

2020-2026年中国铁路机车 车辆及动车组制造市场评估与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国铁路机车车辆及动车组制造市场评估与市场供需预测报告》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.cction.com/report/202008/180244.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

动车组，全称动车组列车（D-Series High-Speed Train），是现代火车的一种类型，由至少两节带驱动力的车厢（简称动车）和若干节不带牵引力的车厢（简称拖车）共同组成。

最简单的动车组只有两个外观反向对称的动力车厢组成，如初期运行的广州APM线列车；一般的动车组则以多节动力车厢和拖力车厢按一定数量的比例组合，如国铁和谐号列车；当一列火车所有车厢都带动力时，就是纯动车组列车，如北京S1线玲龙号磁悬浮列车。相比大多数传统列车，动车组具有牵引力大、加速度快以及无需更换火车机车等多种优点，广泛用于各种高快速铁路和城市轨道交通中，是未来客运列车的主流。

我国高速铁路、快速铁路和城际铁路均使用动车组作为客运列车，以CRH系列车型为主，并逐渐推广普及CR系列车型（中国标准动车组又称复兴号动车组）。2018年2-10月中国动车组各月当月产量及累计产量走势

中企顾问网发布的《2020-2026年中国铁路机车车辆及动车组制造市场评估与市场供需预测报告》共九章。首先介绍了中国铁路机车车辆及动车组制造行业市场发展环境、铁路机车车辆及动车组制造整体运行态势等，接着分析了中国铁路机车车辆及动车组制造行业市场运行的现状，然后介绍了铁路机车车辆及动车组制造市场竞争格局。随后，报告对铁路机车车辆及动车组制造做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国铁路机车车辆及动车组制造行业发展趋势与投资预测。您若想对铁路机车车辆及动车组制造产业有个系统的了解或者想投资中国铁路机车车辆及动车组制造行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第1章：中国铁机车车辆及动车组制造行业发展综述19

1.1铁机车车辆及动车组制造行业定义及分类19

1.1.1铁机车车辆及动车组制造行业概念及定义19

1.1.2铁机车车辆及动车组制造行业主要产品大类19

1.1.3铁机车车辆及动车组制造在国民经济中的地位19

1.2铁机车车辆及动车组制造行业统计标准20

1.2.1铁机车车辆及动车组制造行业统计部门和统计口径20

1.2.2铁机车车辆及动车组制造行业统计方法	21
1.2.3铁机车车辆及动车组制造行业数据种类	21
1.3铁机车车辆及动车组制造行业供应链分析	22
1.3.1铁机车车辆及动车组制造行业上下游产业供应链简介	22
1.3.2铁机车车辆及动车组制造行业主要下游产业链分析	23
(1)铁客运行业发展状况分析	23
(2)铁货运行业发展状况分析	23
(3)城市轨道交通行业发展状况分析	24
1.3.3铁机车车辆及动车组制造行业上游产业供应链分析	26
(1)钢材市场形势价格趋势	26
(2)铜材市场形势价格趋势	29
(3)铝材市场形势价格趋势	31

第2章：中国铁机车车辆及动车组制造所属行业发展分析35

2.1中国铁机车车辆及动车组制造行所属业发展状况分析	35
2.1.1中国铁机车车辆及动车组制造所属行业发展总体概况	35
2.1.2中国铁机车车辆及动车组制造所属行业发展主要特点	37
2.1.3铁机车车辆及动车组制造所属行业经营情况分析	39
(1)铁机车车辆及动车组制造行业经营效益分析	39
(2)铁机车车辆及动车组制造行业盈利能力分析	40
(3)铁机车车辆及动车组制造行业运营能力分析	41
(4)铁机车车辆及动车组制造行业偿债能力分析	41
(5)铁机车车辆及动车组制造行业发展能力分析	42
2.2铁机车车辆及动车组制造行业经济指标分析	42
2.2.1中国铁机车车辆及动车组制造所属行业经济效益影响因素分析	42
2.2.2铁机车车辆及动车组制造行业经济指标分析	43
2.2.3不同规模企业经济指标分析	44
2.2.4不同性质企业经济指标分析	50
2.2.5不同地区企业经济指标分析	58
2.3铁机车车辆及动车组制造行业供需平衡分析	70
2.3.1全国铁机车车辆及动车组制造所属行业供给情况分析	70
2010-2018年中国动车组产量及同比增长走势	

