

南京云海特种金属股份有限公司

关于与国家镁合金材料工程技术研究中心签订战略合作协议的公告

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。

南京云海特种金属股份有限公司（以下简称“公司”）与国家镁合金材料工程技术研究中心（以下简称“国家镁合金研究中心”或“中心”）近日签署战略合作协议，现将有关情况公告如下：

一、合作单位基本情况介绍

国家镁合金材料工程技术研究中心是由科技部批准、依托重庆大学组建的，是专业从事镁合金材料及其加工应用技术创新与成果转化的国家级基地，是目前我国镁合金领域唯一的国家级专业研究平台，是镁合金国家 973 项目和镁合金国家重点研究项目的牵头单位，在镁及相关领域已拥有研究和开发人员 160 余人，是国际上最大的镁及镁合金研发机构，其理论研究和工程技术开发两方面的整体实力处于国内领先、国际一流水平。

在国家“211”和“985”工程的支持下，中心已在重庆大学建有 12000 多平方米的研发基地，拥有镁合金熔炼、压铸、半连续铸造、薄带连铸、挤压、轧制和冲压等成套研发设备和先进的材料分析检测仪器。中心的中试及产业化核心基地拥有先进的压铸、挤压、装备制造等产业化设备，建有二十多条镁合金产业化生产线。

中心是国家级国际联合研究中心，拥有国家自然科学基金委的创新研究群体和教育部创新团队，是中国材料研究学会镁合金材料及应用专业委员会的负责单位，是国际上唯一的英文镁合金专业期刊《Journal of Magnesium and Alloys》（Elsevier 出版社）的主办单位。

中心先后负责国家 973 重大基础研究项目 2 项、863 高技术项目 3 项、国际合作重大项目 3 项、国家科技支撑计划项目 6 项、国家杰出青年基金项目 2 项、自然科学基金重点项目 2 项、负责和参加其他国家及省部级重要项目等 50 余项，突破并掌握了一批关键技术，取得了一批具有自主知识产权的标志性成果；促进了镁合金产品在摩托车、汽车、军工、手动工具、3C 产品等方面的应用，极大地推进了我国镁产业的发展。通过技术服务与项目合作，中心的研发成果已辐射到全国 80 余家镁及镁合金生产与应用企业。近年来，中心牵头获得国家科技进步二等奖 1 项、省部级一等奖 3 项、省部级其他科技奖 10 余项，获准镁合金授权发明专利 80 多项，发表 SCI 收录论文 500 多篇。

二、合作背景和合作原则

作为国内综合实力最强的镁合金加工企业和镁合金研发机构，公司与国家镁合金研究中心拟针对发展高品质镁及镁合金新品、进一步扩大镁产品应用的主要目标，更进一步的加强和扩大双方交流合作。

双方以推动镁及镁合金产业发展为目标，以高品质镁合金产品扩大应用为主题，推进战略合作。双方本着优势互补、互惠互利、校企互动、共谋发展、长期稳定的原则开展合作，并在公司建立国家镁合金材料工程中心中试和产业化基地。根据公司发展整体规划，发挥国家镁合金研究中心的技术优势和产业化推广经验，建立长期稳定的战略合作伙伴关系，促进公司产业体系的持续健康发展。

三、合作内容

双方就以下合作内容达成一致：

- 1、公司根据需求向国家镁合金材料工程技术研究中心提出科研和技术开发需求信息。
- 2、公司为国家镁合金材料工程技术研究中心针对公司开展的科研工作和技术咨询提供必要的条件和支持。公司提供相关经费，具体事项另行协议。
- 3、公司根据需向国家镁合金材料工程技术研究中心提供必要的试验样品和相关资料。

4、国家镁合金材料工程技术研究中心优先与公司共同申请和承担国家和地方科技项目。

5、国家镁合金材料工程技术研究中心根据公司的科研需要，提供技术咨询和服务，配合和帮助公司进行新产品开发。

6、双方不定期到对方举办专题讲座、培训、技术交流等活动。

7、双方采取严密措施相互保守对方技术秘密，不得单独向第三方透露或转让双方合作技术及了解到的对方技术。

8、协议有效期为五年。

四、战略合作协议对公司的影响

国家镁合金材料工程技术研究中心是由科技部批准、依托重庆大学组建的，是专业从事镁合金材料及其加工应用技术创新与成果转化的国家级基地，是目前我国镁合金领域唯一的国家级专业研究平台，其理论研究和工程技术开发两方面的整体实力处于国内领先、国际一流水平。双方合作对于公司新品开发、技术改进和产业化管理有积极意义，符合公司长远规划，对公司未来发展产生积极影响。

五、风险提示及其他说明

本协议为战略合作框架协议，具体实施内容和进度尚待确定。公司将按照深圳证券交易所和公司章程的相关规定，根据具体事项的情况，召开董事会和股东大会，并及时履行相关信息披露义务。

六、备查文件

《南京云海特种金属股份有限公司与国家镁合金材料工程技术研究中心战略合作协议》

特此公告。

南京云海特种金属股份有限公司

董 事 会

2016年10月18日