

证券代码：000697

证券简称：炼石有色

公告编号：2018-047

陕西炼石有色资源股份有限公司 关于 750 公斤推力发动机完成高空台性能测试的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，
没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

陕西炼石有色资源股份有限公司接到中国科学院工程热物理研究所和公司参股公司成都中科航空发动机有限公司(以下简称“中科航发”)的通知，由中科航发研制的 750 公斤推力等级中等涵道比涡扇发动机，继 2017 年顺利完成 60 小时持久性能试车考核后，在俄罗斯中央航空发动机研究院(简称“CIAM”)完成了高空台性能测试工作。

在此轮高空台性能试验中，该款发动机圆满地完成了涵盖 10000~15000 米飞行高度、0.4~0.8 马赫数速度范围内典型工况的性能测试工作，并进行了 18000 米发动机性能摸底测试试验。

该款涡扇发动机在先后顺利完成地面 60 小时持久性能试验和高空台性能测试之后，已经具备了首飞条件。该型发动机的研制成功，填补了国内该推力等级涡扇发动机的空白。其在军用高空、高速和长航时无人机及民用小型行政机方面，具有良好的市场前景。

注：俄罗斯中央航空发动机研究院成立于 1930 年，是俄罗斯唯一一家致力于航空发动机综合研究和发展的研究单位，也是俄罗斯最大的航空发动机试验中心。目前已成为欧洲最大的航空发动机试验基地。CIAM 具有多年的航空发动机高空试验经验，其高空试验平台可模拟 0~27km 高度和 0~4 马赫数范围的飞行条件。

特此公告。

陕西炼石有色资源股份有限公司董事会
二〇一八年八月二十四日