

# 2016-2022年中国破碎机市 场竞争战略分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2016-2022年中国破碎机市场竞争战略分析及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/jixie/1511/383827MS00.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-11-13

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2016-2022年中国破碎机市场竞争战略分析及投资前景研究报告》共九章。报告介绍了破碎机行业相关概述、中国破碎机产业运行环境、分析了中国破碎机行业的现状、中国破碎机行业竞争格局、对中国破碎机行业做了重点企业经营状况分析及中国破碎机产业发展前景与投资预测。您若想对破碎机产业有个系统的了解或者想投资破碎机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

碎石机按照大类可分为医用碎石机和矿业碎石机。矿业碎石机原理上适应于海量矿山硬岩破碎，其典型花岗岩出料粒度 $\leq 40\text{mm}$ 占90%，该机能处理边长100~500毫米以下物料，其抗压强度最高可达350兆帕，具有破碎比大，破碎后物料呈立方体颗粒等优点。矿业碎石机械是指排料中粒度大于三毫米的含量占总排料量50%以上的粉碎机械。

## 报告目录：

### 第一章研究概述12

#### 第一节研究背景12

#### 第二节研究内容12

#### 第三节研究方法12

#### 第四节市场竞争力指标体系13

### 第二章国内破碎机市场发展概述15

#### 第一节破碎机定义15

#### 第二节破碎机原理和机理15

##### 一、颚式破碎机工作原理15

##### 二、圆锥式破碎机工作原理15

##### 三、辊式破碎机工作原理16

##### 四、锤式破碎机工作原理17

##### 五、反击式破碎机工作原理17

##### 六、立轴冲击式破碎机（制砂机）工作原理18

#### 第三节破碎钢的优点18

#### 第四节破碎机概述19

一、研磨材料业19

二、炼铝业19

三、制砖（瓦）业20

四、水泥工业20

五、化学工业21

六、碎石加工业21

七、化肥工业22

八、铸造业22

九、玻璃工业22

十、石膏业22

十一、石灰工业23

十二、采矿--无烟煤23

十三、采矿-含沥青煤23

十四、采矿-低沥青煤和褐煤23

十五、石油工业24

十六、电力工业24

十七、电力工业 - 流化床锅炉24

十八、电力工业 - 废弃燃料 - 流化床锅炉25

十九、炼钢工业25

二十、冶金工业25

二十一、砂和砂砾业25

二十二、耐火材料制造业26

#### 第五节国内外破碎机发展特点及差异分析26

一、复摆颚式破碎机26

（一）产品的品种规格26

（二）产品的性能27

（三）产品的设计与制造工艺27

二、圆锥式破碎机27

（一）使用性能28

（二）技术差距28

三、反击式破碎机28

(一) 产品设计29

(二) 耐磨材料29

#### 四、立轴冲击式破碎机 ( VSI ) 29

(一) 技术性能29

(二) 耐磨材料和零件设计30

#### 第六节破碎机技术发展趋势30

##### 一、层压破碎理论和层压破碎机31

(一) 层压破碎理论31

(二) 层压圆锥破碎机31

(三) 层压高能旋摆式破碎机32

### 第三章国外破碎机市场分析33

#### 第一节国外破碎机市场概述33

一、矿产资源开采力度加大，刺激破碎机需求增长33

二、路桥等基础设施建设提速带动破碎机需求34

#### 第二节亚洲市场分析34

一、基础设施发展迅速拉动破碎机需求34

二、矿山开采加快拉动破碎机需求35

#### 第三节拉丁美洲市场分析39

一、基础设施发展迅速拉动破碎机需求39

二、矿山开采加快拉动破碎机需求40

#### 第四节欧洲市场42

一、基础设施发展迅速拉动破碎机需求42

二、矿山开采加快拉动破碎机需求43

#### 第五节非洲市场43

一、基础设施发展迅速拉动破碎机需求43

二、矿山开采加快拉动破碎机需求44

