

2016-2022年中国汽车空调 行业市场分析及投资前景分析报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2016-2022年中国汽车空调行业市场分析及投资前景分析报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/201601/26-195922.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

汽车空气调节装置（air conditioning device）简称汽车空调。用于把汽车车厢内的温度、湿度、空气清洁度及空气流动调整和控制的最佳状态，为乘员提供舒适的乘坐环境，减少旅途疲劳；为驾驶员创造良好的工作条件，对确保安全行车起到重要作用的通风装置。一般包括制冷装置、取暖装置和通风换气装置。这种联合装置充分利用了汽车内部有限的空间，结构简单，便于操作，是国际上流行的现代化汽车空调系统。

报告目录：

第1章：中国汽车空调行业的发展综述 18

1.1 汽车空调行业的相关概述 18

1.1.1 汽车空调的定义 18

1.1.2 汽车空调的组成 18

1.1.3 汽车空调的分类 18

1.1.4 汽车空调的功能要素 19

1.1.5 汽车空调装配模式分析 20

（1）标配模式分析 20

（2）终端模式分析 20

1.2 汽车空调行业产业链分析 21

1.2.1 行业产业链上下游简介 21

1.2.2 行业原材料市场分析 22

（1）压缩机市场发展分析 22

（2）制冷剂市场发展分析 24

1) 整体市场发展情况 24

2) 细分产品市场情况 25

1、R22市场情况 25

2、R134a市场情况 25

3、R410A市场情况 25

4、R290市场情况 26

3) 制冷剂市场发展趋势 26

（3）铜材市场发展分析 28

- 1) 产量分析 28
- 2) 库存分析 28
- 3) 价格分析 29
 - (4) 铝材市场发展分析 29
- 1) 铝产量分析 29
- 2) 铝价格分析 31
- 3) 铝产能分析 31
- 4) 铝库存分析 32
- 1.2.3 行业产业链下游行业分析 33
 - (1) 汽车制造行业发展分析 33
 - 1) 汽车整车行业总体产销情况分析 33
 - 2) 汽车整车行业规模与效益分析 33
 - 3) 汽车整车制造行业盈利能力分析 34
 - 4) 汽车整车制造行业营运能力分析 34
 - (2) 汽车维修行业发展分析 35
 - 1) 汽车维修行业经营效益分析 35
 - 2) 汽车维修行业盈利能力分析 36
 - 3) 汽车维修行业运营能力分析 36
 - 4) 汽车维修行业市场预测分析 37

第2章：中国汽车空调行业的发展环境分析 38

2.1 汽车空调行业政策环境分析 38

2.1.1 汽车空调行业监管体制分析 38

2.1.2 汽车空调行业主要政策分析 38

2.2 汽车空调行业经济环境分析 39

2.2.1 国际宏观经济环境分析 39

(1) 美国宏观经济环境分析 39

(2) 欧洲宏观经济环境分析 40

(3) 日韩宏观经济环境分析 40

2.2.2 国家宏观经济环境分析 41

(1) 国内GDP增长分析 41

(2) 城乡居民收入分析 42

2.2.3 行业宏观经济环境分析	43
2.3 汽车空调行业社会环境分析	44
2.3.1 汽车保有量及其增长	44
2.3.2 汽车乘驾要求的增长	45
2.3.3 产品需求日趋个性化	45
2.4 汽车空调行业技术环境分析	46
2.4.1 汽车空调技术发展状况	46
2.4.2 汽车空调更加节能环保	47
2.4.3 汽车空调系统的新技术	47
2.4.4 未来新型动力车空调系统	48
第3章：世界汽车空调行业发展分析	50
3.1 世界汽车空调行业发展概况	50
3.1.1 国外汽车空调发展历程分析	50
3.1.2 国外汽车空调市场竞争情况	51
3.2 发达国家汽车空调行业发展分析	52
3.2.1 美国汽车空调行业发展状况分析	52
3.2.2 日本汽车空调行业发展状况分析	53
3.2.3 德国汽车空调行业发展状况分析	54
3.2.4 法国汽车空调行业发展状况分析	54
3.2.5 韩国汽车空调行业发展状况分析	55
3.3 世界汽车空调重点企业发展状况分析	56
3.3.1 日本电装公司发展状况分析	56
(1) 日本电装公司简介	56
(2) 电装公司经营情况	56
(3) 电装公司在华业务	56
(4) 电装公司最新动向	57
3.3.2 日本三电株式会社发展状况分析	57
(1) 三电株式会社发展简介	57
(2) 三电株式会社经营状况	57
(3) 三电株式会社在华业务	58
3.3.3 日本精工株式会社发展状况分析	58

