

## 南京科远智慧科技集团股份有限公司 关于沛县、灵璧生物质项目停产处置的相关公告

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。

2023年1月29日，南京科远智慧科技集团股份有限公司（以下简称“公司”或“科远智慧”）召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于沛县、灵璧生物质项目停产处置的议案》，现将有关情况公告如下：

### 一、公司生物质项目基本情况

科远智慧非公开发行募投项目“基于智能技术的能量优化系统研究与产业化项目”及“基于工业互联网的智慧电厂研究与产业化项目”的募集资金，分别经公司2018年第二次临时股东大会、2020年第一次临时股东大会审议通过，变更投向至“能源互联网智慧应用沛县示范项目”（以下简称“沛县生物质”）及“能源互联网智慧应用灵璧示范项目”（以下简称“灵璧生物质”）。项目实施主体分别为中机清洁能源沛县有限公司（以下简称“沛县公司”）、灵璧国祯生物质热电有限公司（以下简称“灵璧公司”），均系公司全资子公司南京科远智慧能源投资有限公司（以下简称“科远智慧能源”）之子公司。截至目前，两项目基本情况如下：

#### （一）项目公司基本情况

##### 1、中机清洁能源沛县有限公司

<b>住 所</b>	江苏省徐州市沛县张庄镇工业园区工业一路
<b>注册资本</b>	4800 万元人民币
<b>成立日期</b>	2016 年 11 月 28 日
<b>经营范围</b>	生物质能发电、售电，热力生产与供应，农、林产品初加工服务。 (依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)许

	可项目：发电、输电、供电业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
<b>股权结构</b>	科远智慧能源持股 100%

## 2、灵璧国祯生物质热电有限公司

<b>住 所</b>	安徽省宿州市灵璧县经济开发区北部园区
<b>注册资本</b>	10000 万元人民币
<b>成立日期</b>	2018 年 08 月 16 日
<b>经营范围</b>	以生物质作为原材料生产及销售电力、热力（包括蒸汽和热水）；灰渣及灰渣产品销售；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
<b>股权结构</b>	科远智慧能源持股 70%，安徽国祯生态科技有限公司持股 30%

### （二）项目机组基本情况

序号	项目公司名称	生产模式	装机容量	全部机组 投产时间
1	沛县公司	发电+供热	一台 130 吨/小时高温超高压生物质锅炉配 30MW 中间再热汽轮发电机组	2020 年 11 月
2	灵璧公司	发电+供热	二台 150 吨/小时高温高压生物质锅炉配 30MW 汽轮发电机组	2020 年 12 月

## 二、公司生物质项目运营现状和行业背景

与风光发电不同，生物质发电需支付现金采购农林废弃物作为燃料。公司投

资的生物质发电项目是国内较成熟的生物质发电技术，采用国内主流的生物质发电设备，因投产后经历疫情，园区内用热企业减产及相续停产，造成机组实际热效率低于设计热效率、单耗高于设计值等因素，加上国家发电补贴支付持续滞后，企业经营需不断补入现金流量，企业融资难且财务成本高，企业经营困难、资金补流缺口逐步增大。

2021 年以来，受煤炭价格上涨、新冠疫情、国内外经济低迷及生物质项目布置密集等诸多因素影响，生物质燃料价格持续上涨，燃料供应量也无法保障。即使抬高收购价格也无法保障燃料供应量与品质。燃料价格高位时，生物质发电度电燃料成本高于上网电价，造成补贴不到位时连续运营资金缺口将会逐步增大且形成较大亏损。上述问题已是近几年来生物质行业中普遍存在的问题。

在上述行业背景下，沛县生物质项目在补贴未到位，周边无用热企业的情况下机组暂停运行；灵璧生物质项目在补贴未到位及周边用热企业停产没有恢复前暂停运行，以此减少亏损和降低资金补流的压力。

### 三、后续工作思路

结合行业现状及项目周边实际情况，公司拟不再对农林生物质发电项目新增投资，集中资源重点发展集中供热、生活垃圾热电联产、光伏、储能等产业方向，以增量替代存量逐步实现转型。对上述两个生物质项目，公司拟订工作方案如下：

1、沛县生物质项目在国家补贴没有到位及工业集中区用热企业未落实之前不再生产。

2、灵璧生物质项目在国家补贴没有到位及工业园区内用热企业未恢复用汽之前不再生产。

3、在项目停运过渡期间，公司将通过岗位调整、分流等方式缩小项目编制，保留部分留守人员。

4、如果后续电力市场改革或相关绿证能够交易、国内碳排放权市场启动交易，供热量满足机组启动要求，发电补贴能够到位，公司将根据燃料价格，测算项目盈利的可行性，决定是否重新启动机组运行或进行处置。

为保障生物质项目停运工作的有效落实，经董事会同意授权经营层根据生物质燃料市场、供热单价、供热市场及绿电政策等情况，并结合各项目实际，实施后续工作，包括但不限于沛县示范项目、灵璧示范项目择机停运、人员转岗、分

流安置、停运过渡期间资金保障、机组重启或处置等具体事宜。

#### 四、对公司的影响及风险提示

两家公司最近两年度财务数据如下（2021 年度财务数据经审计，2022 年度财务数据未经审计）：

单位：万元

项目	沛县公司	灵璧公司
2022 年 12 月 31 日总资产	34,747.75	40,220.19
2022 年 12 月 31 日总负债	31,477.85	36,552.34
2022 年度营业收入	4,285.50	4,224.42
2022 年度净利润	-1,426.37	-2,084.03
2021 年 12 月 31 日总资产	32,963.04	39,596.26
2021 年 12 月 31 日总负债	28,266.77	33,844.38
2021 年度营业收入	7,462.47	4,918.84
2021 年度净利润	-2,638.01	-3,654.86

公司将稳妥推进生物质项目停运的后续工作，尽最大努力保障平稳过渡，维护公司股东、员工等利益及相关方的合法权益，并严格按照有关法律、法规的规定，及时履行信息披露义务，公司所有信息均以公司在巨潮资讯网和公司指定信息披露媒体刊登的公告为准，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告！

南京科远智慧科技集团股份有限公司

董事会

2023 年 1 月 29 日