

证券代码：002080

证券简称：中材科技

公告编号：2011-057

## 中材科技股份有限公司关于

### “年产 35 万只天然气新型高压气瓶生产线项目”变更公告

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

#### 一、投资项目变更概述

中材科技股份有限公司（以下简称“公司”）之全资子公司中材科技（苏州）有限公司（以下简称“苏州有限”）在山东淄博设立全资子公司“中材科技（淄博）有限公司”（以下简称“淄博有限”），承担“年产 35 万只天然气新型高压气瓶生产线项目”建设。该项目已于 2011 年 7 月 5 日经中材科技股份有限公司第三届董事会第二十七次临时会议审议通过。

淄博有限成立后，积极开展项目前期手续申报，组织设备采购，但由于项目土地问题无法进场，导致开工日期无法确定，项目预期目标难以按计划达成。公司经过充分分析和调研，并组织专家论证，拟调整该项目建设地点，项目地点转至成都新津工业园区，由苏州有限全资子公司“中材科技（成都）有限公司”（以下简称“成都有限”）承担建设，项目建设规模不变。

公司于 2011 年 10 月 25 日在巨潮资讯网刊登《中材科技股份有限公司澄清公告》（公告编号：2011-054），拟选址成都投资建设“年产 35 万只天然气新型高压气瓶生产线项目”，现经董事会研究决定，将原定在淄博投资建设的项目，建设地点变更至成都新津工业园区建设。

本公司第四届董事会第三次临时会议以 9 票赞成，0 票反对，0 票弃权的表决结果通过了《关于“年产 35 万只天然气新型高压气瓶生产线项目”变更建设地点的议案》。根据本公司章程的规定，上述事项无须提交股东大会批准。

#### 二、项目调整的具体原因

原投资项目“年产 35 万只天然气新型高压气瓶生产线项目”由淄博有限承担建设，该项目投资总额 39582.68 万元，拟建设 2 条天然气新型高压复合气瓶生产线，共形成年产 35 万只天然气新型高压气瓶的生产能力，项目建设期 18 个月。

该项目经董事会审议批准后，淄博有限按计划开展各项项目前期准备工作，完成了项目备案、环评等手续申报，组织部分设备采购和建筑施工招标等。但是项目所征用的土地，由于政府与当地村民未达成协议，导致该地块无法正常挂牌交易，因而项目无法取得建设用地，不能及时开工建设。项目无法按计划正常实施。

由于土地的不确定性，无法保证开工的明确时间，考虑到市场日益增长的需求态势，公司增加气瓶产能的迫切要求，为加快公司投资项目进度，保证项目收益尽快实现，拟调整原有项目的实施地点。

经过公司充分调研，四川省成都市新津工业园区新材料产业功能区具备以下投资优势：

1、新津工业园区新材料产业功能区为国家科技部授予的“国家高性能纤维高新技术产业基地”，建设条件和经营环境有保障。

2、新津工业园区新材料产业功能区内企业可享受西部大开发政策，如所得税按 15%计，另可享受设备购置补贴、流动资金贷款贴息等方面的优惠政策。

3、落户新津工业园区新材料产业功能区，在土地投资成本、原材料运输成本、燃动力成本等方面都具有比较优势。

4、落户新津工业园区新材料产业功能区，产品可辐射需求旺盛的中原、西北、中亚等市场，扩大产品销售网络，减少产品运输成本。

通过深入调研分析，四川成都新津工业园区新材料产业功能区更有利于项目建设。因此苏州有限拟撤销淄博有限，将项目地点转至四川新津工业园区新材料产业功能区，变更后的“年产 35 万只高压复合材料天然气气瓶项目”由其全资子公司成都有限承担建设，项目建设规模不变，建设方案、投资收益等由于实施地点变化进行相应调整，主要变更内容如下：

项目	淄博有限	成都有限	变更说明
项目名称	年产 35 万只天然气新型高压气瓶生产线项目	年产 35 万只高压复合材料天然气气瓶项目	—
项目地点	山东省淄博市高新技术产业开发区	四川省成都市新津工业园区新材料产业功能区	—
建设用地	173.38 亩	229.55 亩	土地面积增加，但单价

			下降。
建筑面积	59440 平米	67500.37 平米	由于地形原因及生产线工艺布局调整有所增加
投资额	投资总额 39582.68 万元，其中建设投资 30492.12 万元，建设期利息 1100.03 万元，流动资金 7990.53 万元	投资总额 39649.79 万元，其中建设投资 30484.48 万元，建设期利息 1142.2 万元，流动资金 8023.11 万元	总投资增加 67.11 万元，主要差异在建筑工程、土地变化、进口设备增加关税等
投资收益	年均销售收入 55505.53 万元，年均利润总额 7933.69 万元，总投资收益率 21.90%，税后投资回收期 6.21 年	年均销售收入 55505.53 万元，年均利润总额 8007.15 万元，总投资收益率 22.08%，税后投资回收期 6.22 年	收入不变，净利润有所增加主要为成都燃动力成本较淄博有所下降
建设期	18 个月	25 个月	主要是进口设备制造周期和海运周期较淄博项目计划时增加 7-8 个月