- (1) 精工株式会社发展简介 58
- (2) 精工株式会社在华业务 58
- (3) 精工株式会社发展动态 59
- 3.3.4 日本三菱重工公司发展状况分析 59
 - (1) 三菱重工公司发展简介 59
 - (2) 三菱重工公司在华业务 59
 - (3) 三菱重工公司发展动态 60
- 3.3.5 美国德尔福公司发展状况分析 60
 - (1) 德尔福公司发展简介 60
 - (2) 德尔福公司经营情况 61
 - (3) 德尔福公司在华业务 61
- 3.3.6 美国伟世通公司发展状况分析 62
 - (1) 伟世通公司发展简介 62
 - (2) 伟世通高速经营情况 62
 - (3) 伟世通公司在华业务 62
 - (4) 伟世通公司发展动态 63
- 3.3.7 德国贝洱公司发展状况分析 63
 - (1) 德国贝洱公司发展简介 63
 - (2) 德国贝洱公司经营情况 63
 - (3) 德国贝洱公司在华业务 64
- 3.3.8 韩国汉拿空调株式会社发展状况分析 64
 - (1) 韩国汉拿公司发展简介 64
 - (2) 韩国汉拿公司在华业务 64
 - (3) 韩国汉拿公司发展动态 65

第4章：中国汽车空调行业发展状况分析 66

- 4.1 中国汽车零部件制造行业发展状况 66
 - 4.1.1 中国汽车零部件制造行业发展主要特点 66
 - 4.1.2 汽车零部件制造行业经营情况分析 67
 - 4.1.3 汽车零部件行业市场竞争情况分析 67
- 4.2 中国汽车空调行业发展概况分析 68
 - 4.2.1 汽车空调行业的发展现状 68

- 4.2.2 汽车空调行业发展规模分析 69
- 4.2.3 汽车空调性能的评价分析 70
- 4.2.4 汽车空调行业影响因素分析 70
 - (1) 汽车空调行业有利因素分析 70
 - (2) 汽车空调行业不利因素分析 71
- 4.3 中国汽车空调市场供需分析 71
 - 4.3.1 中国汽车空调市场供给分析 71
 - (1) 汽车空调供应市场变动 71
 - (2) 汽车空调企业发展情况 72
 - (3) 汽车空调行业竞争格局 74
 - 1) 客车空调市场竞争格局 74
 - 2) 其他车型空调竞争格局 75
 - 4.3.2 中国汽车空调市场需求分析 75
 - (1) 汽车空调市场需求分析 75
 - (2) 汽车空调市场需求结构 76
 - (3) 汽车空调行业利润分析 76

第5章：中国汽车空调细分市场的需求分析 78

- 5.1 中国乘用车空调需求分析 78
 - 5.1.1 中国轿车空调市场分析 79
 - (1) 轿车销量及增长情况 79
 - (2) 轿车空调市场需求分析 80
 - 5.1.2 中国MPV空调市场分析 80
 - (1) MPV销量及增长情况 80
 - (2) MPV空调市场需求分析 81
 - 5.1.3 中国SUV空调市场分析 81
 - (1) SUV销量及增长情况 81
 - (2) SUV空调市场需求分析 82
 - 5.1.4 交叉型乘用车空调市场分析 82
 - (1) 交叉型乘用车市场分析 82
 - (2) 交叉型乘用车空调需求 83
- 5.2 中国商用车空调需求分析 83

