

证券代码：002182

证券简称：云海金属

公告编号：2008-47

## 南京云海特种金属股份有限公司 关于项目投资的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

### 一、项目概述

公司拟在全资子公司巢湖云海镁业有限公司投资建设年产 10 万吨镁合金项目。本项目建设规模为年产 10 万吨镁合金，项目总投资为 65,675 万元。

项目分两期建设，每期 5 万吨镁合金，每期的建设期为 1.5 年。第一期 2009 年 6 月开工建设，第二期 2011 年 1 月开工建设。公司第一届董事会第十三次会议审议通过该项目议案，尚需提请股东大会审议批准。

该项目不构成关联交易。

### 二、项目建设的必要性分析

云海金属作为全球最大的镁合金生产企业，其主营产品镁合金多年来保持着持续增长的趋势，2005 年至 2007 年公司镁合金产品销售量分别为 4.16 万吨、6.41 万吨、7.6 万吨，公司预计到 2012 年公司镁合金销量将达到 18 万吨。目前公司镁合金生产主要以购买原镁进行合金加工的模式，近两年来每年的原镁购买量都在 5 万吨以上，原镁市场的波动直接影响公司镁合金产品的销售和盈利水平。新建年产 10 万吨镁合金项目，从矿石冶炼原镁并直接生产合金，一方面符合行业发展的方向，另一方面可满足公司镁合金销售对原材料的需求，保障公司经营稳定性，因此该项目建设是必要的。

### 三、项目基本情况

本项目利用巢湖优质的白云石资源，采用煅烧与冶炼先进的能源技术，注重节约能源与综合利用；采用云海金属独有的炼镁工艺，注重大型化、机械化作业，提高了劳动生产率，降低了能耗。技术在国内领先，成本极具市场竞争力。

#### 四、项目可行性分析

本项目应用公司自主创新的多项生产镁合金技术，采用新型硅热法快速炼镁生产工艺，通过原镁一步法生产镁合金，技术处国内领先水平，可有效地降低能耗，提高劳动生产率。同时，本项目的实施技术在公司五台云海项目基础上有进一步的完善和提高，具有规模生产的成熟度。

#### 五、投资收益及对公司产生的影响

项目建成后，正常年销售收入为202,991万元，全部投资内部收益率为25.27%。投资回收期为6.65年(含建设期)。

项目的建成可进一步提高云海金属的竞争力，对企业长远发展具有重要意义。

#### 六、备查文件

公司第一届董事会第十三次会议决议。

特此公告。

南京云海特种金属股份有限公司

董 事 会

二〇〇八年十月二十八日