

# 2011-2015年中国SCR脱 硝催化剂行业市场分析预测与战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2011-2015年中国SCR脱硝催化剂行业市场分析预测与战略咨询报告》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/201103/62905.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

### 目录

#### 第一章 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂发展环境分析 1

##### 第一节 2009-2010年中国宏观经济发展环境分析 1

###### （一）GDP历史变动轨迹分析 1

###### （二）固定资产投资历史变动轨迹分析 3

###### （三）2010年中国宏观经济发展预测分析 6

##### 第二节 2009-2010年中国电力环保相关产业政策 9

###### 一、进出口政策分析 9

###### 二、产业政策分析 9

###### 三、相关行业政策影响分析 12

##### 第三节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂行业发展社会环境分析 20

###### 一、人口环境分析 20

###### 二、教育环境分析 23

###### 三、文化环境分析 24

###### 四、生态环境分析 25

#### 第二章 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂产业运营概况分析 29

##### 第一节 2009-2010年世界SCR脱硝催化剂行业整体形势分析 29

###### 一、SCR脱硝催化剂概述 29

###### 二、国外SCR脱硝催化剂技术水平研究 29

###### 三、世界SCR脱硝催化剂应用情况分析 33

##### 第二节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂产业发展现况分析 33

###### 一、中国SCR脱硝催化剂产品结构分析 33

###### 二、国内SCR脱硝催化剂技术研究分析 35

###### 三、SCR催化剂生产项目分析 37

##### 第三节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂产业存在的问题与对策分析 38

#### 第三章 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂市场运行态势展望 39

##### 第一节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂市场供给状况综述 39

###### 一、SCR脱硝催化剂行业供给现状分析 39

二、影响SCR脱硝催化剂行业供给能力的主要因素	40
第二节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂市场需求状况综述	41
一、SCR脱硝催化剂行业需求现状分析	41
二、主要领域应用情况分析	41
三、影响SCR脱硝催化剂行业需求的主要因素	42
第三节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂进出口概况	43
一、SCR脱硝催化剂行业进出口规模变化	43
二、SCR脱硝催化剂进出口现状分析	44
第四章 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂行业竞争格局分析	47
第一节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂行业集中度分析	47
一、SCR脱硝催化剂市场集中度分析	47
二、SCR脱硝催化剂企业集中度分析	49
第二节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂行业竞争现状分析	49
一、国际竞争者的影响	49
二、产品技术竞争分析	50
三、生产成本竞争分析	51
第三节 2009-2010年中国SCR脱硝催化剂行业竞争策略研究	51
第五章 2009-2010年中国五氧化二钒行业发展情况分析	53
第一节 2009-2010年中国五氧化二钒行业运行现状分析	53
一、国内五氧化二钒行业特征分析	53
二、五氧化二钒市场价格行情分析	54
三、五氧化二钒进出口形势分析	55
第二节 2009-2010年中国五氧化二钒市场运行动态分析	57
一、中俄五氧化二钒项目合作进展顺利	57
二、湖北投资2亿元建设五氧化二钒生产基地	57
三、攀钢成功开发出高纯度五氧化二钒制取工艺	57
四、昆明钢铁五氧化二钒项目	58
第三节 2009-2010年中国五氧化二钒在SCR脱硝催化剂的应用分析	58
第六章 2008-2010年中国化学试剂与助剂制造行业主要数据监测分析	59

第一节 2008-2010年中国化学试剂与助剂制造行业总体数据分析	59
一、2008年中国化学试剂与助剂制造行业全部企业数据分析	59
二、2009年中国化学试剂与助剂制造行业全部企业数据分析	62
三、2010年中国化学试剂与助剂制造行业全部企业数据分析	64
第二节 2008-2010年中国化学试剂与助剂制造行业不同规模企业数据分析	66
一、2008年中国化学试剂与助剂制造行业不同规模企业数据分析	66
二、2009年中国化学试剂与助剂制造行业不同规模企业数据分析	66
三、2010年中国化学试剂与助剂制造行业不同规模企业数据分析	67
第三节 2008-2010年中国化学试剂与助剂制造行业不同所有制企业数据分析	67
一、2008年中国化学试剂与助剂制造行业不同所有制企业数据分析	67
二、2009年中国化学试剂与助剂制造行业不同所有制企业数据分析	68
三、2010年中国化学试剂与助剂制造行业不同所有制企业数据分析	68
第七章 2009-2010年中国火电行业发展的影响分析	70
第一节 2009-2010年中国火电行业发展状况	70
一、火电行业发展状况分析	70
二、燃煤电厂烟气脱销技术发展情况分析	72
第二节 影响火电行业发展的主要因素	74
第三节 2011-2015年中国火电行业发展前景展望	76
一、火电行业发展趋势前瞻	76
二、SCR脱硝催化剂在燃煤电厂的应用前景展望	78
第八章 2009-2010年中国汽车行业发展形势分析	82
第一节 2009-2010年中国汽车行业发展状况	82
一、汽车行业发展状况分析	82
二、汽车尾气净化技术发展现状分析	91
第二节 2009-2010年中国影响汽车行业发展的主要因素	96
第三节 2011-2015年中国汽车行业发展走向预测	101
一、汽车行业发展前景展望	101
二、汽车尾气净化技术研究方向展望	102
三、SCR脱硝催化剂在汽车尾气净化中的应用前景展望	102