#### 第六节破碎机使用的主要市场及各主要市场销售情况调查研究46

一、中国破碎机市场细分46

二、中国破碎机销售在各细分市场中主要产品销量占总市场的比例47

三、中国破碎机在各主要市场中各种产品品种、规格需求研究48

## 第四章破碎机市场发展现状与趋势分析50

### 第一节按应用行业划分国内破碎机市场需求分析及变化预测50

#### 一、国内破碎机销售总量分析50

#### 二、破碎机的选择50

#### 三、采矿行业需求分析53

##### （一）破碎机品种、规格例举53

##### （二）行业市场需求量分析及市场趋势预测53

##### （三）各类破碎机品种及规格的应用和替代趋势55

#### 四、路桥行业需求分析57

##### （一）铁路建设57

##### （二）公路建设60

##### （三）城市轨道建设63

##### （四）水运港口建设64

#### 五、水泥行业需求分析65

##### （一）破碎机品种、规格例举65

##### （二）行业市场需求量分析及市场趋势预测66

##### （三）各类破碎机品种及规格的应用和替代趋势68

#### 六、城市建设行业需求分析68

##### （一）破碎机品种、规格例举68

##### （二）行业市场需求量分析及市场趋势预测69

##### （三）各类破碎机品种及规格的应用和替代趋势71

#### 七、水利工程行业需求分析72

##### （一）破碎机品种、规格例举72

##### （二）行业市场需求量分析及市场趋势预测73

##### （三）各类破碎机品种及规格的应用和替代趋势74

### 第二节国内破碎机产量分析75

### 第三节国内破碎机价格分析76

### 第四节破碎机进出口贸易分析77

### 第五节破碎机在国际市场与国内市场上的市场需求分析79

#### 一、国际市场上破碎机需求特点与变化趋势79

#### 二、国内市场上破碎机需求特点与变化趋势79

#### 三、国际市场与国内市场中的需求对比分析80

#### 四、国际市场与国内市场需求预测81

##### 第六节破碎机市场竞争状况分析81

##### 第七节各主要产品市场中破碎机选型变化趋势调查研究82

###### 一、各主要产品市场中破碎机规格变化趋势82

（一）采矿行业市场82

（二）建筑市场83

（三）水泥行业市场84

###### 二、各主要产品市场中破碎机价格变化趋势85

###### 三、各主要产品市场中在国内销售的破碎机数量与国际进口产品数量占比分析87

###### 四、各主要产品市场中进口产品与国产产品价格差异例举、对比分析88

#### 第五章破碎机行业细分市场分析90

##### 第一节颞式破碎机90

###### 一、市场概况90

###### 二、产品种类及性能90

（一）PEL鄂式破碎机91

（二）P2EX系列节能细碎双动鄂式破碎机91

（三）PSJB型鄂式破碎机92

（四）PEF系列鄂式破碎机92

（五）PEX鄂式细碎型破碎机93

（六）PE系列鄂式破碎机94

（七）EP系列鄂式破碎机95

（八）PSJ型鄂式破碎机97

（九）EP-2鄂式破碎机97

（十）密封鄂式破碎机98

###### 三、市场占有率98

###### 四、品牌竞争力99

##### 第二节反击式破碎机99

###### 一、市场概况99

###### 二、产品种类及性能100

（一）PFA（新型）单转子反击式破碎机100

（二）PF反击式破碎机101

- (三) S38系列反击式破碎机101
- (四) PF- 型反击式破碎机102
- (五) PF- 型反击式破碎机102
- (六) PHQ系列反击式破碎机103
- (七) PF-III型系列反击式破碎机104
- (八) 除尘型反击式破碎机104
- (九) PFQ涡旋强力反击式破碎机105
- (十) PF-V型系列硬岩反击式破碎机105
- (十一) PFC(X)反击式破碎机106
- (十二) PS系列集料整形反击式破碎机107
- (十三) IBP粗碎反击式破碎机107
- (十四) PF强力三腔整形反击式破碎机108
- (十五) KPC单转子反击式破碎机109
- (十六) PF ( J、 D ) 系列反击式破碎机110
- (十七) PFK可逆反击式破碎机110
- (十八) PFB型反击式破碎机111
- (十九) WS/HS系列反击式破碎机111

