

证券代码：600151 证券简称：航天机电 编号：2016-038

上海航天汽车机电股份有限公司

关于增资国内光伏电站项目公司的对外投资公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 投资标的：增资镇江浩阳光伏电力有限公司和尚义太科光伏电力有限公司
- 投资金额：镇江浩阳光伏电力有限公司 21.5MW 分布式光伏电站项目总投资约 16,000 万元，本次增资 3,900 万元；尚义太科光伏电力有限公司二期 25MW 光伏电站项目总投资约 22,500 万元，本次增资 7,500 万元
- 无特别风险提示

一、对外投资概述

（一）对外投资的基本情况

根据公司在河北、江苏的部分光伏电站项目开发进度，满足工程建设要求，董事会同意以自筹资金向相关项目公司合计增资 11,400 万元，建设总装机容量为 46.5MW 的光伏电站项目。

1、镇江浩阳光伏电力有限公司（以下简称“镇江浩阳”）在位于江苏镇江的沃得重工（中国）有限公司自有厂房屋顶实施总装机容量 21.5MW 分布式光伏电站项目（以下简称“沃得重工 21.5MW 分布式项目”）的开发建设和运营管理。沃得重工 21.5MW 分布式项目总投资约 16,000 万元，公司本次向镇江浩阳增资 3,900 万元，增资完成后，镇江浩阳注册资本为 4,000 万元，其余建设资金通过向银行申请贷款等方式获得。

该项目已于 2015 年 8 月获得江苏省发展和改革委员会下发的备案通知，一

期 17.1MW 计划于 2016 年 6 月底并网发电（按照“全额上网”模式并网，享受江苏省 1 元/度电的补贴电价），二期 4.4MW 已于 2016 年 1 月完成并网发电（按照“自发自用，余电上网”模式，自发自用按照与屋顶业主签订的合同能源管理协议确定，余电上网按照江苏省脱硫电价由电网收购，可享受 0.42 元/度电的补贴）。

该项目 25 年运营期年平均发电量 2,087.70 万千瓦时（预测值），按照国内分布式光伏电站补贴 0.42 元/千瓦时和江苏地区全额上网电价 1 元/千瓦时测算，项目全投资内部收益率为 8.78%。

2、尚义太科光伏电力有限公司（以下简称“尚义太科”）承担尚义二期装机容量 25MW 光伏电站项目的开发建设和运营管理。该项目总投资约 22,500 万元，公司本次向尚义太科增资 7,500 万元，增资完成后，尚义太科注册资本为 13,400 万元。

按照河北省发改委《2014 年度光伏电站项目计划安排的通知》，尚义太科获得 50MW 建设计划，享受补贴装机容量 25MW。尚义太科按照河北省发改委要求开工建设尚义一期 25MW、尚义二期 25MW 电站项目，并于 2015 年 7 月并网发电。河北省发改委根据尚义二期的建设情况，在 2015 年 10 月的《关于调整部分光伏发电项目并网补贴计划通知》中增补了尚义二期 25MW 的补贴计划。

尚义二期 25MW 电站项目 25 年运营期间年均发电量 3,432.30 万千瓦时（预测值），按照河北地区光伏电站标杆上网电价 0.95 元/千瓦时测算，项目全投资内部收益率为 9.57%。

尚义太科已向航天融资租赁有限公司申请项目融资租赁 15,000 万元（该事项已经公司第六届董事会第二十次会议审议通过，详见公告 2016-008），截止本公告披露日尚未实施。项目建设资金暂由项目工程 EPC 总包方（公司控股子公司上海太阳能科技有限公司）垫付。

上述项目均未采用公司自产产品。

（二）董事会审议情况

上述对外投资事项已于 2016 年 5 月 25 日，经公司第六届董事会第二十三

次会议审议通过，该事项不涉及关联交易，也不属于重大资产重组事项，无需提交公司股东大会审议。

二、投资标的基本情况

1、镇江浩阳光伏电力有限公司

住所：镇江市丹徒区丹徒新城金润大道 999 号

企业类型：有限责任公司（法人独资）

法定代表人：金琪

注册资本：100 万元整

成立时间：2015 年 07 月 28 日

经营范围：太阳能发电站项目的投资、基础设施建设和管理服务；太阳能发电；太阳能发电技术咨询服务；光伏设备及元器件的销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准）

截至 2016 年 4 月 30 日，总资产 8,060.41 万元，净资产 99.75 万元；2016 年 1-4 月，未实现营业收入，净利润-0.04 万元。（未经审计）

2、尚义太科光伏电力有限公司

住所：河北省张家口市尚义县南壕堽镇河东街祥福苑小区 1 单元 102 室

企业类型：有限责任公司（法人独资）

法定代表人：金琪

注册资本：5,900 万元整

成立时间：2014 年 04 月 03 日

经营范围：太阳能光伏电站项目的开发、投资、建设和经营管理；电能的生产及销售；光伏电站的综合利用及经营；光伏发电技术咨询、服务；光伏发电物资、设备采购（依法须经批准的项目，经相关部门批准后开展经营活动）。

截至 2016 年 4 月 30 日，总资产 36,245.46 万元，净资产 8,202.00 万元；2016 年 1-4 月，实现营业收入 2,302.82 万元，净利润 1,531.77 万元。（未经审计）

三、对外投资对上市公司的影响

沃得重工 21.5MW 分布式项目是迄今为止公司投建规模最大的分布式光伏电站项目，由公司持有运营，其中一期、二期分别采用“全额上网”及“自发自用，余电上网”模式运营。本次增资以确保项目的建设进度，并积累分布式电站开发、商业运营及电站运维的成功经验。

尚义二期 25MW 项目具有较好的投资收益，增资完成后，公司将积极推进项目验收及后续转让工作，满足年度电站出售计划，提升公司整体经营效益。

四、对外投资的风险分析

项目在运营期间可能存在发电不及预期，导致项目收益率下降的风险；分布式电站可能存在融资模式尚不明确，无法获得项目融资的风险。

公司在光伏电站项目的开发、投资、建设、运营领域积累了丰富的经验，尚义二期 20MW 光伏电站项目已于 2015 年 7 月并网，沃得重工 21.5MW 分布式项目也已部分并网，发电情况良好。公司将依托航天央企融资优势，充分利用现有融资渠道，积极探索多元化的融资方式，以完成分布式光伏电站项目的融资，故本次增资风险可控。

上海航天汽车机电股份有限公司

董 事 会

二〇一六年五月二十六日