(1) 全国铁机车车辆及动车组制造行业总产值分析	70
(2) 全国铁机车车辆及动车组制造行业产成品分析	71
2.3.2 各地区铁机车车辆及动车组制造行业供给情况分析	72
(1) 总产值排名前10个地区分析	72
(2) 产成品排名前10个地区分析	73
2.3.3 全国铁机车车辆及动车组制造行业需求情况分析	74
(1) 全国铁机车车辆及动车组制造行业销售产值分析	74
(2) 全国铁机车车辆及动车组制造行业销售收入分析	75
2.3.4 各地区铁机车车辆及动车组制造行业需求情况分析	75
(1) 销售产值排名前10个地区分析	75
(2) 销售收入排名前10个地区分析	76
2.3.5 全国铁机车车辆及动车组制造行业产销率分析	78
2.4 铁机车车辆及动车组制造行业运营状况分析	78
2.4.1 铁机车车辆及动车组制造产业规模分析	78
2.4.2 铁机车车辆及动车组行业资本/劳动密集度	81
2.4.3 铁机车车辆及动车组制造行业产销分析	84
2.4.4 铁机车车辆及动车组行业成本费用结构	86
2.4.5 铁机车车辆及动车组制造行业盈亏分析	89

第3章：中国铁机车车辆及动车组制造所属行业市场分析92

3.1 铁机车车辆及动车组制造行业政策分析	92
3.1.1 铁机车车辆及动车组制造行业相关政策动向	92
3.1.2 铁机车车辆及动车组制造行业发展规划分析	93
3.2 铁机车车辆及动车组制造行业经济分析	94
3.2.1 国际宏观经济分析	94
3.2.2 国内宏观经济分析	106
3.2.3 行业宏观经济分析	113
3.3 铁机车车辆及动车组制造行业贸易分析	114
3.3.1 铁机车车辆及动车组制造行业贸易发展现状	114
3.3.2 铁机车车辆及动车组制造行业贸易发展趋势	114
3.4 铁机车车辆及动车组制造行业社会分析	115
3.4.1 铁机车车辆及动车组制造行业发展与社会经济的协调	115