### 三、市场占有率112

### 四、品牌竞争力112

## 第三节 辊式破碎机113

### 一、市场概况113

### 二、产品种类及性能113

- (一) SGP-I双辊式破碎机113
- (二) 双辊破碎机114
- (三) GP-7双辊式破碎机115
- (四) DG系列双辊破碎机116
- (五) 2PG系列辊式破碎机117
- (六) 2PGC系列双齿辊破碎机117
- (七) H2/YGP系列辊式破碎机118
- (八) PCM型双齿辊破碎机119
- (九) 四辊式破碎机120
- (十) 自动退让辊式破碎机120

(十一) PG2X系列对辊式破碎机121

(十二) PGS新型辊式破碎机121

(十三) SSLG系列双辊式破碎机121

(十四) DG型耐磨辊式破碎机122

(十五) 摆辊式振动破碎机123

(十六) GS系列辊式细碎机123

(十七) GPS系列对辊式破碎机123

(十八) HLPM齿辊式破碎机124

三、市场占有率124

四、品牌竞争力124

#### 第四节冲击式破碎机125

一、市场概况125

二、产品种类及性能126

(一) PCL直通冲击式破碎机126

(二) VI系列立轴冲击式破碎机127

(三) HX系列冲击式破碎机127

(四) 立式冲击式破碎机130

(五) 立轴冲击式破碎机131

(六) 细碎冲击式破碎机131

(七) MIC系列冲击式破碎机132

(八) SPL直通冲击式破碎机132

(九) VS132立轴冲击式破碎机133

(十) PL冲击式破碎机133

(十一) PCX系列立式冲击破碎机134

(十二) PC系列冲击式破碎机134

(十三) 冲击式强力破碎机136

(十四) 可调冲击式破碎机136

(十五) CXG高效复合冲击式细碎机137

三、市场占有率137

四、品牌竞争力137

#### 第五节圆锥式破碎机138

一、市场概况138

## 二、产品种类及性能138

(一) PYB系列140

(二) PYZ系列141

(三) PYD系列142

(四) HPC圆锥破碎机143

(五) CS系列液压圆锥破碎机144

## 三、市场占有率146

## 四、品牌竞争力147

## 第六节 颚式破碎机、圆锥破碎机、辊式破碎机、反击式破碎机、冲击式破碎机综合分析147

### 一、各类破碎机生产技术发展状态及发展趋势预测147

### 二、各类破碎机均价水平及发展趋势预测148

## 第六章 国内破碎机生产厂家介绍150

### 第一节 国内破碎机生产企业分布情况150

#### 一、上海建设路桥机械设备有限公司150

(一) SCBF-1200冲击式制砂机150

(二) PYBPYZPYD弹簧圆锥破碎机151

(三) MRX系列超细摆式磨机151

(四) 2PGS筛分式双辊破碎机152

#### 二、河南黎明路桥重工有限公司152

(一) 鄂式破碎机153

(二) PE系列大型鄂式破碎机153

(三) PFW欧版反击式破碎机154

(四) PF系列反击式破碎机154

(五) HPC系列高效液压圆锥破碎机155

(六) CS系列高效弹簧圆锥破碎机156

(七) 5X系列制砂机157

