

即時發佈

2010年7月5日



江蘇中能 20 萬噸冷氫化技術改造項目投產

多晶硅品質提升 物料全回收利用 生產成本有望降至國際領先水平

(2010年7月5日, 香港) 保利協鑫能源控股有限公司(「保利協鑫」或「公司」, 股份代號: 3800.HK, 連同其附屬公司「集團」) 欣然宣佈, 旗下江蘇中能硅業科技發展有限公司(「江蘇中能」) 20萬噸冷氫化設施已於近期投產。有關設施的勝利投產將促進多晶硅的穩定生產與產品品質的大幅提升, 實現副產物的全回收利用, 並勢將帶動多晶硅單位生產成本進一步降至國際領先水平。

4 x 5萬噸/年的冷氫化項目是2010年江蘇中能為配合多晶硅產量大增、進一步提升多晶硅產品競爭力而實施的重點技術改造項目。該項目由公司全球研發中心和美國一流多晶硅技術服務商合作, 採用國際領先的冷氫化工藝, 氫化處理能力強, 轉化效率高, 耗電低, 可將多晶硅生產過程中產生的副產物四氯化硅同步轉化為生產多晶硅所需要的中間原料三氯氫硅, 實現物料循環利用與環保零排放。

連同江蘇中能已有的30萬噸氫化設施, 集團的氫化設施處理四氯化硅能力已達到50萬噸/年, 充分滿足多晶硅生產的物料循環配套, 不僅實現了四氯化硅等副產物的全面回收利用, 而且將大幅降低生產成本。集團預計, 在20萬噸冷氫化設施全面達產後, 公司的多晶硅單位生產成本即將達到國際領先的水準。

保利協鑫執行董事兼執行總裁舒樺先生表示, 「20萬噸冷氫化項目的投產是江蘇中能為持續提升產品競爭力而邁出的重要一步。我們相信, 隨著未來其它技術改造項目的陸續完成, 保利協鑫將成為全球最具競爭力的大型多晶硅供應商, 通過提供大量質優價廉的多晶硅, 促進中國與全球光伏發電行業的持續快速發展和最終普及。」

有關保利協鑫能源控股有限公司（股份代碼：3800.HK）

保利協鑫能源控股有限公司是中國最大的多晶硅生產商、全球領先的硅片供應商，也是中國一流的環保電力運營商。集團的多晶硅年產能 2009 年底達到 18,000 噸，2010 年底預計達到 21,000 噸，產品品質達到電子級標準。集團已開始建設硅片生產設施，預計 2010 年達到 2 吉瓦的年產能。此外，集團還於江蘇省徐州市建有目前中國最大的、裝機容量 20 兆瓦的光伏電站。公司還將與中國投資有限責任公司成立合資企業，於全球範圍投資光伏電站業務。

如欲瞭解更多保利協鑫的公司資訊，請流覽：www.gcl-poly.com.hk

新聞垂詢：

保利協鑫能源控股有限公司：

馮家駒先生 電話：(852) 3761 3201

電郵：JosephFung@gcl-power.com.hk

劉盈志小姐 電話：(852) 3761 3145

電郵：Stephanielau@gclsolarenergy.com

周江波先生 電話：(852) 3761 3120

電郵：Zhoujiangbo@gcl-power.com.hk

皓天財經集團有限公司：

邱 玥小姐 電話：(852) 6906 0505

電郵：cherryqiu@wsfg.hk

李 翔小姐 電話：(852) 5132 1523

電郵：bettyli@wsfg.hk

喬 巧小姐 電話：(852) 9764 1456

電郵：oliviadavidson@wsfg.hk

胡 淳小姐 電話：(852) 6432 8312

電郵：echohu@wsfg.hk