

2018-2024年中国车用尿素 行业市场分析与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国车用尿素行业市场分析与发展前景预测报告》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.abaogao.com/b/huagong/D04382SZQV.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

SCR方案在国 柴油车尾气排放处理系统中具有明显优势，而车用尿素是SCR方案的必需添加剂。SCR系统包括尿素罐（装载柴油机尾气处理液），SCR催化反应罐。SCR系统的运行过程是：当发现排气管中有氮氧化物时，尿素罐自动喷出柴油机尾气处理液，柴油机尾气处理液和氮氧化物在SCR催化反应罐中发生氧化还原反应，生成无污染的氮气和水蒸气排出。

如果不装载柴油机尾气处理液、或纯度不够、或质量伪劣，都会发生车辆发动机自动减速。同时，质量伪劣的柴油机尾气处理液会污染SCR催化反应罐中的催化剂，造成严重后果。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国车用尿素行业市场分析与发展前景预测报告》共七章。首先介绍了车用尿素产业相关概念及发展环境，接着分析了中国车用尿素行业规模及消费需求，然后对中国车用尿素行业市场前景预测进行了重点分析，最后分析了中国车用尿素行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国车用尿素行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：中国车用尿素行业综述 27

1.1 车用尿素行业定义 27

1.2 车用尿素反应机理 27

1.3 车用尿素生产流程 28

1.3.1 尿素提纯 29

1.3.2 水处理 29

1.3.3 配置溶液30

第2章：中国国 排放标准实施与减排技术31

2.1 国 标准介绍31

2.1.1 汽车污染物排放31

2.1.2 国 排放标准限值37

2.1.3 国 排放标准执行时间39

2.2 国 标准实施条件成熟度分析40

2.2.1 油品供应40

2.2.2 尿素供应40

2.2.3 电控系统41

2.2.4 后处理产能41

2.3 国 标准减排技术优选41

2.3.1 国外减排技术路线41

(1) EGR+DPF/DOC路线42

(2) 优化燃烧+SCR路线42

2.3.2 我国减排技术最优路线43

(1) SCR与EGR路线的对比43

(2) SCR路线是我国减排的最优选择45

第3章：中国车用尿素行业销售模式与渠道建设47

3.1 欧洲车用尿素销售模式与渠道建设47

3.1.1 欧洲车用尿素销售模式47

3.1.2 欧洲车用尿素销售渠道建设47

(1) 自建尿素加注泵站47

(2) 零售网点47

(3) 大型车队补给站48

3.2 中国车用尿素销售模式与渠道建设49

3.2.1 中国车用尿素现有销售模式49

3.2.2 中国车用尿素销售渠道建设现状与规划49

(1) 加油站49

(2) 加注站49

(3) 零售网点49

第4章：中国车用尿素行业发展现状与前景预测51

4.1 车用尿素行业发展规模51

4.1.1 车用尿素产能规模51

4.1.2 车用尿素生产规模51

4.1.3 车用尿素消耗规模52

- 4.2 车用尿素行业五力竞争分析52
 - 4.2.1 车用尿素上游议价能力52
 - 4.2.2 车用尿素下游议价能力53
 - 4.2.3 车用尿素潜在进入者威胁53
 - 4.2.4 车用尿素替代品威胁54
 - 4.2.5 车用尿素市场竞争现状54
- 4.3 车用尿素行业前景预测56
 - 4.3.1 柴油车销售量与保有量56
 - 4.3.2 车用柴油消耗量及预测56
 - 4.3.3 车用尿素市场容量预测57
 - 4.3.4 车用尿素市场收入及盈利预测58

第5章：中国大中型城市车用尿素市场容量预测59

5.1 华东地区主要城市车用尿素市场容量预测59

5.1.1 上海59

- (1) 上海国家排放标准执行情况59
- (2) 上海国 标准车辆运行情况59
- (3) 上海车用尿素销售渠道建设60
- (4) 上海车用尿素市场需求现状60
- (5) 上海车用尿素市场容量预测61