#### 三、河南统一重工机械(集团)有限公司158

(一) 反击式破碎机159

(二) 对辊式破碎机159

(三) PCL直通冲击式破碎机159

#### 四、河南嵩山重工有限公司160

(一) ZJP自击式破碎机160

(二) 圆锥式破碎机161

(三) 反击式破碎机162

(四) 锤式破碎机162

(五) 双辊式和对辊式破碎机162

#### 五、山东山矿机械有限公司163

(一) PE系列型颚式破碎机163

(二) PEX型细碎鄂式破碎机164

(三) PC型锤式破碎机164

(四) 新型锤式破碎机165

(五) 反击式破碎机165

(六) 齿辊式破碎机165

(七) 2PGCQ625×3000强力双齿辊破碎机166

#### 六、河南红星矿山机器有限公司166

(一) 鄂式破碎机167

(二) 比较全面的PF系列167

#### 七、河南创新建材设备有限公司167

(一) 新型移动破碎站168

(二) 圆锥破碎机169

(三) 鄂式破碎机169

(四) 辊式破碎机170

(五) 反击式破碎机170

(六) 复合式破碎机171

#### 八、河南重型矿山设备厂171

(一) 鄂式碎石机172

#### 九、郑州大华矿山机械有限公司172

(一) 锤式破碎机172

(二) 双辊破碎机173

(三) 圆锥破碎机173

(四) 颚式破碎机173

(五) 反击式破碎机173

(六) 雷蒙磨174

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| (七) 复合破碎机               | 174 |
| 十、河南省探矿机器制造有限公司         | 174 |
| (一) PF系列反击式破碎机          | 175 |
| (二) 单转子反击式破碎机           | 175 |
| (三) 圆锥破碎机               | 175 |
| (四) 双辊式破碎机              | 176 |
| (五) PCL直通冲击式破碎机         | 176 |
| (六) 冲击式破碎机              | 177 |
| 十一、沈阳沈水机械设备有限公司         | 178 |
| (一) 耐斯特圆锥破碎机            | 178 |
| 十二、河南森达重工机器有限公司         | 178 |
| (一) 锤式破碎机               | 179 |
| (二) PE系列颚式破碎机           | 179 |
| (三) IBP系列反击粗碎机          | 179 |
| (四) PFQ型涡旋强力反击式破碎机      | 180 |
| 十三、湖南宁乡星火破碎设备有限公司       | 180 |
| (一) 双辊破碎机ZPG系列          | 180 |
| (二) PCL立轴式破碎机           | 181 |
| 十四、朝阳重型通用机械有限公司         | 181 |
| (一) PG辊式破碎机             | 182 |
| 第二节国内规模以上破碎机生产企业核心竞争力分析 | 183 |