## 第九章 2009-2010年国外SCR脱硝催化剂主要生产厂家的运营分析 104

### 第一节 CORMETECH公司 104

#### 一、企业概况 104

#### 二、企业烟气脱硝催化剂技术情况 105

### 第二节 日立公司 105

#### 一、企业概况 105

#### 二、企业烟气脱硝催化剂技术情况 106

### 第三节 TOPSOE公司 106

#### 一、企业概况 106

#### 二、企业烟气脱硝催化剂技术情况 107

### 第四节 德国KWH公司 107

#### 一、企业概况 107

#### 二、企业烟气脱硝催化剂技术情况 108

## 第十章 2009-2010年中国脱硝催化剂主要企业关键性数据分析 109

### 第一节 成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司 109

#### (一) 企业基本情况 109

#### (二) 企业主要经济指标分析 109

#### (三) 企业盈利能力分析 111

#### (四) 企业偿债能力 111

#### (五) 企业经营能力 111

#### (六) 企业成长能力 112

### 第二节 襄樊市精信催化剂有限责任公司 112

#### (一) 企业基本情况 112

#### (二) 企业主要经济指标分析 113

#### (三) 企业盈利能力分析 114

#### (四) 企业偿债能力 115

#### (五) 企业经营能力 115

#### (六) 企业成长能力 115

### 第三节 常州金洲催化剂有限公司 115

#### (一) 企业基本情况 115

#### (二) 企业主要经济指标分析 116

(三) 企业盈利能力分析 118

(四) 企业偿债能力 118

(五) 企业经营能力 118

(六) 企业成长能力 118

#### 第四节 临朐大祥精细化工有限公司 119

(一) 企业基本情况 119

(二) 企业主要经济指标分析 119

(三) 企业盈利能力分析 121

(四) 企业偿债能力 121

(五) 企业经营能力 121

(六) 企业成长能力 122

### 第十一章 2011-2015年中国SCR脱硝催化剂投资机会风险展望 123

#### 第一节 2011-2015年中国SCR脱硝催化剂行业投资机会 123

一、2011-2015年需求增长带来的投资机会 123

二、2011-2015年SCR脱硝催化剂主要区域投资机会 123

三、2011-2015年SCR脱硝催化剂多元化投资机会 124

#### 第二节 2011-2015年中国SCR脱硝催化剂行业投资风险展望 124

一、宏观调控风险 124

二、行业竞争风险 125

三、供给波动风险 125

四、需求波动风险 125

五、其他风险 126

#### 图表目录：

图表 1：2005-2009年国内生产总值 1

图表 2：2005-2009年居民消费价格涨跌幅度 2

图表 3：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度（%） 2

图表 4：2005-2009年年末国家外汇储备 3

图表 5：2005-2009年财政收入 3

图表 6：2005-2009年全社会固定资产投资 4

图表 7：2009年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元） 4

- 图表 8：2009年固定资产投资新增主要生产能力 5
- 图表 9：2009年房地产开发和销售主要指标完成情况 5
- 图表 10：1995-2010年火电脱硝相关政策、法规和标准 10
- 图表 11：2009年人口数及其构成（万人） 20
- 图表 12：2005-2009年农村居民人均纯收入 21
- 图表 13：2005-2009年城镇居民人均可支配收入 21
- 图表 14：2001-2008年中国城镇化率走势图 23
- 图表 15：2005-2009年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数（单位：万人） 23
- 图表 16：2009年可吸入颗粒物浓度分级城市比例 27
- 图表 17：2009年二氧化硫浓度分级城市比例 27
- 图表 18：2009年重点城市空气质量级别比例 28
- 图表 19：2008-2009年主要污染物浓度变化 28
- 图表 20：SCR 烟气脱硝工艺示意图 29
- 图表 21：主要发达国家电力行业安装SCR统计 33
- 图表 22：三种SCR 催化剂图例 34
- 图表 23：各种催化剂的比较 34
- 图表 24：我国SCR脱硝催化剂产品结构 35
- 图表 25：高含尘SCR 工艺流程图 36
- 图表 26：低含尘SCR 工艺流程图 36
- 图表 27：尾部布置SCR 工艺流程图 37
- 图表 28：中国脱硝催化剂主要厂商规模 37
- 图表 29：中国脱硝催化剂主要公司年产能 39
- 图表 30：2008年以贵金属为活性物的载体催化剂进出口数据 43
- 图表 31：2009年以贵金属为活性物的载体催化剂进出口数据 43
- 图表 32：2010年以贵金属为活性物的载体催化剂进出口数据 44
- 图表 33：2009年1-12月以贵金属为活性物的载体催化剂进出口价格（美元/千克） 45
- 图表 34：2010年1-6月以贵金属为活性物的载体催化剂进出口价格（美元/千克） 45
- 图表 35：目前我国已建、在建火电厂烟气脱硝项目 47
- 图表 36：国际主要催化剂生产商 49
- 图表 37：我国SCR脱硝催化剂企业技术分析 50
- 图表 38：脱硝企业进化化路线图 52
- 图表 39：2009年1-12月五氧化二钒进出口价格（美元/吨） 54



