

2015-2020年中国掘进机市场 监测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

报告报价

《2015-2020年中国掘进机市场监测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/1509/O6285379UJ.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】2015-09-06

【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《2015-2020年中国掘进机市场监测及投资前景研究报告》共十三章。报告介绍了掘进机行业相关概述、中国掘进机产业运行环境、分析了中国掘进机行业的现状、中国掘进机行业竞争格局、对中国掘进机行业做了重点企业经营状况分析及中国掘进机产业发展前景与投资预测。您若想对掘进机产业有个系统的了解或者想投资掘进机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

掘进机是用于开凿平直地下巷道的机器。掘进机分为开敞式掘进机和护盾式掘进机。价格一般在200万元至800万元之间不等。主要由行走机构、工作机构、装运机构和转载机构组成。随着行走机构向前推进，工作机构中的切割头不断破碎岩石，并将碎岩运走。有安全、高效和成巷质量好等优点，但造价大，构造复杂，损耗也较大。

报告目录：

第一章 掘进机产业概述 1

1.1 掘进机定义 1

1.2 掘进机分类及应用 2

1.3 掘进机产业链结构 3

1.4 掘进机产业概述 5

第二章 掘进机行业国内外市场分析 6

2.1 掘进机行业国际市场分析 6

2.1.1 掘进机国际市场发展历程 6

2.1.2 掘进机产品及技术动态 6

2.1.3 掘进机竞争格局分析 7

2.1.4 掘进机国际主要国家发展情况分析 7

2.1.5 掘进机国际市场发展趋势 8

2.2 掘进机行业国内市场分析 8

2.2.1 掘进机国内市场发展历程 8

2.2.2 掘进机产品及技术动态 10

2.2.3 掘进机竞争格局分析 10

2.2.4 掘进机国内主要地区发展情况分析 12

- 2.2.5 掘进机国内市场发展趋势 13
- 2.3 掘进机行业国内外市场对比分析 14

第三章 掘进机发展环境分析 16

- 3.1 中国宏观经济环境分析 16
 - 3.1.1 中国gdp分析 16
 - 3.1.2 消费价格指数分析 17
 - 3.1.3 城乡居民收入分析 18
 - 3.1.4 社会消费品零售总额 19
 - 3.1.5 全社会固定资产投资分析 20
 - 3.1.6 进出口总额及增长率分析 21
 - 3.1.7 2015年中国宏观经济预测 21
- 3.2 欧洲经济环境分析 22
- 3.3 美国经济环境分析 23
- 3.4 日本经济环境分析 24
- 3.5 全球经济环境分析 25

第四章 掘进机行业发展政策及规划 26

- 4.1 掘进机行业政策分析 26
 - 4.1.1 市场监管情况 26
 - 4.1.2 隧道掘进机产业化政策 26
 - 4.1.3 煤炭装备制造业行业管理体制 26
 - 4.1.4 行业主要法律法规及相关政策 27
- 4.2 掘进机行业动态研究 28
 - 4.2.1 法国nfm隧道掘进机掘进中国市场 28
 - 4.2.2 三一造出世界首台非煤双臂掘进机 开采效率是国外产品4倍 29
 - 4.2.3 世界最大尺寸矩形顶管掘进机圆满完成“---航” 29
 - 4.2.4 中国企业成功收购德国维尔特硬岩掘进机知识产权 30
- 4.3 掘进机产业发展趋势 30