## 第七章国内破碎机投资市场状况分析184

### 第一节中国的破碎机行业投资状况分析184

### 第二节外资企业投资国内破碎机行业状况184

#### 一、消费环境不容乐观184

#### 二、供应环境日趋紧张185

#### 三、竞争环境严峻185

#### 四、对变革营销渠道的必然选择185

### 第三节破碎机行业投资策略分析186

## 第八章国内破碎机销售市场分析187

第一节国内破碎机营销渠道分析187

第二节国内破碎机销售量分析189

第九章报告结论190

图表目录：

图表1：数据/信息收集方法12

图表2：数据分析方法13

图表3:颚式破碎机15

图表4：圆锥式破碎机16

图表5：辊式破碎机17

图表6：锤式破碎机17

图表7：反击式破碎机18

图表8：立轴冲击式破碎机18

图表9：2005-2015年9月中国原煤、粗钢、十种有色金属产量增长率变化35

图表10：1995-2015年非洲地区已探明矿储量图45

图表11：2015年中国破碎机各细分市场销量占总市场比例47

图表12：2006年与2015年我国破碎机销售市场中各类产品销售数量对比与趋势图（去除锤式破碎机）48

图表13:2006-2015年中国国内破碎机销售量及变化图50

图表14：国内采矿行业用破碎机组合的规格型号例举53

图表15：2006-2015年中国国内采矿行业破碎机需求量及变化图54

图表16：2015年我国采矿行业中各种破碎机销售比例结构图54

图表17：采矿行业中各类破碎机的应用情况55

图表18：采矿行业中各类破碎机替代趋势57

图表19：铁路建设行业中产用破碎机种类相应技术参数例举57

图表20：2006-2015年中国国内铁路行业破碎机市场需求量及变化情况58

图表21：2015年我国铁路建设中各种破碎机销售比例结构图59

图表22：铁路建设砂石制作中常用的各类破碎机59

图表23：铁路建设砂石制作中各类破碎机替代趋势60

图表24：公路建设专用反击型破碎机主要参数61

图表25：2006-2015年中国国内公路行业破碎机需求量及变化图62

图表26：2015年我国公路建设中各种破碎机销售比例结构图62

图表27：2006-2015年中国国内城市轨道行业破碎机需求量及变化图63

图表28：2006-2015年中国国内水运港口行业破碎机需求量及变化图65

图表29：2006-2015年中国国内水泥行业破碎机需求量及变化图67

图表30：2015年我国水泥行业中各种破碎机销售比例结构图67

图表31：国内水泥行业用破碎机主要参数例举68

图表32：城市建设常用破碎机组合主要技术参数69

图表33：2006-2015年中国国内城市建设行业破碎机需求量及变化图70

图表34：2006-2015年中国国内采矿行业破碎机需求量及变化图71

图表35：城市建设中砂石制作中常用的各类破碎机71

图表36：水利工程行业常用PFK可逆反击式破碎机主要参数72

图表37：2006-2015年中国国内水利工程行业破碎机需求量及变化图73

图表38：2015年我国水利工程建设中各种破碎机销售比例结构图74

图表39：水利工程行业砂石制作中常用的各类破碎机74

图表40：2006-2015年中国国内破碎机产量及变化图75

图表41：颚式破碎机代表类型价格表76

图表42：锤式破碎机代表类型价格表76

图表43：辊式破碎机代表类型价格表76

图表44：冲击破碎机代表类型价格表76

图表45：：反击破碎机代表类型价格表77

图表46：：圆锥式破碎机均价表77

图表47：2006-2015年我国破碎机进出口数量分析78

图表48：2006-2015年我国破碎机进出口金额分析78

图表49：2014-2015年我国破碎机市场需求变化趋势80

图表50：2006-2015年我国破碎机市场同世界破碎机市场对比图80

图表51：2014-2015年我国市场破碎机需求量与国际市场需求对比图81

图表52：不同规模企业产量占行业总产量比例图82

图表53：固体矿产开采行业中破碎机不同规格所在市场份额趋势调研图83

图表54：建筑建设行业中破碎机不同规格所在市场份额趋势调研图84

图表55：水泥制造行业中破碎机不同规格所在市场份额趋势调研图85

图表56：2008-2014薄钢板出厂价格指数86

图表57：2015年9月份我国各型号破碎机价格86

图表58：2006-2014我国破碎机进出对比图87

图表59：2015年主要产品市场中进口产品与国产产品价格差异例举88

图表60：2006-2015年我国颚式破碎机市场情况（单位：万台）90

图表61：PEL颚式破碎机技术参数91

图表62：P2EX系列颚式破碎机基本技术参数92

图表63：PEF系列颚式破碎机技术参数93

图表64：PEX颚式破碎机技术参数94

