

证券代码：000717

证券简称：韶钢松山

公告编号：2019-11

广东韶钢松山股份有限公司 2019 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。

2019 年，广东韶钢松山股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）将以《2019—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、节能环保、降本增效类项目；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。

一、投资计划汇总

2019 年度全年计划安排基建技改项目 187 项，投资总额 22.0485 亿元。具体如下：

单位：万元

投资项目		品种调整	降本增效	增加产能	装备措施	环保	节能	安全	信息化	其它
项目数	187	1	47	5	21	34	14	14	26	25
投资额	220,485	48,000	22,238	22,019	17,695	65,749	12,833	8,446	11,332	12,173
							87,028			

二、生产性改造项目

围绕转型升级、物流改善、能力提升等重点工作，2019 年公司在品种调整、产线优化、降本增效、劳动生产率提高等方面计划投资 10.313 亿元，主要项目：

（一）续建类

中板产线转型工业线材技术改造、降低韶钢主要生产工序吨钢取水量改造、压缩空气保供及系统节能优化改造、炼钢厂 130t LF 精炼炉装置及配套设施技术改造、物流部汽运车间搬迁及厂北三道改造、铁区集中操作监控中心建设等，项目在 2019 年完成改造投入使用。

（二）新开工类

炼钢厂 6 号连铸机技术改造、能介集中操作监控中心、高三线智能工厂建设、铁路运输无人化、能介集中操作监控中心（二期）、余能发电集中操作监控、检测中心物理智慧拉伸检测、水渣管带机输送工程、炼钢智能调度系统、钢材铁路外发能力提升技术改造等，项目在 2019-2020 年完成改造投入使用。

经济效益分析：此类项目是以为产品结构调整、质量改善、工序配套、能力提升为目的，其经济效益体现在全年经济指标中。

三、信息化建设类项目

为进一步提高管理效率，助力智慧物流、智能制造，公司在 2019 年继续加大信息化类项目投入，计划投资 1.1332 亿元；主要项目有：

（一）续建类

物流动态管控系统升级改造、设备管理系统升级改造、韶钢时空信息基础平台、员工智慧管理系统、韶钢信息化基础平台 4.0 版技术改造、韶钢员工操作支持系统等，项目计划 2019 年建成、上线投用。

（二）新开工类

炼钢一分厂 L2 系统升级改造、高三 L3-L5 信息化系统建设、PSCS 系统升级改造、基于工业大数据的全流程工艺质量分析平台等，项目计划 2019-2020 年实施完毕、上线投用。

经济效益分析：此类项目是借助信息化手段，以提升管理效率、提高对生产销售工序有关指标的控制能力为目的，其经济效益体现在全年经济指标中。

四、节能减排、循环经济、消防安全类项目

践行环境经营，成为环境友好的最佳实践者，2019 年公司在节能、环境治理、绿色发展、消防安全等方面计划投资 8.7028 亿元，主要项目有：

（一）续建类

高炉鼓风机节能技术改造、烧结机烟气脱硝能力提升技术改造、物流部露天煤场环保改造、25 万吨转底炉处理含锌尘泥环保综合利用、炼铁厂焦油质量提升环保技术改造、炼钢系统除尘优化技术改造、5#转炉干法除尘改造项目等，项目计划 2019 年改造完毕投入使用。

（二）新开工类

烧结机环保改造、原料系统环保改造、6#、7#焦炉烟气脱硫脱硝、炼铁厂 AI 类环境除尘器及高炉喷煤除尘器达标排放改造、4 号转炉 LT 除尘改造、炼钢厂炼钢二分厂三次除尘改造、6#、7#焦炉废水深度处理技术改造、高效电厂烟气超低排放（一期）工程、一般固废堆场环保改造等项目，项目计划 2019-2021 年完成改造、投入使用。

经济效益分析：此类项目是以改善生存环境、减少污染物排放、节能降耗为目的，实现钢铁企业与城市和谐共融，保证可持续发展，其经济效益体现在全年经济指标中。

五、其它项目

主要是装备措施以及非生产性改造类项目，公司 2019 年度计划投资 1.8995 亿元，主要项目有：

（一）续建类

物流部 5 号 6 号取料机更新升级改造、炼铁厂 6 号高炉热风炉技术改造、宝特韶关

新增钢中夹杂物超声波评定系统等项目，预计 2019 年改造完毕投入使用。

（二）新开工类

特轧厂高一工序 1 号 2 号飞剪电控升级改造、8 号高炉槽下焦炭振动筛 815-820 改造、6 号、8 号高炉智能喷煤、翻车机卸车技术改造等项目，预计 2019-2020 年改造完毕投入使用。

经济效益分析：此类项目是对现场的设备进行优化升级，以改善设备状态、提升设备稳定运行为目的，其经济效益体现在全年经济指标中。

六、投资风险分析

以上 2019 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、施工建设、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。项目采用了最新先进、成熟技术，技术风险可控。项目建成后改善了产品质量，提高了产品的附加值，同时也满足广东市场需求，为广东省装备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 2018 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
2019 年 3 月 29 日