第五章 掘进机技术工艺及成本结构 32

- 5.1 掘进机产品技术参数 32

5.2 掘进机技术工艺分析 34

5.3 掘进机成本结构分析 35

5.4 掘进机成本走势 35

第六章 2011-2015年掘进机产 供 销 需市场现状和预测分析 36

6.1 2011-2015年隧道掘进机产 供 销 需市场现状和预测分析 36

6.1.1 2011-2015年掘进机产能 产量统计 36

6.1.2 2011-2015年掘进机产量及市场份额 43

6.1.3 2015-2020年掘进机需求量综述 45

6.1.4 2015-2020年掘进机供应量 需求量 缺口量 47

6.1.5 2015-2020年掘进机进口量 出口量 消费量 47

6.1.6 2015-2020年掘进机平均成本、价格、产值、毛利率 47

6.2 2011-2015年矿山掘进机产 供 销 需市场现状和预测分析 48

6.2.1 2011-2015年掘进机产能 产量统计 48

6.2.2 2011-2015年掘进机产量及市场份额 54

6.2.3 2014-2015年掘进机需求量综述 57

6.2.4 2014-2015年掘进机供应量 需求量 缺口量 59

6.2.5 2014-2015年掘进机进口量 出口量 消费量 59

6.2.6 2014-2015年掘进机平均成本、价格、产值、毛利率 59

第七章 掘进机核心企业研究 60

7.1 三菱重工 60

7.1.1 企业介绍 60

7.1.2 产品参数 61

7.1.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 65

7.1.4 联系方式 67

7.2 三一重工 68

7.2.1 企业介绍 68

7.2.2 产品参数 69

7.2.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 71

7.2.4 联系方式 72

7.3 herrenknecht 73

7.3.1 企业介绍	73
7.3.2 产品参数	73
7.3.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析	76
7.3.4 联系方式	79
7.4 国际煤机（久益环球）	79
7.4.1 企业介绍	79
7.4.2 产品参数	80
7.4.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析	84
7.4.4 联系方式	85
7.5 aker wirth	85
7.5.1 企业介绍	85
7.5.2 产品参数	87
7.5.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析	90
7.5.4 联系方式	93
7.6 robbins	93
7.6.1 企业介绍	93
7.6.2 产品参数	94
7.6.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析	97
7.6.4 联系方式	98
7.7 caterpillar	99
7.7.1 企业介绍	99
7.7.2 产品参数	100
7.7.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析	106
7.7.4 联系方式	107
7.8 kawasaki	108
7.8.1 企业介绍	108
7.8.2 产品参数	109
7.8.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析	111
7.8.4 联系方式	112
7.9 komatsu	112
7.9.1 企业介绍	112
7.9.2 产品参数	113

- 7.9.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 113
- 7.9.4 联系方式 114
- 7.10 hitachi zosen 115
 - 7.10.1 企业介绍 115
 - 7.10.2 产品参数 115
 - 7.10.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 119
 - 7.10.4 联系方式 120
- 7.11 ishiyawajima-harima 120
 - 7.11.1 企业介绍 121
 - 7.11.2 产品参数 122
 - 7.11.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 123
 - 7.11.4 联系方式 124
- 7.12 voestalpine 124
 - 7.12.1 企业介绍 124
 - 7.12.2 产品参数 125
 - 7.12.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 125
 - 7.12.4 联系方式 126
- 7.13 dosco 127
 - 7.13.1 企业介绍 127
 - 7.13.2 产品参数 128
 - 7.13.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 130
 - 7.13.4 联系方式 131
- 7.14 中煤装备 131
 - 7.14.1 企业介绍 131
 - 7.14.2 产品参数 132
 - 7.14.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 133
 - 7.14.4 联系方式 134
- 7.15 eickhoff 135
 - 7.15.1 企业介绍 135
 - 7.15.2 产品参数 136
 - 7.15.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 137
 - 7.15.4 联系方式 138

- 7.16 kopex 138
 - 7.16.1 企业介绍 138
 - 7.16.2 产品参数 139
 - 7.16.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 140
 - 7.16.4 联系方式 141
- 7.17 上海创力 141
 - 7.17.1 企业介绍 141
 - 7.17.2 产品参数 143
 - 7.17.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 143
 - 7.17.4 联系方式 145
- 7.18 天地科技 145
 - 7.18.1 企业介绍 145
 - 7.18.2 产品参数 146
 - 7.18.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 147
 - 7.18.4 联系方式 148
- 7.19 中国中铁 149
 - 7.19.1 企业介绍 149
 - 7.19.2 产品参数 150
 - 7.19.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 151
 - 7.19.4 联系方式 152
- 7.20 中国铁建 153
 - 7.20.1 企业介绍 153
 - 7.20.2 产品参数 154
 - 7.20.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 155
 - 7.20.4 联系方式 156
- 7.21 北方重工 156
 - 7.21.1 企业介绍 156
 - 7.21.2 产品参数 157
 - 7.21.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 158
 - 7.21.4 联系方式 160
- 7.22 上海隧道工程 160
 - 7.22.1 企业介绍 160