图表65：PE系列颚式破碎机粗破系列技术性能和参数表95

图表66：PE系列颚式破碎机细破系列技术性能和参数表95

图表67：EP系列颚式破碎机技术性能和参数表97

图表68：密封颚式破碎机技术性能和参数表98

图表69：2015年颚式破碎机市场占有率99

图表70：2015年颚式破碎机品牌知名度调研表99

图表71：2006-2015年我国反击式破碎机市场情况（单位：万台）100

图表72：PF反击式破碎机规格和性能参数表101

图表73：S38系列反击式破碎机规格和性能参数表102

图表74：PF-1系列反击式破碎机规格和性能参数表102

图表75：PF- 系列反击式破碎机规格和性能参数表103

图表76：PHQ系列反击式破碎机规格和性能参数表103

图表77：PF-III型系列反击式破碎机规格和性能参数表104

图表78：PFQ涡旋强力反击式破碎机规格和性能参数表105

图表79：PF-V型系列硬岩反击式破碎机规格和性能参数表106

图表80：PFC(X)型反击式破碎机规格和性能参数表106

图表81：PS系列集料整形反击式破碎机规格和性能参数表107

图表82：IBP粗碎反击式破碎机规格和性能参数表108

图表83：PF强力三腔整形反击式破碎机规格和性能参数表109

图表84：KPC单转子反击式破碎机规格和性能参数表109

图表85：PF（J、D）系列反击式破碎机规格和性能参数表110

图表86：PFK可逆反击式破碎机规格和性能参数表110

图表87：2015年反击式破碎机市场占有率112

图表88：2015年反击式破碎机品牌知名度调研表112

图表89：2006-2015年我国辊式破碎机市场情况（单位：万台）113

图表90：双辊破碎机规格和性能参数表114

图表91：GP-7破碎机规格和性能参数表116

图表92：DG系列双辊破碎机规格和性能参数表116

图表93：2PG系列双辊破碎机规格和性能参数表117

图表94：2PGC系列双齿双辊破碎机规格和性能参数表118

图表95：PCM系列双齿双辊破碎机规格和性能参数表119

图表96：四辊破碎机规格和性能参数表120

图表97：PGS系列新型辊式破碎机规格和性能参数表121

图表98：SSLG系列双辊破碎机规格和性能参数表122

图表99：DG型系列双辊破碎机规格和性能参数表122

图表100：GS系列双辊破碎机规格和性能参数表123

图表101：GPS系列对辊破碎机规格和性能参数表123

图表102：2015年辊式破碎机市场占有率124

图表103：2015年辊式破碎机品牌知名度调研表125

图表104：2006-2015年我国冲击式破碎机市场情况（单位：万台）125

图表105：PCL系列冲击式破碎机规格和性能参数表126

图表106：VI系列冲击式破碎机规格和性能参数表127

图表107：HX系列冲击式破碎机规格和性能参数表129

图表108：立式冲击式破碎机规格和性能参数表131

图表109：立轴冲击式破碎机规格和性能参数表131

图表110：细碎冲击式破碎机规格和性能参数表131

图表111：MIC系列冲击式破碎机规格和性能参数表132

图表112：PL冲击式破碎机规格与性能参数表133

图表113：2015年冲击式破碎机市场占有率137

图表114：2015年冲击式破碎机品牌知名度调研表138

图表115：2006-2015年我国圆锥式破碎机市场情况（单位：万台）138

图表116：PYB系列圆锥破碎机规格与性能参数表141

图表117：PYZ系列圆锥破碎机规格与性能参数表142

图表118：PYD系列圆锥破碎机规格与性能参数表143

图表119：HPC系列圆锥破碎机规格与性能参数表144

图表120：CS系列圆锥破碎机规格与性能参数表146

图表121：2015年圆锥式破碎机市场占有率147

图表122：2015年圆锥式破碎机品牌知名度调研表147

图表123：2015年我国各类型破碎机生产技术与未来趋势对比分析148

图表124：2008-2015年我国各种类破碎机均价估算149

图表125：郑州大华矿山机械有限公司主要提供的反击式破碎机型号174

图表126：该公司提供的ZPG系列双辊破碎机规格和性能参数表181

图表127：该公司提供的PCL立轴式破碎机规格和性能参数表181

图表128：该公司提供的PG系列双辊破碎机规格和性能参数表182

图表129：国内规模以上破碎机生产企业核心竞争力分析图183

图表130：上海与海外销售渠道187

图表131：其他营销网络188

图表132:2006-2015年中国国内破碎机销售量及变化图189

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jixie/1511/383827MS00.html>