5.2.1 中国客车空调市场分析 84

(1) 客车销量及增长情况 84

1) 大型客车销量及增长情况 84

2) 中型客车销量及增长情况 85

3) 轻型客车销量及增长情况 85

(2) 客车空调市场需求分析 86

5.2.2 中国货车空调市场分析 86

(1) 货车产销及增长情况 86

1) 重卡产销量及增长情况 86

2) 中卡产销量及增长情况 87

3) 轻卡产销量及增长情况 88

4) 微卡产销率及增长情况 89

5) 半挂牵引车产销及增长情况 89

(2) 货车空调市场需求分析 90

第6章：整车企业采购管理及零部件企业策略分析 91

6.1 汽车零部件行业采购特征分析 91

6.1.1 汽车零部件行业特征分析 91

6.1.2 汽车零部件行业采购特征 92

6.1.3 汽车零部件行业采购模式分析 93

6.1.4 汽车零部件行业采购发展趋势 94

6.2 汽车整车企业零部件采购体系分析 95

6.2.1 国外汽车整车企业零部件采购特点分析 95

(1) 日系汽车零部件采购的特点分析 95

(2) 欧美系汽车零部件采购的特点分析 96

6.2.2 国内外汽车整车企业的供应商管理分析 97

(1) 日本丰田公司的供应商管理分析 97

(2) 福特汽车公司的供应商管理分析 97

(3) 一汽-大众公司的供应商管理分析 98

(4) 上海通用公司的供应商管理分析 99

6.2.3 汽车整车企业零部件采购流程分析 99

6.2.4 汽车整车企业零部件采购规则分析 101

- 6.3 汽车零部件企业发展策略分析 102
 - 6.3.1 整车企业对零部件企业的要求分析 102
 - 6.3.2 打入整车企业原供采购体系的关键 102
 - 6.3.3 提高零部件企业自身的验证能力 102
 - 6.3.4 汽车零部件企业出口策略分析 103
 - (1) 全球主要市场采购特点及表现 103
 - 1) 欧洲市场采购特点及表现 103
 - 2) 美国市场采购特点及表现 103
 - 3) 中东市场采购特点及表现 104
 - 4) 俄罗斯市场采购特点及表现 105
 - 5) 巴西市场采购特点及表现 105
 - (2) 全球主要市场的营销策略分析 106

第7章：中国汽车空调行业重点企业经营分析 107

- 7.1 上海加冷松芝汽车空调股份有限公司经营情况分析 107
 - 7.1.1 企业发展简况分析 107
 - 7.1.2 主要经济指标分析 108
 - 7.1.3 企业盈利能力分析 108
 - 7.1.4 企业运营能力分析 109
 - 7.1.5 企业偿债能力分析 110
 - 7.1.6 企业发展能力分析 110
 - 7.1.7 企业产品结构分析 111
 - 7.1.8 企业销售渠道与网络 111
 - 7.1.9 企业经营状况优劣势分析 111
 - 7.1.10 企业最新发展动向分析 112
 - 7.1.11 企业发展战略与规划分析 112
- 7.2 法雷奥汽车空调（湖北）有限公司经营情况分析 112
 - 7.2.1 企业发展简况分析 112
 - 7.2.2 企业经营状况分析 113
 - 7.2.3 企业产品结构分析 113
 - 7.2.4 企业主要客户分析 113
 - 7.2.5 企业经营优劣势分析 114

7.3 上海德尔福汽车空调系统有限公司经营情况分析	114
7.3.1 企业发展简况分析	114
7.3.2 企业产销能力分析	115
7.3.3 企业盈利能力分析	115
7.3.4 企业运营能力分析	116
7.3.5 企业偿债能力分析	116
7.3.6 企业发展能力分析	117
7.3.7 企业产品结构分析	117
7.3.8 企业主要客户分析	118
7.3.9 企业经营优劣势分析	118
7.3.10 企业最新动态	118
7.4 上海三电贝洱汽车空调有限公司经营情况分析	118
7.4.1 企业发展简况分析	118
7.4.2 企业产销能力分析	119
7.4.3 企业盈利能力分析	120
7.4.4 企业运营能力分析	120
7.4.5 企业偿债能力分析	121
7.4.6 企业发展能力分析	121
7.4.7 企业产品结构分析	122
7.4.8 企业销售渠道与网络	122
7.4.9 企业经营优劣势分析	122
7.5 四川华盛强制冷设备有限责任公司经营情况分析	123
7.5.1 企业发展简况分析	123
7.5.2 企业产销能力分析	124
7.5.3 企业盈利能力分析	124
7.5.4 企业运营能力分析	125
7.5.5 企业偿债能力分析	125
7.5.6 企业发展能力分析	125
7.5.7 企业产品结构分析	126
7.5.8 企业经营优劣势分析	127
……另有19家企业分析	