- 7.22.2 产品参数 161
- 7.22.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 162
- 7.22.4 联系方式 163
- 7.23 天业通联 163
- 7.23.1 企业介绍 163
- 7.23.2 产品参数 164
- 7.23.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 165
- 7.23.4 联系方式 166
- 7.24 华锐重工 167
- 7.24.1 企业介绍 167
- 7.24.2 产品参数 168
- 7.24.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 168
- 7.24.4 联系方式 169
- 7.25 中国盾建 170
- 7.25.1 企业介绍 170
- 7.25.2 产品参数 170
- 7.25.3 产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 171
- 7.25.4 联系方式 172

第八章 上下游企业分析及研究 172

- 8.1 上游原料市场及价格分析 172
- 8.2 上游设备市场分析研究 174
- 8.3 下游需求分析研究 174
- 8.4 产业链分析 176

第九章 掘进机营销渠道分析 176

- 9.1 五力模型分析 176
- 9.1.1 来自供应商的压力 176
- 9.1.2 来自潜在竞争对手的压力 177
- 9.1.3 来自现有竞争对手的压力 177
- 9.1.4 来自替代品的压力 177
- 9.1.5 来自用户的压力 177

9.2 掘进机营销渠道现状分析 177

9.2.1 煤机产品的营销特点 177

9.2.2 掘进机营销现状分析 178

9.2 掘进机营销渠道特点介绍 179

9.3 掘进机营销渠道发展趋势 180

第十章 掘进机行业发展趋势 181

10.1 隧道掘进机行业发展趋势 181

10.1.1 2015-2020年掘进机产能 产量统计 181

10.1.2 2015-2020年掘进机产量及市场份额 182

10.1.3 2015-2020年掘进机需求量综述 184

10.1.4 2015-2020年掘进机供应量 需求量 缺口量 185

10.1.5 2015-2020年掘进机进口量 出口量 消费量 185

10.1.6 2015-2020年掘进机平均成本、价格、产值、毛利率 186

10.2 矿山掘进机行业发展趋势 187

10.2.1 2015-2020年掘进机产能 产量统计 187

10.2.2 2015-2020年掘进机产量及市场份额 188

10.2.3 2015-2020年掘进机需求量综述 190

10.2.4 2015-2020年掘进机供应量 需求量 缺口量 191

10.2.5 2015-2020年掘进机进口量 出口量 消费量 191

10.2.6 2015-2020年掘进机平均成本、价格、产值、毛利率 191

第十一章 掘进机行业发展建议 192

11.1 宏观营销环境分析 192

11.1.1 政治环境 192

11.1.2 经济环境 193

11.1.3 技术环境 193

11.1.4 人文环境 194

11.2 掘进机行业发展对策 194

11.2.1 尽快成立行业组织，完善行业管理体系 195

11.2.2 制定<盾构机生产企业技术规范条件>，开展企业资质评审工作 195

11.3 新企业进入市场的策略 195

11.4 新项目投资建议	196
11.5 营销渠道策略建议	197
11.6掘进机械行业的发展的特点和趋势	197
第十二章 掘进机新项目投资可行性分析	198
12.1 掘进机项目swot分析	198
12.2 掘进机新项目可行性分析	198
第十三章 博思数据对中国掘进机产业研究总结	199

