

北京首航艾启威节能技术股份有限公司

关于敦煌100兆瓦熔盐塔式太阳能光热电站并网发电的公告

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

北京首航艾启威节能技术股份有限公司（以下简称“公司”）投资兴建的国家第一批光热发电示范项目敦煌 100 兆瓦熔盐塔式太阳能光热电站，于 2018 年 12 月 28 日 06 时 58 分顺利并网发电。

该项目的并网发电在光热发电行业具有里程碑的意义。是国家第一批光热发电示范项目中，继今年 10 月并网成功的由首航节能作为太阳岛 EPC 总包方的中广核德令哈 50MW 槽式光热发电项目后第二个实现并网的光热发电项目，是国家第一批示范项目中第一个实现并网的熔盐塔式光热发电项目。

该项目镜场由 12000 多台定日镜组成，围绕着高达 260 米的吸热塔，总采光面积达 140 万平方米。该项目是全球聚光面积最大的 100MW 塔式光热电站，项目配置 11 小时的熔盐储热系统，一年发电量可达 3.9 亿千瓦时。

该项目并网发电成功，进一步夯实了首航节能在光热发电行业的领军地位。公司将依托于该项目进一步推进熔盐塔式光热发电技术的优化和加快光热电站建设成本的下降。该项目的并网发电，使得公司光热发电业务从研发、核心材料研制、核心装备制造、EPC 到运维的光热发电全产业链战略布局进一步落地。

该电站并网运营完全达产后预计将产生超过 4 亿元的发电收入，将对公司 2019 年度及以后业绩产生积极影响。

特此公告。

北京首航艾启威节能技术股份有限公司

董事会

2018 年 12 月 28 日