第8章：中国汽车空调行业风险分析及市场预测 197

- 8.1 汽车空调行业发展风险分析 197
 - 8.1.1 汽车空调行业政策风险分析 197
 - 8.1.2 汽车空调行业技术风险分析 197
 - 8.1.3 汽车空调行业市场风险分析 198
 - 8.1.4 汽车空调行业关联行业风险分析 198
- 8.2 汽车空调行业进入壁垒分析 199
 - 8.2.1 汽车空调系统的设计匹配技术 199
 - 8.2.2 汽车空调换热器的设计和制造 199
 - 8.2.3 汽车空调产品测试技术和手段 200
 - 8.2.4 汽车空调行业进入的资金障碍 200
 - 8.2.5 质量认证和产品认可过程复杂 200
 - 8.2.6 完善的汽车空调售后服务网络 201
- 8.3 汽车空调行业发展趋势及市场预测 201
 - 8.3.1 中国汽车空调行业发展趋势分析 201
 - 8.3.2 2016-2022年中国汽车销量预测 202
 - 8.3.3 2016-2022年中国汽车空调市场预测 202

图表目录：

- 图表1：空调整机大宗原材料采购成本结构（单位：%） 21
- 图表2：2009-2015年中国空气压缩机产量及增长率预测（单位：万台，%） 23
- 图表3：2009-2015年中国空气压缩机行业销售收入、利润总额及增长率预测（单位：亿元，%） 24
- 图表4：2015年-2015年我国精炼铜产量情况（单位：万吨） 28
- 图表5：2004-2014年LME铜库存变化（单位：万吨） 29
- 图表6：2015年中国原铝月度产量（单位：万吨，%） 30
- 图表7：2015年中国铝材月度产量（单位：万吨，%） 30
- 图表8：2011-2015年上海期货交易所铝价表现 31
- 图表9：2002-2015年中国原铝产能变化（单位：万吨） 32
- 图表10：2011-2015年中国原铝库存变化（单位：万吨） 32
- 图表11：2015年汽车和各子行业销售及增速（单位：万辆，%） 33
- 图表12：2011-2015年汽车整车制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元） 34