图表目录：

图 掘进机实物图 1

图 掘进机产业链结构图 3

表 煤炭装备制造业构成 4

图 2011-2015年全球隧道掘进机产能 产量（台）及产能增长率 产量增长率 5

图 2011-2015年全球矿山掘进机产能 产量（台）及产能增长率 产量增长率 5

图 2015-2020年全球隧道掘进机 产能 产量(台)和增长率 8

图 2015-2020年全球矿山掘进机 产能 产量(台)和增长率 8

表 国内全断面隧道掘进机主要生产企业列表 10

表 国内部分主要水平定向钻生产企业情况表 11

表 国内主要悬臂式巷道掘进机生产企业情况表 12

图 2007-2015年中国国内生产总值(亿元)及增长率 16

图 2007-2015年中国居民消费价格指数 17

图 2007-2015年中国城乡居民收入 18

图 2007-2015年中国社会消费品零售总额(亿元)及增长率 19

图 2007-2015年中国固定资产投资(亿元)及增长率 20

图 2007-2015年中国货物进出口总额(亿美元)及增长率 21

表 2015年中国宏观经济主要指标预测(%) 21

图 2007-2015年欧盟27国国内生产总值增长率 22

图 2007-2015年欧盟27国消费者物价指数(当月同比) 23

图 2007-2015年美国国内生产总值(十亿美元) 23

图 2007-2015年美国消费者物价指数(当月同比) 24

图 2007-2015年日本国内生产总值(十亿日元)	24
图 2007-2015年日本消费者物价指数(当月同比)	25
表 行业主要法律法规及相关政策	27
图 法国nfm隧道掘进机	28
表 三一重工ebz160s半煤巷掘进机产品介绍	32
表 三一重工ebz160s半煤巷掘进机产品技术参数一览表	32
表 支护机具的工艺流程	34
表 安全钻机的工艺流程	34
表 掘进设备的工艺流程	34
表 运输机械的工艺流程	35
表 2015年中国掘进机成本结构表	35
表 2011-2015年全球矿山掘进机 产能 产量 (台) 价格 成本 利润 (百万元/台) 产值 (百万元) 及利润率一览表	35
表 2011-2015年全球隧道掘进机主流企业产能和总产能 (台) 一览表	36
表 2011-2015年全球隧道掘进机主流企业产能市场份额一览表	36
表 2011-2015年全球隧道掘进机主流企业产量和总产量 (台) 一览表	37
表 2011-2015年全球隧道掘进机主流企业产量 (台) 市场份额一览表	38
图 2011-2015年全球隧道掘进机产能 产量 (台) 及产能增长率 产量增长率	38
表 2011-2015年全球隧道掘进机产能利用率一览表	38
图 2011-2015年全球隧道掘进机产能利用率图	39
表 2011-2015年中国隧道掘进机主流企业产能和总产能 (台) 一览表	39
表 2011-2015年中国隧道掘进机产能市场份额一览表	39
表 2011-2015年中国隧道掘进机产量和总产量 (台) 一览表	40
表 2011-2015年中国隧道掘进机主流企业 产量市场份额	40
图 2011-2015年中国隧道掘进机 产能 产量 (台) 和增长率	40
表 2011-2015年中国隧道掘进机 产能 产能利用率	41
图 2011-2015年中国隧道掘进机 产能 产能利用率	41
表 2011-2015年全球隧道掘进机主流企业 产值 (百万元) 和总产值一览表	41
表 2011-2015年全球隧道掘进机主流企业产值市场份额一览表	42
表 2011-2015年中国隧道掘进机主流企业 产值 (百万元) 和总产值一览表	42
表 2011-2015年中国隧道掘进机主流企业产值市场份额一览表	42
图 2012年全球隧道掘进机主流企业产量市场份额	43