1) 柴油车保有量61

2) 车用柴油消费量61

3) 车用尿素市场容量61

5.1.2 南京62

- (1) 南京国家排放标准执行情况62
- (2) 南京国 排放标准执行条件62
- (3) 南京车用尿素市场容量预测62

1) 柴油车保有量62

2) 车用柴油消费量63

3) 车用尿素市场容量63

5.1.3 杭州63

- (1) 杭州国家排放标准执行情况63

(2) 杭州国 排放标准执行条件64

(3) 杭州车用尿素市场容量预测64

1) 柴油车保有量64

2) 车用柴油消费量65

3) 车用尿素市场容量65

5.1.4 厦门65

(1) 厦门国家排放标准执行情况65

(2) 厦门国 排放标准执行条件66

(3) 厦门车用尿素市场容量预测66

1) 柴油车保有量66

2) 车用柴油消费量66

3) 车用尿素市场容量67

5.1.5 济南67

(1) 济南国家排放标准执行情况67

(2) 济南国 排放标准执行条件68

(3) 济南车用尿素市场容量预测68

1) 柴油车保有量68

2) 车用柴油消费量68

3) 车用尿素市场容量69

5.1.6 南昌69

(1) 南昌国家排放标准执行情况69

(2) 南昌国 排放标准执行条件69

(3) 南昌车用尿素市场容量预测70

1) 柴油车保有量70

2) 车用柴油消费量70

3) 车用尿素市场容量71

5.1.7 合肥71

(1) 合肥国家排放标准执行情况71

(2) 合肥国 排放标准执行条件71

(3) 合肥车用尿素市场容量预测72

1) 柴油车保有量72

2) 车用柴油消费量72

3) 车用尿素市场容量73

5.2 华南地区主要城市车用尿素市场容量预测73

5.2.1 广州73

(1) 广州国家排放标准执行情况73

(2) 广州国 标准车辆运行情况73

(3) 广州车用尿素销售渠道建设74

(4) 广州车用尿素市场需求现状74

(5) 广州车用尿素市场容量预测75

1) 柴油车保有量75

2) 车用柴油消费量75

3) 车用尿素市场容量75

5.2.2 深圳76

(1) 深圳国家排放标准执行情况76

(2) 深圳国 排放标准执行条件76

(3) 深圳车用尿素市场容量预测76

1) 柴油车保有量76

2) 车用柴油消费量77

3) 车用尿素市场容量77

5.2.3 珠海78

(1) 珠海国家排放标准执行情况78

(2) 珠海国 排放标准执行条件78

(3) 珠海车用尿素市场容量预测78

1) 柴油车保有量78

2) 车用柴油消费量79

3) 车用尿素市场容量79

5.2.4 南宁79

(1) 南宁国家排放标准执行情况79

(2) 南宁国 排放标准执行条件81

(3) 南宁车用尿素市场容量预测81

1) 柴油车保有量81

2) 车用柴油消费量81

3) 车用尿素市场容量82

5.2.5 海口82

(1) 海口国家排放标准执行情况82

(2) 海口国 排放标准执行条件82

(3) 海口车用尿素市场容量预测83

1) 柴油车保有量83

2) 车用柴油消费量84

3) 车用尿素市场容量84

5.3 华北地区主要城市车用尿素市场容量预测84

5.3.1 北京84

(1) 北京国家排放标准执行情况84

(2) 北京国 标准车辆运行情况85

(3) 北京车用尿素销售渠道建设86

(4) 北京车用尿素市场需求现状86

(5) 北京车用尿素市场容量预测87

1) 柴油车保有量87

2) 车用柴油消费量87

3) 车用尿素市场容量87

5.3.2 天津88

(1) 天津国家排放标准执行情况88

(2) 天津国 排放标准执行条件89

(3) 天津车用尿素市场容量预测89

1) 柴油车保有量89

2) 车用柴油消费量89

3) 车用尿素市场容量90

5.3.3 唐山90

(1) 唐山国家排放标准执行情况90

(2) 唐山国 排放标准执行条件90

(3) 唐山车用尿素市场容量预测91

1) 柴油车保有量91

2) 车用柴油消费量91

3) 车用尿素市场容量92

5.3.4 太原92

- (1) 太原国家排放标准执行情况92
- (2) 太原国 排放标准执行条件93
- (3) 太原车用尿素市场容量预测93
- 1) 柴油车保有量93
- 2) 车用柴油消费量93
- 3) 车用尿素市场容量94
- 5.4 华中地区主要城市车用尿素市场容量预测94
- 5.4.1 武汉94
 - (1) 武汉国家排放标准执行情况94
 - (2) 武汉国 排放标准执行条件94
 - (3) 武汉车用尿素市场容量预测95
 - 1) 柴油车保有量95
 - 2) 车用柴油消费量95
 - 3) 车用尿素市场容量95
- 5.4.2 襄樊96
 - (1) 襄樊国家排放标准执行情况96
 - (2) 襄樊国 排放标准执行条件96
 - (3) 襄樊车用尿素市场容量预测96
 - 1) 柴油车保有量96
 - 2) 车用柴油消费量97
 - 3) 车用尿素市场容量97
- 5.4.3 长沙97
 - (1) 长沙国家排放标准执行情况97
 - (2) 长沙国 排放标准执行条件98
 - (3) 长沙车用尿素市场容量预测98
 - 1) 柴油车保有量98
 - 2) 车用柴油消费量99
 - 3) 车用尿素市场容量99
- 5.4.4 郑州99
 - (1) 郑州国家排放标准执行情况99
 - (2) 郑州国 排放标准执行条件100
 - (3) 郑州车用尿素市场容量预测100

