

## 南京科远自动化集团股份有限公司 关于签署锅炉炉膛参数测量和燃烧优化系统现场应用 合作协议的公告

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

近日，南京科远自动化集团股份有限公司（以下简称“公司”、“科远股份”）与大唐南京发电厂（以下简称“大唐南电”）签订了锅炉炉膛参数测量和燃烧优化系统现场应用合作协议。现将有关内容公告如下：

### 一、协议主要内容

#### 1、合作内容

合作内容为锅炉炉膛参数测量和燃烧优化系统（下称“锅炉 CT”）的现场应用测试与试运行工作，具体包括炉膛燃烧参数测量、燃烧优化、配煤掺烧、基于工业互联网的远程燃烧诊断平台搭建等内容。

#### 2、各方主要职责

##### （1）大唐南电

- 提供现场试验与试运行条件，协助科远股份进行现场应用试验等；
- 根据科远股份的技术方案，负责锅炉 CT 现场安装测点位置确认，协助科远股份现场安装，负责系统电缆设计方案的审核，负责电缆敷设；
- 组织社会资源在锅炉 CT 的基础上完成锅炉动力场调整和燃烧优化；
- 应用技术开发，系统运行和维护，提供系统现场应用报告。

##### （2）科远股份

- 负责锅炉 CT 总体方案设计、开发，根据大唐南电的要求进行完善；
- 负责提供系统技术资料；
- 提供 660MW 机组锅炉 CT 所需全部设备；

- 配合大唐南电进行锅炉动力场调整和燃烧优化试验；
- 组织科技成果鉴定等。

## 二、协议履行的意义

锅炉炉膛参数测量和燃烧优化系统是公司于 2010 年即开始研发的创新型产品，历经逾五年的持续投入和技术攻关，目前已解决了多项实际应用中的核心技术难题，研制出了完全拥有自主知识产权的原型样机。

本次签署的现场应用合作协议，表明公司原型样机具备了现场的实际应用条件；同时，该项目的顺利实施，一方面将助推公司锅炉 CT 产品各项技术指标进一步达到设计指标，另一方面又为该产品由试运行转为销售以及下一步的市场推广工作奠定了坚实基础。

## 三、协议风险提示

1、公司与大唐南电签订的产品现场应用合作协议，具体实施进度或与协议约定有偏差，敬请投资者注意投资风险。

2、本协议的履行存在受不可抗力影响造成的风险。

## 四、备查文件

《基于锅炉 CT 的一体化掺配、燃烧优化系统开发合作协议》。

特此公告。

南京科远自动化集团股份有限公司

董事会

2016 年 2 月 18 日