- 图表13：2011-2015年汽车整车制造行业盈利能力分析（单位：%） 34
- 图表14：2011-2015年汽车整车制造行业运营能力分析（单位：次） 35
- 图表15：2010-2015年汽车维修行业经营效益分析（单位：家，人，万元） 35
- 图表16：2010-2015年中国汽车维修行业盈利能力分析（单位：%） 36
- 图表17：2010-2015年中国汽车维修行业运营能力分析（单位：次） 36
- 图表18：2012-2016年汽车维修工业总产值预测（单位：亿元） 37
- 图表19：2009-2015年美国经济增长态势分析（单位：%） 39
- 图表20：2009-2015年欧元区部分国家GDP增速下滑（单位：%） 40
- 图表21：2015年日本、韩国GDP增速下行（单位：%） 41
- 图表22：2009-2015年中国国内生产总值及其增长速度（单位：亿元，%） 41
- 图表23：2009-2015年农村居民人均纯收入及其实际增长速度变化趋势分析图（单位：元，%）（ 42
- 图表24：2009-2015年城镇居民人均可支配收入及其实际增长速度变化趋势分析图（单位：元，%） 43
- 图表25：2009-2015年我国汽车保有量及其增速（单位：万辆，%） 45
- 图表26：各大汽车空调企业市场占有情况（单位：%） 52
- 图表27：2011-2015年汽车零部件制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%） 67
- 图表28：中国汽车空调行业企业布局（单位：家%） 69
- 图表29：2009-2015年我国乘用车月度销量走势（单位：万辆） 78
- 图表30：2009-2015年我国乘用车月度销量增速（单位：%） 79
- 图表31：2011-2015年我国轿车的月度销量变化（单位：万辆，%） 80
- 图表32：2011-2015年我国MPV月度销量变化（单位：万辆，%） 81
- 图表33：2011-2015年我国SUV月度销量变化（单位：万辆，%） 82
- 图表34：2011-2015年我国交叉型乘用车销量变化（单位：万辆，%） 83
- 图表35：2009-2015年中国商用车月销量走势（单位：万辆） 84
- 图表36：2009-2015年中国商用车月销量同比增速（单位：%） 84
- 图表37：2011-2015年我国大中客车月销量变化（单位：辆，%） 85
- 图表38：2011-2015年我国轻型客车月销量变化（单位：万辆，%） 86
- 图表39：2011-2015年我国中重卡月度销量变化（单位：万辆，%） 87
- 图表40：2015年重卡企业销量TOP10（单位：辆，%） 87
- 图表41：2015年中卡企业销量TOP10（单位：辆，%） 88
- 图表42：2011-2015年我国轻卡月度销量变化（单位：万辆，%） 88

图表43：2015年轻卡企业销量TOP10（单位：辆，%） 89

图表44：2015年微卡企业销量TOP10（单位：辆，%） 89

图表45：2015年半挂牵引车企业销量TOP10（单位：辆，%） 90

图表46：汽车零部件行业内容 92

图表47：上海大众供采购流程图 101

图表48：上海加冷松芝汽车空调股份有限公司基本信息表 107

图表49：上海加冷松芝汽车空调股份有限公司业务能力情况表 107

图表50：2010-2015年上海加冷松芝汽车空调股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
108

图表51：2015年芝汽车空调股份有限公司主营业务分地区情况（单位：万元，%） 108

图表52：2010-2015年上海加冷松芝汽车空调股份有限公司盈利能力分析（单位：%） 109

图表53：2015年上海加冷松芝汽车空调股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）
109

图表54：2010-2015年上海加冷松芝汽车空调股份有限公司运营能力分析（单位：次） 109

图表55：2010-2015年上海加冷松芝汽车空调股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 110

图表56：2010-2015年上海加冷松芝汽车空调股份有限公司发展能力分析（单位：%） 110

图表57：上海加冷松芝汽车空调股份有限公司的产品结构表 111

图表58：上海加冷松芝汽车空调股份有限公司优劣势分析 111

图表59：法雷奥汽车空调（湖北）有限公司基本信息表 112

图表60：法雷奥汽车空调（湖北）有限公司业务能力情况表 113

图表61：法雷奥汽车空调（湖北）有限公司优劣势分析 114

图表62：上海德尔福汽车空调系统有限公司基本信息表 114

图表63：上海德尔福汽车空调系统有限公司业务能力情况表 115

图表64：2010-2015年上海德尔福汽车空调系统有限公司产销能力分析（单位：万元） 115

图表65：2010-2015年上海德尔福汽车空调系统有限公司盈利能力分析（单位：%） 116

图表66：2010-2015年上海德尔福汽车空调系统有限公司运营能力分析（单位：次） 116

图表67：2010-2015年上海德尔福汽车空调系统有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 117

图表68：2010-2015年上海德尔福汽车空调系统有限公司发展能力分析（单位：%） 117

图表69：上海德尔福汽车空调系统有限公司优劣势分析 118

图表70：上海三电贝洱汽车空调有限公司基本信息表 119

图表71：上海三电贝洱汽车空调有限公司业务能力情况表 119

图表72：2010-2015年上海三电贝洱汽车空调有限公司产销能力分析（单位：万元） 120

图表73：2010-2015年上海三电贝洱汽车空调有限公司盈利能力分析（单位：%） 120

图表74：2010-2015年上海三电贝洱汽车空调有限公司运营能力分析（单位：次） 121

图表75：2010-2015年上海三电贝洱汽车空调有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 121