图 2013年全球隧道掘进机主流企业产量市场份额 44

图 2014年中国隧道掘进机主流企业产量市场份额 44

图 2015年中国隧道掘进机主流企业产量市场份额 45

表 2011-2015年全球隧道掘进机需求量(台)和需求增长率 45

图 2011-2015年全球隧道掘进机需求量(台)和需求增长率 46

表 2011-2015年中国隧道掘进机需求量(台)和需求增长率 46

图 2011-2015年全球隧道掘进机需求量(台)和需求增长率 46

表 2011-2015年全球隧道掘进机需求量 供应量和短缺量(台)一览表 47

表 2011-2015年中国隧道掘进机需求量 供应量和短缺量(台)一览表 47

表 2011-2015年中国隧道掘进机进口量 出口量 消费量(台)一览表 47

表 2011-2015年全球隧道掘进机 产能 产量(台) 价格 成本 利润(百万元/台) 产值(百万元) 及利润率一览表 47

表 2011-2015年中国隧道掘进机 产能 产量(台) 价格 成本 利润(百万元/台) 产值(百万元) 及利润率一览表 48

表 2011-2015年全球矿山掘进机主流企业产能和总产能(台)一览表 48

表 2011-2015年全球矿山掘进机主流企业产能市场份额一览表 49

表 2011-2015年全球矿山掘进机主流企业产量和总产量(台)一览表 49

表 2011-2015年全球矿山掘进机主流企业产量(台) 市场份额一览表 49

图 2011-2015年全球矿山掘进机产能 产量(台) 及产能增长率 产量增长率 50

表 2011-2015年全球矿山掘进机产能利用率一览表 50

图 2011-2015年全球矿山掘进机产能利用率图 51

表 2011-2015年中国矿山掘进机主流企业产能和总产能(台)一览表 51

表 2011-2015年中国矿山掘进机产能市场份额一览表 51

表 2011-2015年中国矿山掘进机产量和总产量(台)一览表 51

表 2011-2015年中国矿山掘进机主流企业 产量市场份额 52

图 2011-2015年中国矿山掘进机 产能 产量(台) 和增长率 52

表 2011-2015年中国矿山掘进机 产能 产能利用率 52

图 2011-2015年中国矿山掘进机 产能 产能利用率 53

表 2011-2015年全球矿山掘进机主流企业 产值(百万元) 和总产值一览表 53

表 2011-2015年全球矿山掘进机主流企业产值市场份额一览表 53

图 2012 全球矿山掘进机主流企业产量市场份额 54

图 2014 全球矿山掘进机主流企业产量市场份额 55

图 2012 中国矿山掘进机主流企业产量市场份额 56

图 2014 中国矿山掘进机主流企业产量市场份额 57

表 2011-2015 年全球矿山掘进机需求量 (台) 和需求增长率 57

图 2011-2015 年全球矿山掘进机需求量 (台) 和需求增长率 58

表 2011-2015 年中国矿山掘进机需求量 (台) 和需求增长率 58

图 2011-2015 年全球矿山掘进机需求量 (台) 和需求增长率 58

表 2011-2015 年全球矿山掘进机需求量 供应量和短缺量 (台) 一览表 59

表 2011-2015 年中国矿山掘进机需求量 供应量和短缺量 (台) 一览表 59

表 2011-2015 年中国矿山掘进机进口量 出口量 消费量 (台) 一览表 59

表 2011-2015 年全球矿山掘进机 产能 产量 (台) 价格 成本 利润 (百万元/台) 产值 (百万元) 及利润率一览表 59

表 2011-2015 年中国矿山掘进机 产能 产量 (台) 价格 成本 利润 (百万元/台) 产值 (百万元) 及利润率一览表 60

图 三菱重工tbn 产品图片 62

图 slb-350s悬臂式巷道掘进机 63

表 slb-350s悬臂式巷道掘进机技术参数 63

图 g series悬臂式巷道掘进机 64

表 g series悬臂式巷道掘进机技术参数 64

表 2011-2015 年三菱重工公司隧道掘进机产能、产量 (台) 成本、价格、毛利 (万元/台) 产值 (百万元) 利润率信息一览表 65

图 2011-2015 年三菱重工公司隧道掘进机产能产量 (台) 及增长率 65

图 2011-2015 年三菱重工公司隧道掘进机产量全球份额图 66

表 2011-2015 年三菱重工公司矿山掘进机产能、产量 (台) 成本、价格、毛利 (万元/台) 产值 (百万元) 利润率信息一览表 66

图 2011-2015 年三菱重工公司矿山掘进机产能产量 (台) 及增长率 67

图 2011-2015 年三菱重工公司矿山掘进机产量全球份额图 67

图 ebz160s半煤巷掘进机 69

表 ebz160s半煤巷掘进机技术参数 69

图 ebz318h悬臂式掘进机 70

表ebz318h悬臂式掘进机技术参数 70

表 2011-2015 年三一重工公司矿山掘进机产能、产量 (台) 成本、价格、毛利 (万元/台) 产值 (百万元) 利润率信息一览表 71

图 2011-2015年三一重工公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 72

图 2011-2015年三一重工公司矿山掘进机产量全球份额图 72

图 herrenknecht epb shield tbm picture 74

图 herrenknecht mixshield tbm picture 74

