

实时发布

2010年7月5日



江苏中能 20 万吨冷氢化技术改造项目投产

多晶硅质量提升 物料全回收利用 生产成本有望降至国际领先水平

(2010年7月5日, 香港) 保利协鑫能源控股有限公司(「保利协鑫」或「公司」, 股份代号: 3800.HK, 连同其附属公司「集团」) 欣然宣布, 旗下江苏中能硅业科技发展有限公司(「江苏中能」) 20万吨冷氢化设施已于近期投产。有关设施的胜利投产将促进多晶硅的稳定生产与产品质量的大幅提升, 实现副产物的全回收利用, 并势将带动多晶硅单位生产成本进一步降至国际领先水平。

4 x 5万吨/年的冷氢化项目是2010年江苏中能为配合多晶硅产量大幅增长、进一步提升多晶硅产品竞争力而实施的重点技术改造项目。该项目由公司全球研发中心和美国一流多晶硅技术服务商合作, 采用国际领先的冷氢化工艺, 氢化处理能力强, 转化效率高, 耗电低, 可将多晶硅生产过程中产生的副产物四氯化硅同步转化为生产多晶硅所需要的中间原料三氯氢硅, 实现物料循环利用与环保零排放。

连同江苏中能已有的30万吨氢化设施, 集团的氢化设施处理四氯化硅能力已达到50万吨/年, 充分满足多晶硅生产的物料循环配套, 不仅实现了四氯化硅等副产物的全面回收利用, 而且将大幅降低生产成本。集团预计, 在20万吨冷氢化设施全面达产后, 公司的多晶硅单位生产成本即将达到国际领先的水准。

保利协鑫执行董事兼执行总裁舒桦先生表示, 「20万吨冷氢化项目的投产是江苏中能为持续提升产品竞争力而迈出的重要一步。我们相信, 随着未来其它技术改造项目的陆续完成, 保利协鑫将成为全球最具竞争力的大型多晶硅供应商, 通过提供大量质优价廉的多晶硅, 促进中国与全球光伏发电行业的持续快速发展和最终普及。」

有关保利协鑫能源控股有限公司（股份代码：3800.HK）

保利协鑫能源控股有限公司是中国最大的多晶硅生产商、全球领先的硅片供应商，也是中国一流的环保电力运营商。集团的多晶硅年产能 2009 年底达到 18,000 吨，2010 年底预计达到 21,000 吨，产品品质达到电子级标准。集团已开始建设硅片生产设施，预计 2010 年达到 2 吉瓦的年产能。此外，集团还于江苏省徐州市建有目前中国最大的、装机容量 20 兆瓦的光伏电站。公司还将与中国投资有限责任公司成立合资企业，于全球范围投资光伏电站业务。

如欲了解更多保利协鑫的公司信息，请浏览：www.gcl-poly.com.hk

新闻垂询：

保利协鑫能源控股有限公司：

冯家驹先生	电话：(852) 3761 3201	电邮： JosephFung@gcl-power.com.hk
刘盈志小姐	电话：(852) 3761 3145	电邮： Stephanielau@gclsolarenergy.com
周江波先生	电话：(852) 3761 3120	电邮： Zhoujiangbo@gcl-power.com.hk

皓天财经集团有限公司：

邱 玥小姐	电话：(852) 6906 0505	电邮： cherryqiu@wsfg.hk
李 翔小姐	电话：(852) 5132 1523	电邮： bettyli@wsfg.hk
乔 巧小姐	电话：(852) 9764 1456	电邮： oliviadavidson@wsfg.hk
胡 淳小姐	电话：(852) 6432 8312	电邮： echohu@wsfg.hk