图表76：2010-2015年上海三电贝洱汽车空调有限公司发展能力分析（单位：%） 122

图表77：上海三电贝洱汽车空调有限公司产品结构表 122

图表78：上海三电贝洱汽车空调有限公司优劣势分析 123

图表79：四川华盛强制冷设备有限责任公司基本信息表 123

图表80：四川华盛强制冷设备有限责任公司业务能力情况表 123

图表81：2010-2015年四川华盛强制冷设备有限责任公司产销能力分析（单位：万元） 124

图表82：2010-2015年四川华盛强制冷设备有限责任公司盈利能力分析（单位：%） 124

图表83：2010-2015年四川华盛强制冷设备有限责任公司运营能力分析（单位：次） 125

图表84：2010-2015年四川华盛强制冷设备有限责任公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 125

图表85：2010-2015年四川华盛强制冷设备有限责任公司发展能力分析（单位：%） 126

图表86：四川华盛强制冷设备有限责任公司产品结构（部分）表 126

图表87：四川华盛强制冷设备有限责任公司优劣势分析 127

图表88：浙江博威汽车空调有限公司基本信息表 127

图表89：2010-2015年浙江博威汽车空调有限公司产销能力分析（单位：万元） 128

图表90：2010-2015年浙江博威汽车空调有限公司盈利能力分析（单位：%） 128

图表91：2010-2015年浙江博威汽车空调有限公司运营能力分析（单位：次） 129

图表92：2010-2015年浙江博威汽车空调有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 129

图表93：2010-2015年浙江博威汽车空调有限公司发展能力分析（单位：%） 130

图表94：浙江博威汽车空调有限公司产品结构表 130

图表95：浙江博威汽车空调有限公司优劣势分析 131

图表96：上海威乐汽车空调器有限公司基本信息表 131

图表97：上海威乐汽车空调器有限公司业务能力情况表 131

图表98：2010-2015年上海威乐汽车空调器有限公司产销能力分析（单位：万元） 132

图表99：2010-2015年上海威乐汽车空调器有限公司盈利能力分析（单位：%） 132

图表100：2010-2015年上海威乐汽车空调器有限公司运营能力分析（单位：次） 133

图表101：2010-2015年上海威乐汽车空调器有限公司偿债能力分析（单位：%） 133

图表102：2010-2015年上海威乐汽车空调器有限公司发展能力分析（单位：%） 134

图表103：上海威乐汽车空调器有限公司产品结构表 134

图表104：上海威乐汽车空调器有限公司优劣势分析 135

图表105：浙江爽凯汽车空调有限公司基本信息表 135

图表106：2010-2015年浙江爽凯汽车空调有限公司产销能力分析（单位：万元） 136

图表107：2010-2015年浙江爽凯汽车空调有限公司盈利能力分析（单位：%） 136

图表108：2010-2015年浙江爽凯汽车空调有限公司运营能力分析（单位：次） 137

图表109：2010-2015年浙江爽凯汽车空调有限公司偿债能力分析（单位：%、倍） 137

图表110：2010-2015年浙江爽凯汽车空调有限公司发展能力分析（单位：%） 138

图表111：浙江爽凯汽车空调有限公司优劣势分析 139

图表112：阳江市宝马利汽车空调设备有限公司基本信息表 139

图表113：2010-2015年广东省阳江市宝马利汽车空调有限公司产销能力分析（单位：万元）
140

图表114：2010-2015年广东省阳江市宝马利汽车空调有限公司盈利能力分析（单位：%） 140

图表115：2010-2015年广东省阳江市宝马利汽车空调有限公司运营能力分析（单位：次） 141

图表116：2010-2015年广东省阳江市宝马利汽车空调有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）
141

图表117：2010-2015年广东省阳江市宝马利汽车空调有限公司发展能力分析（单位：%） 142

图表118：广东省阳江市宝马利汽车空调有限公司产品结构（部分）表 142

图表119：广东省阳江市宝马利汽车空调有限公司优劣势分析 142

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/201601/26-195922.html>