图 herrenknecht single shield tbm picture 74

图 herrenknecht double shield tbm picture 75

图 herrenknecht gripper tbm picture 75

图 vsm海瑞克下沉式竖井掘进机 76

表 2011-2015年herrenknecht公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）
产值（百万元）利润率信息一览表 76

图 2011-2015年herrenknecht公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 77

图 2011-2015年herrenknecht公司隧道掘进机产量全球份额图 77

表 2011-2015年herrenknecht公司矿山掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）
产值（百万元）利润率信息一览表 77

图 2011-2015年herrenknecht公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 78

图 2011-2015年herrenknecht公司矿山掘进机产量全球份额图 78

图 ebm340掘锚一体掘进机（重型掘进机） 80

表 ebm340掘锚一体掘进机技术参数 81

图 ebz160 掘进机（中型掘进机） 81

表 ebz160 掘进机技术参数 82

图 ebz55 掘进机（轻型掘进机） 83

表 ebz55 掘进机技术参数 83

表 2011-2015年国际煤机公司矿山掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产
值（百万元）利润率信息一览表 84

图 2011-2015年国际煤机公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 84

图 2011-2015年国际煤机公司矿山掘进机产量全球份额图 85

图 wirth aker wirth hard rock tunneling picture 88

图 aker wirth gripper tbm picture 89

图 aker wirth shield tbm picture 89

图 aker wirth公司悬臂式巷道掘进机 90

表 t系列悬臂式巷道掘进机技术参数 90

表 2011-2015年aker wirth公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产

值（百万元）利润率信息一览表 90

图 2011-2015年aker wirth公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 91

图 2011-2015年aker wirth公司隧道掘进机产量全球份额图 91

表 2011-2015年aker wirth公司矿山掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 91

图 2011-2015年aker wirth公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 92

图 2011-2015年aker wirth公司矿山掘进机产量全球份额图 92

图 robbins main beam tbm picture 94

图 robbins double shield tbm picture 95

图 robbins single shield tbm picture 96

图 robbins earth pressure balance machine picture 97

表 2011-2015年robbins公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 97

图 2011-2015年robbins公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 98

图 2011-2015年robbins公司隧道掘进机产量全球份额图 98

图 caterpillar single shield rock tbm picture 100

图 caterpillar double shield rock tbm picture 101

图 caterpillar earth pressure balance (epb) tbm picture 102

图 caterpillar conventional (open mode) tbm picture 103

图 caterpillar convertible (dual mode) tbm picture 104

图 caterpillar pipe jacking tbm picture 105

表 2011-2015年caterpillar公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 106

图 2011-2015年caterpillar公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 107