图表 40 : 2010年1-7月五氧化二钒进出口价格 ( 美元/吨 ) 54

图表 41 : 2008年1-12月五氧化二钒进出口数据 55

图表 42 : 2009年1-12月五氧化二钒进出口数据 55

图表 43 : 20101-7月年五氧化二钒进出口数据 56

图表 44 : 2008年1-11月中国化学试剂与助剂制造行业全部企业数据分析 59

图表 45 : 2009年1-11月中国化学试剂与助剂制造行业全部企业数据分析 62

图表 46 : 2010年中国化学试剂与助剂制造行业全部企业数据分析 64

图表 47 : 2008年中国化学试剂与助剂制造行业不同规模企业数据分析 66

图表 48 : 2009年中国化学试剂与助剂制造行业不同规模企业数据分析 66

图表 49 : 2010年中国化学试剂与助剂制造行业不同规模企业数据分析 67

图表 50 : 2008年中国化学试剂与助剂制造行业不同所有制企业数据分析 67

图表 51 : 2009年中国化学试剂与助剂制造行业不同所有制企业数据分析 68

图表 52 : 2010年中国化学试剂与助剂制造行业不同所有制企业数据分析 68

图表 53 : 2005-2009年我国火电装机容量 71

图表 54 : 2005-2009年我国火电装机比例 71

图表 55 : 2005-2009年我国火电发电量 72

图表 56 : 火电排放情况 72

图表 57 : SCR 为脱硝技术情况 73

图表 58 : 典型火电厂SCR 脱硝工艺流程 74

图表 59 : 2010-2020火电行业投产机组容量预测 78

图表 60 : 氮氧化物的主要来源占比 79

图表 61 : 电力业氮化物排放量 ( 单位 : 万吨 ) 79

图表 62 : 2007-2020年主要污染物排量预测 79

图表 63 : 火电NO<sub>x</sub> 产生量预测 80

图表 64 : 火电No<sub>x</sub> 达标排放量预测 80

图表 65 : 乘用车03-09年表现对比分析 ( 万台 , % ) 82

图表 66 : 中国汽车厂家04-09年销售走势 83

图表 67 : 中国汽车08-09月销量折算年度销量走势 83

图表 68 : 中国与美国汽车、狭义乘用车月度销量走势 84

图表 69 : 中国汽车月度总体走势特征 85

图表 70 : 中国狭义乘用车零售走势特征 85

图表 71 : 汽车主力车型本月销售结构特征 86

图表 72：汽车主力车型增速特征 87

图表 73：汽车各主力车型月度销量走势 88

图表 74：汽车主力车型月度产销特征 89

图表 75：07-09年乘用车厂家产销率走势 90

图表 76：狭义乘用车批零率走势特征 90

图表 77：2010-2015年中国汽车工业各项指标预测 102

图表 78：Cormetech公司安装业绩（>100,000MW） 104

图表 79：成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司基本情况 109

图表 80：成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司主要经济指标分析 109

图表 81：成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司盈利能力分析 111

图表 82：成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司偿债能力分析 111

图表 83：成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司经营能力分析 111

图表 84：成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司成长能力分析 112

图表 85：襄樊市精信催化剂有限责任公司基本情况 112

图表 86：襄樊市精信催化剂有限责任公司主要经济指标分析 113

图表 87：襄樊市精信催化剂有限责任公司盈利能力分析 114

图表 88：襄樊市精信催化剂有限责任公司偿债能力分析 115

图表 89：襄樊市精信催化剂有限责任公司经营能力分析 115

图表 90：襄樊市精信催化剂有限责任公司成长能力分析 115

图表 91：常州金洲催化剂有限公司基本情况 115

图表 92：常州金洲催化剂有限公司主要经济指标分析 116

图表 93：常州金洲催化剂有限公司盈利能力分析 118

图表 94：常州金洲催化剂有限公司偿债能力分析 118

图表 95：常州金洲催化剂有限公司经营能力分析 118

图表 96：常州金洲催化剂有限公司成长能力分析 118

图表 97：临朐大祥精细化工有限公司基本情况 119

图表 98：临朐大祥精细化工有限公司主要经济指标分析 119

图表 99：临朐大祥精细化工有限公司盈利能力分析 121

图表 100：临朐大祥精细化工有限公司偿债能力分析 121

图表 101：临朐大祥精细化工有限公司经营能力分析 121

图表 102：临朐大祥精细化工有限公司成长能力分析 122

图表 103：2010-2015年脱硝催化剂需求预测（万千瓦，万立方米） 123

图表 104：重点火电装机地区所占比 124

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201103/62905.html>