和分析，標準分析方法是前中國地質礦產部頒佈的“地質礦產資源實驗室品質管制分析標準”(DZ0130-94)中規定的。黃金品位由王水+氟化物溶出、活性碳濃縮和原子吸收光譜（“AAS”）方法確定。銅、鉛、鋅、鉬和銀的品位由王水+氫氟酸+高氯酸溶出和感應耦合等離子體原子發射能譜測定法或 AAS 方法確定。所有樣品都會分析以上六種金屬。所有分析工作都有中國四川省彭州市的西南冶金地質測試中心完成。為了保持獨立於實驗室的品質控制，所有分析樣品中包含 2% 的重複樣、空白樣和標準樣。實驗室也採用各種內部檢查，中國國家地質實驗測試中心獨立對本公司提交的外檢樣品進行了外部檢查分析。中國國家地質實驗測試中心擁有中國國土資源部頒發的地質和礦產樣品分析測試資格。欲瞭解甲瑪項目的更多資訊請訪問網站 www.sedar.com。

品質控制按照 NI 43-101 標準執行。甲瑪項目的勘探工作由中國地質科學院研究員唐菊興管理，由中金國際的勘探經理 – 符合 NI 43-101 的合格人士 – 郭英廷註冊地質師監督。郭英廷博士在 5 月 23 日至 25 日和 6 月 3 日至 4 日訪問了甲瑪項目。郭英廷博士監督此新聞公告中包含的科技資訊。

中金國際購買甲瑪項目的協議

2010年8月30日，中金國際同中國黃金集團（中國黃金）全資子公司中國黃金集團香港有限公司和迅業投資有限公司簽署了最終購買協議。按照購買協議，中金國際將購買斯凱蘭礦業有限公司100%權益。斯凱蘭的主要資產為在甲瑪項目的100%權益。更多信息請參見中金國際2010年8月30日的新聞公告www.chinagoldintl.com。

關於中國黃金國際資源有限公司：

中國黃金國際資源有限公司是一家多倫多證券交易所上市的礦產企業，交易代碼為CGG。本公司正在積極地在全球範圍內推進其黃金勘探項目和其他有色金屬項目。本公司主要資產為長山壕金礦，已經於2007年7月開始生產黃金。中國黃金集團公司是一家中國國有企業，是中國最大的黃金生產商，擁有中國黃金國際資源有限公司39.3%的已發行股份。

更多資訊請諮詢：

中國黃金國際資源有限公司

投資者關係經理Frank Lagiglia

電話：+1.778.668.9883

電郵：info@chinagoldintl.com

網站：www.chinagoldintl.com

前瞻性聲明：本文中的陳述屬於前瞻性陳述的包括甲瑪項目有潛力確認一個斑岩區以及甲瑪項目的未來勘探結果，這些陳述受制於多種風險因素及不確定性。這些風險及不確定性涉及“風險因素”下的特殊因素及本公司管理層討論與分析結果、財務報表及其它定期提交給加拿大證券監管機構的文件中所披露的特殊因素。本文中的資訊代表了公司管理層基於目前能夠獲得資訊所作出的最佳判斷。除相關證券法中有所規定外，中國黃金國際資源有限公司不對更新任何前瞻性聲明承擔責任。