

中国宝安集团股份有限公司

澄清公告

本公司及董事局全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

风险提示：公司石墨烯产品处于持续优化和应用探索阶段，目前尚无法预测该产品投入应用的时间及对公司未来收益的影响程度，其市场前景具有较大不确定性，敬请投资者注意投资风险。

一、媒体报道情况

2011年11月9日，《每日经济新闻》刊登文章《中国宝安涨停现机构分歧 同行：产的不是石墨烯》，关于对本公司控股子公司深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司（以下简称“贝特瑞公司”）研发的石墨烯产品，该文有以下几处描述：

1、中国宝安做的产品厚度5~25纳米，超过10层，“严格来说不叫石墨烯，叫纳米石墨”。

2、上述人士所在公司曾向贝特瑞购买过1公斤产品，提供给客户做导电橡胶，效果并不理想，“这是事实，我打电话跟他们（贝特瑞）说了，他们自己也承认用在导电橡胶方面效果是不好的”。

3、《每日经济新闻》记者曾以客户身份致电贝特瑞，询问石墨烯价格、牌号及规格。

二、澄清说明

经核实，本公司针对上述报道事项说明如下：

1、在产品测试过程中通过高分辨透射电镜直观判断层数、通过原子力显微镜判断厚度，采用多种测试表征手段进行综合判断，目前贝特瑞公司中试生产出来的石墨烯产品为单层石墨烯和多层石墨烯混合物，其中单层石墨烯由1层碳原子层构成，多层石墨烯主要由2—10层碳原子层构成，厚度在3.5纳米以下。随着其工艺的持续优化，产品的结构可控性有望进一步提升。

2、截止到目前，贝特瑞公司的石墨烯产品从未对外提供或对外销售，公司尚不知该报道中的1公斤石墨烯产品是从哪里获取的。

3、经贝特瑞公司工作人员确认，2011 年 11 月 8 日确实有人致电公司询问石墨烯的相关信息，但由于对方未表明身份，公司工作人员未向其提供任何信息和资料。

三、关于中试进展公告的说明

本公司于 2011 年 11 月 8 日刊登了关于石墨烯项目开发及中试进展的公告，现就相关情况说明如下：

1、公告称“石墨烯在相关电池等方面运用将有助于降低电池内阻、提升充电速度”，是基于对石墨烯材料的特殊结构和奇特的导电性能，以及贝特瑞日前测试的初步结果所做的判断，此方面应用测试正在进行中。

2、公告称“石墨烯项目相关知识产权申报工作（发明专利等），正在积极进行之中”，其中 1 项专利（锂离子电池导电添加剂及其制造方法，CN101997120A）已经在国家专利局进入到实审阶段，其他几项正在由专业服务机构协助准备申报之中，公司将在相关知识产权申报工作出现实质进展时及时履行信息披露义务。

3、公告称“目前该产品尚未形成对外销售”，是指截止到目前，贝特瑞公司的石墨烯产品从未对外提供或对外销售，公司也尚未确定其市场销售价格。目前，该产品在应用方面的探索正在进行之中，市场前景具有较大不确定性，敬请投资者注意投资风险。

四、必要提示

《证券时报》、《中国证券报》、巨潮网（<http://www.cninfo.com.cn>）为本公司指定的信息披露媒体，公司所有信息均以公司在上述媒体刊登的公告为准。

特此公告

中国宝安集团股份有限公司董事局

二〇一一年十一月十一日