3.4.2铁机车车辆及动车组制造行业发展与的协调116

第4章：全球铁通车里程与高铁发展规划分析117

4.1中国铁通车里程与快速铁发展规划117

4.1.1中国轨道交通建设情况分析117

4.1.2铁道部最新“十三五”规划121

4.1.3中国城际铁通车里程分析121

（1）跨省城际铁通车里程分析121

（2）省内城际铁通车里程分析122

（3）珠三角城际铁建设情况分析123

（4）长三角城际铁建设情况分析125

4.2世界各地铁通车里程与高铁建设规划126

4.2.1海外高铁规划总体情况126

4.2.2美国铁通车里程与高铁规划126

4.2.3日本铁通车里程与高铁规划128

4.2.4俄罗斯铁通车里程与高铁规划128

4.2.5欧洲铁通车里程与高铁规划128

4.2.6东盟铁通,,车里程与高铁规划129

第5章：中国铁机车车辆及动车组制造行业主要产品分析130

5.1行业主要产品结构特征130

5.1.1行业产品结构特征分析130

5.1.2行业产品市场发展概况131

5.2行业主要产品市场分析132

5.2.1机车产品市场分析132

（1）中国机车产量规模132

（2）中国机车需求分析132

（3）中国机车研制开发情况133

（4）中国机车最新市场动向134

5.2.2客车车辆产品市场分析135

（1）中国客车产量规模135

（2）中国客车需求分析135

(3) 中国客车研制开发情况	135
(4) 中国客车最新市场动向	136
5.2.3 货车车辆产品市场分析	137
(1) 中国货车产量规模	137
(2) 中国货车需求分析	137
(3) 中国货车研制开发情况	138
(4) 中国货车最新市场动向	139
5.2.4 动车组产品市场分析	139
(1) 世界动车组概况	139
(2) 中国动车组产量规模	140
(3) 中国动车组需求分析	141
(4) 中国动车组研制开发情况	142
(5) 中国动车组最新市场动向	144
5.2.5 城轨地铁车辆产品市场分析	145
(1) 中国城轨地铁车辆产量规模	145
(2) 中国城轨地铁车辆需求分析	146
(3) 中国城轨地铁车辆市场动向	147
5.3 行业主要产品技术与国外差距	147
5.3.1 行业主要产品技术与国外的差距	147
5.3.2 造成与国外产品差距的主要原因	148
5.4 行业主要产品新技术发展趋势	148
5.4.1 国外主要产品新技术发展趋势	148
5.4.2 国内主要产品新技术发展趋势	149

第6章：铁机车车辆及动车组制造行业市场竞争状况分析151

6.1 铁机车车辆及动车组制造行业总体市场竞争状况	151
6.2 铁机车车辆及动车组制造行业国际市场竞争状况	151
6.2.1 国际铁机车车辆及动车组市场发展状况	151
6.2.2 国际铁机车车辆及动车组市场竞争状况分析	154
6.2.3 国际铁机车车辆及动车组市场发展趋势分析	155
6.3 国际城市轨道交通装备重点企业分析	156
6.3.1 庞巴迪公司	156

(1) 技术发展动向	156
(2) 市场开发动向	157
(3) 经营运作动向	158
6.3.2 法国阿尔斯通公司	159
(1) 技术发展010-56205768动向	159
(2) 市场开发动向	159
(3) 经营运作动向	160
6.3.3 西门子公司	161
(1) 技术发展动向	161
(2) 市场开发动向	162
(3) 经营运作动向	162
6.3.4 日本川崎重工	163
(1) 技术发展动向	163
(2) 市场开发动向	164
(3) 经营运作动向	165
6.3.5 美国通用电气公司	165
(1) 技术发展动向	165
(2) 市场开发动向	166
(3) 经营运作动向	166
6.4 铁机车车辆及动车组制造行业国内市场竞争状况	166
6.4.1 铁机车车辆及动车组制造行业市场规模分析	166
6.4.2 铁机车车辆及动车组制造行业集中度分析	167
(1) 铁机车车辆及动车组制造行业销售集中度分析	167
(2) 铁机车车辆及动车组制造行业资产集中度分析	169
6.4.3 铁机车车辆及动车组制造行业五力模型分析	170
(1) 铁机车车辆及动车组制造行业上游议价能力分析	171
(2) 铁机车车辆及动车组制造行业下游议价能力分析	171
(3) 铁机车车辆及动车组制造行业替代品分析	171
(4) 铁机车车辆及动车组制造行业新进入者分析	171
(5) 铁机车车辆及动车组制造行业竞争现状分析	172
6.5 铁机车车辆及动车组制造行业区域市场竞争分析	172
6.5.1 铁机车车辆及动车组制造行业区域结构总体特征	172