图 2011-2015年caterpillar公司隧道掘进机产量全球份额图 107

图 kawasaki tbm product picture 109

表 2011-2015年kawasaki公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 111

图 2011-2015年kawasaki公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 111

图 2011-2015年kawasaki公司隧道掘进机产量全球份额图 112

图 komatsu tbm product picture 113

表 2011-2015年komatsu公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值

(百万元) 利润率信息一览表 113

图 2011-2015年komatsu公司隧道掘进机产能产量(台)及增长率 114

图 2011-2015年komatsu公司隧道掘进机产量全球份额图 114

图 hitachi zosen tbn product picture 115

图 hitachi zosen slurry-type shield tunneling machines 116

图 hitachi zosen earth pressure balance (epb) shield tunneling machine 117

图 hitachi zosen boulder or hard rock shield tunneling machine 117

图 hitachi zosen specialized shield tunneling machines 118

图 hitachi zosen hard rock tunnel boring machine 118

表 2011-2015年hitachi zosen公司隧道掘进机产能、产量(台)成本、价格、毛利(万元/台)产值(百万元)利润率信息一览表 119

图 2011-2015年hitachi zosen公司隧道掘进机产能产量(台)及增长率 119

图 2011-2015年hitachi zosen公司隧道掘进机产量全球份额图 120

图 product introduction 122

表 2011-2015年ishikawajima-harima公司隧道掘进机产能、产量(台)成本、价格、毛利(万元/台)产值(百万元)利润率信息一览表 123

图 2011-2015年ishikawajima-harima公司隧道掘进机产能产量(台)及增长率 123

图 2011-2015年ishikawajima-harima公司隧道掘进机产量全球份额图 124

图ahm105悬臂式巷道掘进机 125

表 2011-2015年voestalpine公司矿山掘进机产能、产量(台)成本、价格、毛利(万元/台)产值(百万元)利润率信息一览表 125

图 2011-2015年voestalpine公司矿山掘进机产能产量(台)及增长率 126

图 2011-2015年voestalpine公司矿山掘进机产量全球份额图 126

图 sl320中型巷道掘进机 128

表 sl320中型巷道掘进机技术参数 128

图 mk4重型巷道掘进机 129

表 mk4重型巷道掘进机技术参数 129

表 2011-2015年dosco公司矿山掘进机产能、产量(台)成本、价格、毛利(万元/台)产值(百万元)利润率信息一览表 130

图 2011-2015年dosco公司矿山掘进机产能产量(台)及增长率 130

图 2011-2015年dosco公司矿山掘进机产量全球份额图 131

图 ebz200a悬臂式巷道掘进机 132

表 ebz200a悬臂式巷道掘进机技术参数 133

表 2011-2015年中煤装备公司矿山掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 133

图 2011-2015年中煤装备公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 134

图 2011-2015年中煤装备公司矿山掘进机产量全球份额图 134

图 et-series悬臂式巷道掘进机 136

表 et-series悬臂式巷道掘进机技术参数 136

表 2011-2015年eickhoff公司矿山掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 137

