

2020年中国工程机械市场前景研究报告- 产业规模现状与未来趋势研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国工程机械市场前景研究报告-产业规模现状与未来趋势研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/501741501741.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

工程机械属于非道路移动机械，是非道路移动源的最主要排放来源。根据数据显示，在2018年，工程机械排放碳氢化合物（HC）28.9万吨，占整体非道路移动源HC排放量44.5%；氮氧化物（NOx）为175.3万吨，占整体非道路移动源NOx排放量的34.2%；此外颗粒物排放11.4万吨。

2018年非道路移动源HC排放量构成

数据来源：公开数据整理

2018年非道路移动源NOx排放量构成

数据来源：公开数据整理

目前工程机械对应的排放标准为2014年发布的非道路移动机械排放国三标准，对比国外来看，碳氧化物排放限制上基本相同，但是在碳氢化物、氮氧化物和微小颗粒的排放限制上，国外市场的排放标准会更加严格。由此可见，未来国内排放标准趋严，标准逐渐向发达国家看齐是大势所趋。

各阶段国家非道路移动机械排放标准

排放标准

发布时间

核准日期

何时停止制造、进口、销售、注册登记上一代排放标准的产品

国一

2007.4

2007.10

2008.10-装用的柴油机-停止制造、销售

国二

2007.4

2009.10

2010.10-装用的柴油机-停止制造、销售

国三

2014.5

2014.10

2015.10-装用的柴油机-停止制造、销售

2016.4-非道路移动机械-停止制造、进口、销售

2016.10-农业机械-停止制造、进口、销售

国四

2014.5

2019.2

2020.12-装用的柴油机-停止制造、销售

2020.12-非道路移动机械-停止制造、进口、销售 资料来源：公开资料整理

而自2019年2月20日，生态环境部发布文件，从2020年12月1日起，凡不满足标准第四阶段要求的非道路移动机械不得生产、进口、销售。由此我国排放标准开始向国四切换。与现行的国三标准相比，国四标准进一步加强对氮氧化物和颗粒物的排放限制。针对37KW以上的非道路移动机械，NO_x 与 HC 的限制排放量减少 13%-45%，颗粒物的限制排放量减少 50-94%。

国四较国三标准排放量下降幅度对比

额定净功率（kW）

HC+NO_x(%)

PM(%)

560 以上

40

50

130-560

45

88

75-130

13

92

56-75

26

94

37-56

40

94 资料来源：公开资料整理

预计随着2020年12月国四标准正式实施，国二及以下标准的工程机械将会加速退出市场，带来可观的更新需求，从而也将给行业带来良好的发展机遇。以工程机械代表产品挖掘机为例，测算排放标准升级带来的需求影响。假设挖掘机平均寿命8-12年，从第8年到第12年，每年更新20%。按照此测算，2019年底国内国三及以上排放标准的挖掘机存量为57.1万台，占46.7%；国二排放标准的挖掘机存量为55.2万台，占比45.1%；国一及以下排放

标准的挖掘机存量为 10.1 万台；占比8.2%。而在国4阶段，预计有10.1万台国一及以下排放标准挖掘机均属于高排放非道路移动机械，未来将全部淘汰；55.2万台国二排放标准挖掘机中，50%属于高排放非道路移动机械，无法进入高排放非道路移动机械禁用区，未来也将逐步淘汰。总体来看，受益于排放标准升级，预计挖掘机更新换代需求将达到 38.7 万台。

挖掘机按排放标准存量测算（单位：万台）

2008年

2009年

2010年

2011年

2012年

2013年

2014年

2015年

2016年

2017年

2018年

2019年

总计

存量

存量

占比

国内销量

7.20

9.34

16.38

17.38

10.76

10.49

8.46

5.06

6.30

13.06

18.43

20.91

122.4

-

国一及以下

7.20

9.34

8.19

-

-

-

-

-

-

-

-

-

10.1

8.2%

国二

-

-

8.19

17.38

10.76

10.49

8.46

5.06

1.58

-

-

-

55.2

45.1%

国三及以上

-

-

-
-
-
-
-
-

4.73

13.06

18.43

20.91

57.1

46.7% 资料来源：公开资料整理

2019 年底国内挖掘机保有量结构

数据来源：公开数据整理（WW）

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国工程机械市场前景研究报告-产业规模现状与未来趋势研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的

发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2017-2020年中国工程机械行业发展概述

第一节 工程机械行业发展情况概述

- 一、工程机械行业相关定义
- 二、工程机械行业基本情况介绍
- 三、工程机械行业发展特点分析
- 四、工程机械行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售模式
- 五、工程机械行业需求主体分析

第二节 中国工程机械行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、工程机械行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
 - 1、沟通协调机制
 - 2、风险分配机制
 - 3、竞争协调机制
- 四、中国工程机械行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国工程机械行业生命周期分析