- 1) 柴油车保有量100
- 2) 车用柴油消费量100
- 3) 车用尿素市场容量101
- 5.5 西南地区主要城市车用尿素市场容量预测101
 - 5.5.1 成都101
 - (1) 成都国家排放标准执行情况101
 - (2) 成都国 排放标准执行条件101
 - (3) 成都车用尿素市场容量预测102
 - 1) 柴油车保有量102
 - 2) 车用柴油消费量102
 - 3) 车用尿素市场容量103
 - 5.5.2 重庆103
 - (1) 重庆国家排放标准执行情况103
 - (2) 重庆国 排放标准执行条件103
 - (3) 重庆车用尿素市场容量预测104
 - 1) 柴油车保有量104
 - 2) 车用柴油消费量104
 - 3) 车用尿素市场容量104
 - 5.5.3 昆明105
 - (1) 昆明国家排放标准执行情况105
 - (2) 昆明国 排放标准执行条件105
 - (3) 昆明车用尿素市场容量预测106
 - 1) 柴油车保有量106
 - 2) 车用柴油消费量106
 - 3) 车用尿素市场容量106
 - 5.5.4 贵阳107
 - (1) 贵阳国家排放标准执行情况107
 - (2) 贵阳国 排放标准执行条件107
 - (3) 贵阳车用尿素市场容量预测108
 - 1) 柴油车保有量108
 - 2) 车用柴油消费量108
 - 3) 车用尿素市场容量108

5.6 西北地区主要城市车用尿素市场容量预测109

5.6.1 西安109

(1) 西安国家排放标准执行情况109

(2) 西安国 排放标准执行条件109

(3) 西安车用尿素市场容量预测110

1) 柴油车保有量110

2) 车用柴油消费量110

3) 车用尿素市场容量110

5.6.2 兰州111

(1) 兰州国家排放标准执行情况111

(2) 兰州国 排放标准执行条件111

(3) 兰州车用尿素市场容量预测111

1) 柴油车保有量111

2) 车用柴油消费量112

3) 车用尿素市场容量112

5.6.3 西宁112

(1) 西宁国家排放标准执行情况112

(2) 西宁国 排放标准执行条件113

(3) 西宁车用尿素市场容量预测113

1) 柴油车保有量113

2) 车用柴油消费量114

3) 车用尿素市场容量114

5.6.4 银川115

(1) 银川国家排放标准执行情况115

(2) 银川国 排放标准执行条件115

(3) 银川车用尿素市场容量预测115

1) 柴油车保有量115

2) 车用柴油消费量116

3) 车用尿素市场容量116

5.6.5 呼和浩特117

(1) 呼和浩特国家排放标准执行情况117

(2) 呼和浩特国 排放标准执行条件117

(3) 呼和浩特车用尿素市场容量预测	117
1) 柴油车保有量	117
2) 车用柴油消费量	117
3) 车用尿素市场容量	118
5.7 东北地区主要城市车用尿素市场容量预测	118
5.7.1 沈阳	118
(1) 沈阳国家排放标准执行情况	118
(2) 沈阳国 排放标准执行条件	118
(3) 沈阳车用尿素市场容量预测	118
1) 柴油车保有量	118
2) 车用柴油消费量	119
3) 车用尿素市场容量	119
5.7.2 长春	120
(1) 长春国家排放标准执行情况	120
(2) 长春国 排放标准执行条件	120
(3) 长春车用尿素市场容量预测	120
1) 柴油车保有量	120
2) 车用柴油消费量	121
3) 车用尿素市场容量	121
5.7.3 哈尔滨	121
(1) 哈尔滨国家排放标准执行情况	121
(2) 哈尔滨国 排放标准执行条件	122
(3) 哈尔滨车用尿素市场容量预测	122
1) 柴油车保有量	122
2) 车用柴油消费量	123
3) 车用尿素市场容量	123
第6章：中国车用尿素行业竞争对手经营分析	124
6.1 江苏可兰素汽车环保科技有限公司	124
6.1.1 公司简介	124
6.1.2 公司产能规模分析	124
6.1.3 公司业务市场分布	124