### 三、调整后项目的具体内容

调整后“年产35万只高压复合材料天然气气瓶项目”拟由公司的全资子公司苏州有限之全资子公司成都有限承担建设，项目具体情况如下：

#### （一）投资项目主体

“年产35万只高压复合材料天然气气瓶项目”的投资主体为中材科技(成都)有限公司。

公司名称：中材科技（成都）有限公司

注册地址：新津工业园区新材料产业功能区新材18路

法定代表人：鲁博

注册资本：1,000万元

股东情况：中材科技（苏州）有限公司100%出资

经营范围：气瓶、无缝金属内衬、复合材料及制品的生产、销售并提供相关技术服务；机械设备销售；机械工程设计与安装；经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需机械设备、零配件、原辅材料的进口业务。（以上范围法律、行政法规及国务院决定禁止的项目除外，限制的项目取得许可后方可经营。）

#### （二）投资项目基本情况

### 1、项目具体内容

项目名称：年产35万只高压复合材料天然气气瓶项目

建设内容：建设2条高压复合材料天然气气瓶生产线，共形成年产35万只各种天然气汽车用新型高压气瓶的生产能力。项目产品的技术、质量将达到国内领先、国际先进水平。

实施主体：中材科技（成都）有限公司

建设地点：四川省成都市新津工业园区

### 2、项目投资总额及进度

投资金额：项目总投资39649.79万元，其中：建设投资30484.48万元，建设期利息1142.2万元，流动资金8023.11万元。

资金来源：自有资金11895.41万元，银行贷款27754.38万元。

投资进度：建设期25个月

### 3、主要经济指标

根据苏州中材非金属矿工业设计研究院有限公司编制的项目可行性研究报告，预计项目年均销售收入可达55505.53万元，年均利润总额8007.15万元，总投资收益率22.08%。项目建成后的实际效益情况，由于会受到行业、市场环境等各种因素的影响，存在不确定性。

### 4、项目的可行性分析

#### （1）符合国家重点行业结构调整专项的目标和重点

项目产品属高性能复合材料产品，采用两种先进的工艺制造技术：金属成型采用当今世界一流的无焊缝金属旋压技术，复合材料成型采用高性能纤维缠绕技术。两类技术的应用，一方面促进了我国压力容器内衬工业化制造技术的提升，另一方面带动了我国复合材料规模化制造技术发展。

因此作为新材料产业的一个重要内容，车用天然气气瓶产业以市场需求为导向，高起点、高水平，以促进相关行业发展、调整复合材料产业结构、提升复合材料行业制造水平为宗旨，采用世界先进技术，产品技术含量高并具有很强的市场竞争力，完全符合我国关于重点行业结构调整中新技术、新产品和新材料专项的目标及重点。

#### （2）来源于市场急需

产品主要应用于天然气汽车领域，目前国内外对于该类气瓶的市场需求旺盛。截止到2010年底全世界已有天然气汽车1250万辆，天然气加气站18400多座。最近4年，世界天然气汽车保持着100%的增长速度。据国际天然气汽车协会预计，到2020年全球天然气汽车将发展到6500万辆。

我国近年来为保证国家能源安全，减少排放，保护环境，积极鼓励发展天然气等新能源汽车，国内发动机与整车企业纷纷将天然气汽车纳入企业产品开发计划，不断加大对天然气汽车产品的研发投入，同时积极与大学、研究机构展开合作，加快了产品研发和上市的步伐。目前累计有300多个天然气汽车车型进入国家机动车新产品公告，到2010年底国内天然气汽车的保有量为270万辆左右，并且每年的增长量都在40万辆左右。预计到2015年，全国天然气汽车保有量在500万辆左右。

因此国内外天然气汽车行业已进入高速发展期，天然气高压复合气瓶的需求也将同步高速增长。

### （3）满足环境保护、能源替代的迫切需要

随着世界经济的发展，全世界汽车产量和汽车保有量都在不断增加，汽车运行消耗的石油资源已占到全世界石油产量的一半以上。据预测21世纪中叶，汽车以石油为燃料的时代将会结束。因此寻找替代能源，开发和发展替代石油的天然气汽车对全世界尤其是对我国都是非常重要的。压缩天然气为燃料的汽车与传统燃油汽车相比，综合降低污染物排放量可达82.2%，因此天然气汽车已逐渐成为解决能源短缺、环境保护、促进汽车产业快速发展的重要战略，在能源替代和环境保护方面发挥着越来越大的作用，得到了各国政府、汽车制造商及使用者的支持。

### （4）可行性研究报告专家评审会主要结论

该项目符合国家产业政策，具有较好的社会经济效益；可研报告内容完整，投资规模基本合理，技术工艺及设备选型先进成熟，建设方案可行；项目在环境保护、安全卫生、节能节水等方面措施合理，符合相关规定；劳动组织和人员配置合理；建议进一步明晰项目的目标市场及产品品种构成，完善投资效益评价，同时加快项目建设进度，尽早建成达产。

## 四、项目投资的目的，实施的风险及对公司的影响

本项目主要风险来自于受能源危机及市场需求因素影响,现有厂商及潜在对手纷纷新建项目扩大产能,市场竞争将进一步加剧;随着公司复合气瓶产能的快速扩张,原材料长期稳定供应存在风险。针对以上风险,苏州有限将不断提高产品的技术含量,并加强与原有生产线成本效益的对比分析,进一步降低产品成本,提升产品核心竞争力;同时在项目运行过程中进一步完善原材料供应体系,与战略供应商形成长期稳定的战略合作关系,确保项目原材料供应,将项目面临的风险降至最低。

## 五、备查文件

1、中材科技股份有限公司第四届董事会第三次临时会议决议  
特此公告。

中材科技股份有限公司董事会

二〇一一年十一月十五日