- 一、工程机械行业生命周期理论概述
- 二、工程机械行业所属的生命周期分析

第四节 工程机械行业经济指标分析

- 一、工程机械行业的赢利性分析
- 二、工程机械行业的经济周期分析
- 三、工程机械行业附加值的提升空间分析

第五节 中国工程机械行业进入壁垒分析

- 一、工程机械行业资金壁垒分析
- 二、工程机械行业技术壁垒分析
- 三、工程机械行业人才壁垒分析

四、工程机械行业品牌壁垒分析

五、工程机械行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球工程机械行业市场发展现状分析

第一节 全球工程机械行业发展历程回顾

第二节 全球工程机械行业市场区域分布情况

第三节 亚洲工程机械行业地区市场分析

一、亚洲工程机械行业市场现状分析

二、亚洲工程机械行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲工程机械行业市场前景分析

第四节 北美工程机械行业地区市场分析

一、北美工程机械行业市场现状分析

二、北美工程机械行业市场规模与市场需求分析

三、北美工程机械行业市场前景分析

第五节 欧盟工程机械行业地区市场分析

一、欧盟工程机械行业市场现状分析

二、欧盟工程机械行业市场规模与市场需求分析

三、欧盟工程机械行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界工程机械行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球工程机械行业市场规模预测

第三章 中国工程机械产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品工程机械总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国工程机械行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国工程机械产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

第四章 中国工程机械行业运行情况

第一节 中国工程机械行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
 - 1、行业技术发展现状
 - 2、行业技术专利情况
 - 3、技术发展趋势分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国工程机械行业市场规模分析

第三节 中国工程机械行业供应情况分析

第四节 中国工程机械行业需求情况分析

第五节 我国工程机械行业进出口形势分析

- 一、进口形势分析
- 二、出口形势分析
- 三、进出口价格对比分析

第六节 我国工程机械行业细分市场分析（2015-2019年）

- 一、细分市场一
- 二、细分市场二
- 三、其它细分市场

第七节 中国工程机械行业供需平衡分析

第八节 中国工程机械行业发展趋势分析

第五章 中国工程机械所属行业运行数据监测

第一节 中国工程机械所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节 中国工程机械所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国工程机械所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2017-2020年中国工程机械市场格局分析

第一节 中国工程机械行业竞争现状分析

一、中国工程机械行业竞争情况分析

二、中国工程机械行业主要品牌分析

第二节 中国工程机械行业集中度分析

一、中国工程机械行业市场集中度分析

二、中国工程机械行业企业集中度分析

第三节 中国工程机械行业存在的问题

第四节 中国工程机械行业解决问题的策略分析

第五节 中国工程机械行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2017-2020年中国工程机械行业需求特点与动态分析

第一节 中国工程机械行业消费市场动态情况

第二节 中国工程机械行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 工程机械行业成本分析

第四节 工程机械行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国工程机械行业价格现状分析

第六节 中国工程机械行业平均价格走势预测

一、中国工程机械行业价格影响因素

二、中国工程机械行业平均价格走势预测

三、中国工程机械行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国工程机械行业区域市场现状分析

第一节 中国工程机械行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区工程机械市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区工程机械市场规模分析

四、华东地区工程机械市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区工程机械市场规模分析

四、华中地区工程机械市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区工程机械市场规模分析

四、华南地区工程机械市场规模预测

第九章 2017-2020年中国工程机械行业竞争情况

第一节 中国工程机械行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国工程机械行业SWOT分析

一、行业优势分析

二、行业劣势分析

三、行业机会分析

四、行业威胁分析

第三节 中国工程机械行业SCP分析

一、理论介绍

二、SCP范式

三、SCP分析框架

第四节 中国工程机械行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 工程机械行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业1

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业2

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业3

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 企业4

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第五节 企业5

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国工程机械行业发展前景分析与预测

第一节 中国工程机械行业未来发展前景分析

- 一、工程机械行业国内投资环境分析
- 二、中国工程机械行业市场机会分析
- 三、中国工程机械行业投资增速预测

第二节 中国工程机械行业未来发展趋势预测

第三节 中国工程机械行业市场发展预测

- 一、中国工程机械行业市场规模预测
- 二、中国工程机械行业市场规模增速预测
- 三、中国工程机械行业产值规模预测
- 四、中国工程机械行业产值增速预测
- 五、中国工程机械行业供需情况预测

第四节 中国工程机械行业盈利走势预测

- 一、中国工程机械行业毛利润同比增速预测
- 二、中国工程机械行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国工程机械行业投资风险与营销分析

第一节 工程机械行业投资风险分析

- 一、工程机械行业政策风险分析
- 二、工程机械行业技术风险分析
- 三、工程机械行业竞争风险分析
- 四、工程机械行业其他风险分析

第二节 工程机械行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国工程机械行业发展战略及规划建议

第一节 中国工程机械行业品牌战略分析

- 一、工程机械企业品牌的重要性

二、工程机械企业实施品牌战略的意义

三、工程机械企业品牌的现状分析

四、工程机械企业的品牌战略

五、工程机械品牌战略管理的策略

第二节 中国工程机械行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国工程机械行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第四节 工程机械行业竞争力提升策略

一、工程机械行业产品差异性策略

二、工程机械行业个性化服务策略

三、工程机械行业的促销宣传策略

四、工程机械行业信息智能化策略

五、工程机械行业品牌化建设策略

六、工程机械行业专业化治理策略

第十四章 2021-2026年中国工程机械行业发展策略及投资建议

第一节 中国工程机械行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国工程机械行业定价策略分析

第三节 中国工程机械行业营销渠道策略

一、工程机械行业渠道选择策略

二、工程机械行业营销策略

第四节 中国工程机械行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国工程机械行业重点投资区域分析

二、中国工程机械行业重点投资产品分析

图表详见报告正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/501741501741.html>