6.5.2铁机车车辆及动车组制造行业区域集中度分析175

第7章：中国铁机车车辆及动车组制造行业进出口市场分析178

7.1中国铁机车车辆及动车组制造行业进出口状况综述178

7.2中国铁机车车辆及动车组制造行业出口市场分析178

7.2.12015-2018年行业出口分析178

（1）行业出口整体情况178

（2）行业出口产品结构179

7.2.22016-2018年行业出口分析181

（1）行业出口整体情况181

（2）行业出口产品结构181

7.3铁机车车辆及动车组制造行业进口市场分析183

7.3.12015-2018年行业进口分析183

（1）行业进口整体情况183

（2）行业进口产品结构184

7.3.22016-2018年行业进口分析185

（1）行业进口整体情况185

（2）行业进口产品结构185

7.4中国铁机车车辆及动车组制造行业进出口前景及187

7.4.1行业出口前景及187

7.4.2行业进口前景及188

第8章：中国铁机车车辆及动车组制造行业主要企业生产经营分析189

8.1南车青岛四方机车车辆股份有限公司经营情况分析189

8.1.1企业发展简况分析189

8.1.2主要产销能力分析189

8.1.3企业盈利能力分析190

8.1.4企业运营能力分析191

8.1.5企业偿债能力分析191

8.1.6企业发展能力分析192

8.1.7企业主要产品结构193

8.1.8企业产品招投标情况193

8.1.9企业经营状况优劣势分析	194
8.2轨道客车股份有限公司经营情况分析	195
8.2.1企业发展简况分析	195
8.2.2企业产销能力分析	195
8.2.3企业盈利能力分析	196
8.2.4企业运营能力分析	197
8.2.5企业偿债能力分析	197
8.2.6企业发展能力分析	198
8.2.7企业主要产品结构	198
8.2.8企业经营状况优劣势分析	202
8.2.9企业最新发展动向分析	203
8.3中国北车集团大连机车车辆有限公司经营情况分析	203
8.3.1企业发展简况分析	203
8.3.2主要经济指标分析	204
8.3.3企业盈利能力分析	205
8.3.4企业运营能力分析	206
8.3.5企业偿债能力分析	206
8.3.6企业发展能力分析	207
8.3.7企业主要产品结构	207
8.3.8企业产品招投标情况	208
8.3.9企业经营状况优劣势分析	209
8.3.10企业最新发展动向分析	210
8.4南车株洲电力机车有限公司经营情况分析	210
8.4.1企业发展简况分析	210
8.4.2企业产销能力分析	210
8.4.3企业盈利能力分析	211
8.4.4企业运营能力分析	212
8.4.5企业偿债能力分析	212
8.4.6企业发展能力分析	213
8.4.7企业主要产品结构	214
8.4.8企业主要产业分析	214
8.4.9企业经营状况优劣势分析	215

- 8.4.10企业最新发展动向分析215
- 8.5轨道交通装备有限责任公司经营情况分析216
 - 8.5.1企业发展简况分析216
 - 8.5.2企业产销能力分析216
 - 8.5.3企业盈利能力分析217
 - 8.5.4企业运营能力分析218
 - 8.5.5企业偿债能力分析218
 - 8.5.6企业发展能力分析219
 - 8.5.7企业主要产品结构220
 - 8.5.8企业产品招投标情况220
 - 8.5.9企业经营状况优劣势分析220
 - 8.5.10企业最新发展动向分析221

第9章：中国铁机车车辆及动车组制造行业投资分析303

- 9.1铁机车车辆及动车组制造行业投资风险分析303
 - 9.1.1行业政策风险分析303
 - 9.1.2行业技术风险分析303
 - 9.1.3行业供求风险分析303
 - 9.1.4宏观经济波动风险分析304
 - 9.1.5行业关联产业风险分析304
 - 9.1.6行业产品结构风险分析305
 - 9.1.7行业其他风险分析305
- 9.2铁机车车辆及动车组制造行业投资特性分析305
 - 9.2.1行业进入壁垒分析305
 - 9.2.2行业盈利模式分析307
 - 9.2.3行业盈利因素分析307
- 9.3铁运输业固定资产投资分析308
 - 9.3.1铁运输业总体投资规模分析308
 - 9.3.2铁运输业投资资金来源构成309
 - 9.3.3铁运输业投资项目建设分析310
 - 9.3.4铁运输业投资资金用途分析311
 - 9.3.5铁运输业投资主体构成分析313