图 2011-2015年eickhoff公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 137

图 2011-2015年eickhoff公司矿山掘进机产量全球份额图 138

图 ktw-200掘进机 139

表 2011-2015年kopex公司矿山掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 140

图 2011-2015年kopex公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 140

图 2011-2015年kopex公司矿山掘进机产量全球份额图 141

图 ebz315掘进机 143

表 ebz315掘进机技术参数 143

表 2011-2015年上海创力公司矿山掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 143

图 2011-2015年上海创力公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 144

图 2011-2015年上海创力公司矿山掘进机产量全球份额图 144

图 ebz300产品 146

表 ebz300产品技术参数 147

表 2011-2015年天地科技公司矿山掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 147

图 2011-2015年天地科技公司矿山掘进机产能产量（台）及增长率 148

图 2011-2015年天地科技公司矿山掘进机产量全球份额图 148

图 中国中铁8号 150

图 中国中铁11号 151

表 2011-2015年中国中铁公司隧道掘进机产能、产量（台）及增长率 151

图 2011-2015年中国中铁公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 152

图 2011-2015年中国中铁公司隧道掘进机产量全球份额图 152

图 复合式土压平衡盾构机盾构机 154

图 泥水平衡盾构机 154

图 硬岩掘进机 154

表 2011-2015年中国铁建公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 155

图 2011-2015年中国铁建公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 155

图 2011-2015年中国铁建公司隧道掘进机产量全球份额图 156

图 ezb240掘进机 157

表 ezb240掘进机技术参数 158

表 2011-2015年北方重工公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 158

图 2011-2015年北方重工公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 159

图 2011-2015年北方重工公司隧道掘进机产量全球份额图 159

图 上海隧道工程掘进机产品 161

表 2011-2015年上海隧道工程公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 162

图 2011-2015年上海隧道工程公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 162

图 2011-2015年上海隧道工程公司隧道掘进机产量全球份额图 163

图 ϕ 8.13m tbm 164

图 ϕ 10.22m 土压平衡盾构机 165

表 2011-2015年天业通联公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 165

图 2011-2015年天业通联公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 166

图 2011-2015年天业通联公司隧道掘进机产量全球份额图 166

图 直径10米敞开式岩石隧道掘进机（tbm） 168

表 2011-2015年华锐重工公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产值（百万元）利润率信息一览表 168

图 2011-2015年华锐重工公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 169

图 2011-2015年华锐重工公司隧道掘进机产量全球份额图 169

图 中国盾建公司掘进机产品 170

表 2011-2015年中国盾建公司隧道掘进机产能、产量（台）成本、价格、毛利（万元/台）产

值（百万元）利润率信息一览表 171

图 2011-2015年中国盾建公司隧道掘进机产能产量（台）及增长率 171

图 2011-2015年中国盾建公司隧道掘进机产量全球份额图 172

图 2001-2015年粗钢和钢材产量 173

图 主要原材料和能源的价格变动趋势 173

表 上游设备列表 174

图 掘进机产业链结构图 176

图 掘进机竞争环境策略建议一览 179

图 掘进机内外销变化趋势 179

图 2015-2020年全球隧道掘进机 产能 产量 (台) 和增长率 181

图 2015-2020年中国隧道掘进机 产能 产量 (台) 和增长率 181

图 2012年全球隧道掘进机产量市场份额 182

图 2013年全球隧道掘进机产量市场份额 183

图 2014年中国隧道掘进机产量市场份额 183

图 2015年中国隧道掘进机产量市场份额 184

图 2015-2020年 全球隧道掘进机需求量（台）和需求增长率 184

图 2015-2020年 中国隧道掘进机需求量（台）和需求增长率图 185

表 2011-2015年全球隧道掘进机需求量 供应量和短缺量（台）一览表 185

表 2011-2015年中国隧道掘进机需求量 供应量和短缺量（台）一览表 185

表 2015-2020年中国隧道掘进机进口量 出口量 消费量（台）一览表 185

表 2011-2015年全球隧道掘进机 产能 产量 (台) 价格 成本 利润（百万元/台）产值（百万元）及利润率一览表 186

表 2011-2015年中国隧道掘进机 产能 产量 (台) 价格 成本 利润（百万元/台）产值（百万元）及利润率一览表 186

图 2015-2020年全球矿山掘进机 产能 产量 (台) 和增长率 187

图 2015-2020年中国矿山掘进机 产能 产量 (台) 和增长率 187

图 2012年全球矿山掘进机产量市场份额 188

图 2013年全球矿山掘进机产量市场份额 188

图 2014年中国矿山掘进机产量市场份额 189

图 2015年中国矿山掘进机产量市场份额 190

表 2015-2020年全球及中国矿山掘进机需求量（台）和需求增长率 190

表 2015-2020年全球矿山掘进机需求量 供应量和短缺量（台）一览表 191

表 2015-2020年中国矿山掘进机需求量 供应量和短缺量（台）一览表 191

表 2015-2020年中国矿山掘进机进口量 出口量 消费量（台）一览表 191

表 2015-2020年全球矿山掘进机 产能 产量(台) 价格 成本 利润（百万元/台）产值（百万元）及利润率一览表 191

表 2015-2020年中国矿山掘进机 产能 产量(台) 价格 成本 利润（百万元/台）产值（百万元）及利润率一览表 192

表 掘进机新项目投资建议 196

表 掘进机项目swot分析 198

表 掘进机新项目投资回报率及可行性分析 198

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/1509/O6285379UJ.html>