

证券代码：000717 证券简称：韶钢松山 公告编号：2016—30

广东韶钢松山股份有限公司 2016 年度基建技改项目投资框架计划的公告

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

2016 年，广东韶钢松山股份有限公司（以下简称“公司”）将以《2016—2021 年战略发展规划》为依据，紧扣战略规划，集中资源，确保重点项目建设和战略性业务发展，优先安排品种调整、降本增效、节能环保类项目，同时，坚持“量入为出”原则，合理确定投资规模，并按照效益优先和效益最大化的原则，根据外部市场变化，安排好投资项目的优先顺序。2016 年度全年计划安排基建技改项目 76 项，投资 4.05 亿元（含 0.47 亿元的零固项目投资）。

一、产品结构调整转型、能力提升项目

产品结构调整、能力提升类项目 2016 年计划投资 1.01 亿元，主要为续建项目：

1. 炉料结构优化之焦炉建设工程，该项目第一座焦炉已于 2014 年 9 月 6 日投产，第二座焦炉 2015 年 4 月 21 日投产，尚留收尾工作。
2. 压缩空气供应系统改造项目，该项目已于 2016 年 1 月 31 日投产；
3. 板材厂宽板工序 1#加热炉适应短坯生产技术改造项目项目计划 2016 年 4 月建成。

经济效益分析，此类项目是以为产品结构调整、能力提升目的，其经济效益体现在全年经济指标中。

二、信息化建设、提高质量、工艺配套改造类项目

信息化建设、提高质量、工艺配套改造类项目 2016 年计划投资 1.22 亿元，主要项目有：

1. 续建项目：基于智能制造的韶钢集成制造执行系统技术改造项目、韶钢过程控制系统配套建设项目、物流部机车信息化管理系统改造项目、炼铁厂 8 号炉铜冷却壁增设检漏系统改造项目、8 号高炉铁水液位计改造工程（二期）、炼铁厂烧结使用熔剂矿粉配套改造项目、炼铁厂 6 号高炉与 7 号高炉之间增设拨风装置改造项目、7 号高炉水处理系统改为高炉中控室集中控制项目、烧结落地矿储存场地及输送优化改造项目、炼钢厂 4 号连铸机二冷电磁搅拌改造项目、板材厂抛丸机升级改造项目、板材厂宽板线超声波自动探伤机升级改造项目、板材厂宽板线超声波自动探伤机升级改造项目、物流部原料旧系统工艺优化改造项目等，项目计划 2016 年建成。

2. 新开项目：全过程成本管控系统改造项目、普材成品秤远程集中计量系统改造项

目、能环部 EMS 系统优化改造项目、能环部发电分厂二电站汽机和风机公辅系统改造项目、炼轧厂棒一线电控设备技术改造项目、炼钢厂 4 号板坯连铸机增加 200mm 厚度铸坯断面项目、八号高炉铁水罐对位牵引车系统改造项目、炼铁厂五烧整粒 A 系统筛子改造项目、检测中心铁前化验室搬迁及新增铁水样风动送样系统改造项目等，项目计划 2016-2017 年建成。

经济效益分析，此类项目是以信息化建设、产品研发、提高质量、工艺配套、工序完善等为目的，其经济效益体现在全年经济指标中。

三、节能减排、环保治理、循环经济、消防安全类项目

节能减排、环保治理、循环经济、消防安全类项目 2016 年计划投资 1.35 亿元，主要项目有：

1. 续建项目：电机能效提升改造项目（第二批）、能环部 2 号锅炉全燃煤气改造项目、焦化除尘系统技术改造项目、高炉除尘系统技术改造项目、炼钢系统除尘优化技术改造项目、生产工序废水收集管网改造项目、原料场环保改造工程之防风抑尘网（一期）改造项目、环境在线监测系统改造等，项目计划 2016-2017 年建成。

2. 新开项目：能环部 6 号锅炉煤气综合利用改造项目、水系统高效水泵节能改造项目、能环部二电站 AV90 汽动风机汽机高加改造项目、冻块及大块废（渣）钢处理改造项目、重金属在线监测改造项目、冷固球团环保改造项目等，项目计划 2016 年建成。

经济效益分析，此类项目是以节能减排、环保治理、循环经济为目的，以改善生存环境、节能、减少企业污染物排放为综指，其经济效益体现在全年经济指标中。

四、投资风险分析

以上 2016 年投资项目中，均符合国家安全、环保、节能、降耗、可持续发展的大政方针及《广东省工业企业技术改造指导目录（2014 年试行）》有关规定。工程立项、招标、造价、建设、验收、后评价等环节工作流程规范，相关部门和岗位的职责权限明确。项目采用了先进技术和公司自有专利技术，因此技术风险可控。项目建成后提升了产品的附加值，同时也满足广东市场需求，为广东省制造业发展提供丰富的钢材产品支持，因此市场风险可控。

该计划尚需提交公司 2015 年度股东大会审议。

特此公告。

广东韶钢松山股份有限公司董事会

2016 年 4 月 20 日