9.4铁机车车辆及动车组制造行业固定资产投资分析314

9.4.1行业总体投资规模分析314

9.4.2行业投资资金来源构成315

9.4.3行业投资项目建设分析315

9.4.4行业投资资金用途分析316

9.4.5行业投资主体构成分析318

9.5城市轨道交通业固定资产投资分析319

9.5.1城市轨道交通业总体投资规模分析319

9.5.2城市轨道交通业投资资金来源构成320

9.5.3城市轨道交通业投资项目建设分析321

9.5.4城市轨道交通业投资资金用途分析322

9.5.5城市轨道交通业投资主体构成分析323

第10章：中国铁机车车辆及动车组制造行业发展前景预测327

10.1铁机车车辆及动车组制造行业发展趋势分析327

10.1.1铁机车车辆及动车组制造市场影响因素分析327

10.1.2铁机车车辆及动车组制造行业发展趋势分析328

10.2铁机车车辆及动车组制造行业发展前景预测332

10.2.1行业总体市场规模预测分析332

10.2.2铁机车需求预测分析333

10.2.3铁客车需求预测分析333

10.2.4铁货车需求预测分析333

10.2.5动车组需求预测分析334

10.2.6城轨地铁车辆需求预测分析335

图表目录：

图表1：:2015-2018年铁机车车辆及动车组制造行业工业总产值及在国民经济中的占比（单位：亿元，%） 20

图表2：:2015-2018年中国铁客运周转量及同比增长（单位：亿人公里，%） 23

图表3：:2015-2018年中国铁货物周转量及同比增长（单位：亿吨公里，%） 24

图表4：中国部分城市轨道交通（地铁+轻轨+磁悬浮）里程及规划（单位：km） 25

图表5：2011年-2018年我国粗钢产量及表现消费量走势（单位：万吨，%） 27

图表6：2016-2017螺纹钢库存量走势（单位：万吨）27

图表7：2012年-2018年主要钢铁品种价格走势（单位：元/吨）29

图表8：2015-2018年中国国内铜表现需求变化（单位：万吨）30

图表9：2015-2018年国内铜现货价格（单位：万元/吨）31

图表10：2012年-2018年上期所铝库存走势（单位：吨）32

图表11：“和谐号”动车组下线情况一览36

图表12：跨国公司在华申请高速列车相关专利发明统计（单位：项）39

图表13：2015-2018年铁机车车辆及动车组制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）40

图表14：2015-2018年中国铁机车车辆及动车组制造行业盈利能力分析（单位：%）40

图表15：2015-2018年中国铁机车车辆及动车组制造行业运营能力分析（单位：次）41

图表16：2015-2018年中国铁机车车辆及动车组制造行业偿债能力分析（单位：%、倍）41

图表17：2015-2018年中国铁机车车辆及动车组制造行业发展能力分析（单位：%）42

图表18：2015-2018年铁机车车辆及动车组制造行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）44

图表19：2015-2018年中国大型铁机车车辆及动车组制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）45

图表20：2015-2018年中国中型铁机车车辆及动车组制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）46

图表21：2015-2018年中国小型铁机车车辆及动车组制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，人，%）47

图表22：2015-2018年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）48

图表23：2015-2018年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）48

图表24：2015-2018年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）49

图表25：2015-2018年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）49

图表26：2015-2018年国有铁机车车辆及动车组制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）50

图表27：2015-2018年股份制铁机车车辆及动车组制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）51

图表28：2015-2018年私营铁机车车辆及动车组制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）52

图表29：2015-2018年外商和港澳台投资铁机车车辆及动车组制造企业主要经济指标统计表（

单位：万元，人，家，%） 54

图表30：:2015-2018年其他性质铁机车车辆及动车组制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，家，%） 55

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202008/180244.html>