6.1.4	公司竞争力分析	125
6.1.5	公司经营优劣势分析	125
6.1.6	公司发展战略规划	131
6.2	天津悦泰石化科技有限公司	131
6.2.1	公司简介	131
6.2.2	公司产能规模分析	132
6.2.3	公司业务市场分布	132
6.2.4	公司竞争力分析	132
6.2.5	公司财务指标数据	133
6.2.6	公司经营优劣势分析	138
6.2.7	公司发展战略规划	138
6.3	北京益利精细化学品有限公司	139
6.3.1	公司简介	139
6.3.2	公司产能规模分析	139
6.3.3	公司业务市场分布	139
6.3.4	公司竞争力分析	140
6.3.5	公司财务指标数据	140
6.3.6	公司经营优劣势分析	146
6.3.7	公司发展战略规划	146
6.4	辽宁润迪精细化工有限公司	147
6.4.1	公司简介	147
6.4.2	公司产能规模分析	147
6.4.3	公司业务市场分布	148
6.4.4	公司竞争力分析	148
6.4.5	公司财务指标数据	149
6.4.6	公司经营优劣势分析	154
6.4.7	公司发展战略规划	154
6.5	雅苒中化环保（青岛）有限公司	155
6.5.1	公司简介	155
6.5.2	公司产能规模分析	155
6.5.3	公司业务市场分布	156
6.5.4	公司竞争力分析	156

6.5.5 公司经营分析 156

6.5.6 公司发展战略规划 162

第7章：2018-2024年中国车用尿素行业投资环境与风险机会预测 163 (ZY CW)

7.1 车用尿素行业投资环境分析 163

7.1.1 政策环境 163

7.1.2 经济环境 165

7.1.3 社会环境 171

7.1.4 技术环境 173

7.2 车用尿素行业投资风险预测 175

7.2.1 政策风险 175

7.2.2 技术风险 175

7.2.3 市场竞争风险 179

7.2.4 其他风险 180

7.3 车用尿素行业投资机会预测 181

7.3.1 车用尿素行业不同环节投资机会预测 181

(1) 生产环节投资机会预测 181

(2) 销售渠道投资机会预测 181

7.3.2 车用尿素行业不同主体投资机会预测 182

(1) 化肥企业投资机会预测 182

(2) 石化企业投资机会预测 182

图表目录：

图表 1 用于国四发动机的典型SCR系统 28

图表 2 欧洲国家车用尿素生产流程图 29

图表3 车用尿素反应原理30

图表4 不同温室效应气体对地球变暖的相对影响33

图表5 中重型车是我国NOx的主要排放者38

图表6 国 -国 排放标准表（轻型汽油车）38

图表7 国 -国 排放标准表（轻型柴油车）38

图表8 国 -国 排放标准表（重型柴油车）39

图表9 两项技术实现欧洲排放标准示意图42

图表10 欧洲重型柴油车排放法规 单位：g/(kw?h)43
图表11 SCR与EGR路线处理技术优缺点比较43
图表12 SCR经济性与对燃油含硫率要求更低44
图表 13 欧洲车用尿素消耗量情况45
图表 14 SCR路线将成为我国重型柴油车的主流减排装置46
图表 15 欧洲车用尿素销售模式47
图表 16 IBC是欧洲车用尿素发展初期的主要渠道48
图表 17 国内车用尿素主要生产企业（不完全统计）51
图表 18 2012-2015年我国车用尿素年销量分析52
图表 19 2018-2024年我国车用柴油消耗量及未来需求量预测56
图表 20 2018-2024年中国重卡领域车用尿素市场收入及净利润规模预测58
图表 21 2020年上海车用尿素渠道分布预测60
图表 22 2014-2016年上海车用尿素市场需求分析60
图表 23 2014-2016年上海柴油车保有量分析61
图表 24 2014-2016年上海车用柴油消费量分析61
图表 25 2018-2024年上海车用尿素市场容量预测61
图表 26 2014-2016年南京柴油车保有量分析62
图表 27 2014-2016年南京车用柴油消费量分析63
图表 28 2018-2024年南京车用尿素市场容量预测63
图表 29 2014-2016年杭州柴油车保有量分析64
图表30 2014-2016年杭州车用柴油消费量分析65
更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/D04382SZQV.html>