2016-2022年中国种衣剂市 场全景调查与行业竞争对手分析报告

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

《2016-2022年中国种衣剂市场全景调查与行业竞争对手分析报告》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.abaogao.com/b/huagong/V818942DFP.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

种衣剂是一种用于作物或其他植物种子包衣的具有成膜特性的物质。通常的种衣剂是由农药原药(杀虫剂、杀菌剂等)、成膜剂、分散剂、防冻剂和其他助剂加工制成的,可直接或经稀释后包覆于种子表面,形成具有一定强度和通透性保护膜的制剂。种子包衣是提高种子科技含量、实现种子质量标准化的一项重要内容,不仅能有效防治病虫害,还能提高种苗抗逆性和作物产量,在减少环境污染等方面具有潜在优势。

目前,我国种衣技术的研究和推广有了很大进展,对于玉米、小麦、大豆和棉花等作物的种衣技术已普遍应用,但包衣技术仍有待进一步发展。要加大种衣技术的研究力度,增加种衣剂的科技含量。

随着农药管理法规和规范的陆续出台,作为农药范畴的种衣剂管理走上了法制化、规范化的轨道,在各级农药管理部门对种衣剂的监督和管理下,种衣剂市场趋向规范化。随着种衣剂工业的发展,种衣剂生产技术将不断更新,新型的成膜剂、助剂的使用,使种衣剂的技术成分越来越高。在各级政府的领导和支持下,在种子推广部门的努力下,中国种衣剂的推广使用前景会十分广阔,种衣剂必将在中国农业可持续发展进程中发挥出巨大的作用。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国种衣剂市场全景调查与行业竞争对手分析报告》依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势,洞悉行业竞争格局,规避经营和投资风险,制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一,具有重要的参考价值!

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家,主要服务有市场调查报告,行业分析报告,投资发展报告,市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报,免费报告,行业咨询,数据等,是中国知名的研究报告提供商。

报告目录:

第一部分 种衣剂产业地动态分析19

第一章 种衣剂相关概述19

第一节 种衣剂基础概述19

- 一、种衣剂特点19
- 二、种衣剂功能20
- 三、现有种衣剂类型分析20

第二节 种衣剂有效成分21

- 一、多福克21
- 二、多菌灵22
- 三、福美双24
- 四、克百威26

第二章2015年世界种衣剂行业整体运营状况分析29

- 第一节2015年世界农药业运行状况分析29
- 一、世界农药市场发展的四大变化29
- 二、绿色农药成为全球农药发展潮流30
- 三、世界农药消费结构32
- 四、世界主要农药销售国家占总消费量的比例34
- 五、农药业现状对种衣剂的影响分析37
- 第二节 2015年世界种衣剂行业市场运行格局40
- 一、世界种衣剂市场特征分析40
- 二、世界农药市场发展的四大变化41
- 三、世界种衣剂市场动态分析41
- 第三节2015年世界种衣剂主要国家分析43
- 一、美国种衣剂运行形势分析43
- 二、荷兰农药市场运行格局44
- 三、日本农药谋求扩大国内外市场45
- 四、法国农药市场发展变化情况45

第四节 2016-2022年世界种衣剂行业发展趋势分析46

第三章 2015年中国种衣剂行业市场运行环境解析49

- 第一节2015年中国宏观经济环境分析49
- 一、中国GDP分析49
- 二、消费价格指数分析50
- 三、工业生产分析53
- 四、社会消费品零售总额54
- 五、全社会固定资产投资分析56
- 六、进出口总额及增长率分析58

- 第二节2015年中国种衣剂市场政策环境分析60
- 一、行业政策60
- 二、相关行业政策61
- 三、法律法规63

第三节2015年中国种衣剂市场技术环境分析64

第四章2015年中国种衣剂行业市场运行态势剖析66

- 第一节2015年中国种衣剂市场现状综述66
- 一、种衣剂市场运行特点分析66
- 二、种衣剂行业动态分析67
- 三、我国种衣剂的应用处于初级阶段68
- 第二节2015年中国种衣剂行业技术进展情况分析69
- 一、种衣剂项目概述69
- 二、种衣剂关键技术评述71
- 三、种衣剂应用领域73
- 四、产品技术成熟度分析74

第三节2012-2013年中国种衣剂对主要农作物产量及品质的影响75

第五章 2011-2015年中国种衣剂相关行业数据监测分析76

- 第一节 2011-2015年中国我国化学农药制造行业规模分析76
- 一、企业数量增长分析76
- 二、从业人数增长分析77
- 三、资产规模增长分析78
- 第二节 2015年中国我国化学农药制造行业结构分析79
- 一、企业数量结构分析79
- (一)、不同类型分析79
- (二)、不同所有制分析79
- 二、销售收入结构分析80
- (一)、不同类型分析80
- (二)、不同所有制分析80
- 第三节 2011-2015年中国我国化学农药制造行业产值分析81
- 一、产成品增长分析81

- 二、工业销售产值分析82
- 三、出口交货值分析83

第四节 2011-2015年中国我国化学农药制造行业成本费用分析84

- 一、销售成本统计84
- 二、费用统计85

第五节 2011-2015年中国我国化学农药制造行业盈利能力分析86

- 一、主要盈利指标分析86
- 二、主要盈利能力指标分析87

第二部分 种衣剂市场监测89

第六章2015年中国种衣剂市场运营态势分析89

第一节2015年中国种衣剂产能情况分析89

- 一、种衣剂产业总体规模89
- 二、种衣剂生产区域分布90
- 三、种衣剂产品结构及产量变化92

第二节2015年中国种衣剂需求情况分析93

- 一、中国农作物种植规模分析93
- 二、中国种衣剂市场销售情况分析96
- 三、影响种衣剂市场销售额的因素分析98

第三节2015年中国种衣剂进出口贸易情况分析99

第四节2015年中国种衣剂市场价格分析析100

- 一、市场定价机制分析100
- 二、影响价格的因素分析101

第七章2015年中国种衣剂行业市场营销态势分析103

第一节2015年中国种衣剂市场营销特点103

第二节2015年中国种衣剂产品营销模式分析104

- 一、种衣剂国内营销模式分析104
- 二、种衣剂行业广告与促销方式分析106
- 三、种衣剂行业国际化营销模式分析107

第三节2016-2022年中国种衣剂市场营销策略分析109

第三部分 种衣剂市场竞争力测评112

- 第八章 2015年中国种衣剂市场竞争格局透析112
- 第一节2015年国际农药巨头对中国农药市场的渗透及影响分析112
- 一、跨国农药公司对中国的渗透112
- 二、中国企业与国外竞争的三要素115
- 三、应对世界农药行业挑战的措施118
- 第二节2015年中国种衣剂行业竞争现状122
- 一、品牌竞争分析(苗博士、沃瑞康)122
- 二、价格竞争分析125
- 三、营销方式竞争分析126

第三节2015年中国种衣剂市场竞争优势分析128

第四节 2016-2022年中国种衣剂行业竞争趋势分析129

第九章 2015年世界品牌种衣剂企业营运状况浅析131

- 第一节 先正达131
- 一、企业概况131
- 二、在华市场运营状况分析131
- 三、品牌竞争力分析134
- 四、国际化发展战略分析134
- 第二节 有利来路化学公司135
- 一、企业概况135
- 二、在华市场运营状况分析135
- 三、品牌竞争力分析136
- 四、国际化发展战略分析136

第三节美国康普顿136

- 一、企业概况136
- 二、在华市场运营状况分析136
- 三、品牌竞争力分析137
- 四、国际化发展战略分析137

第四节 德国拜耳138

- 一、企业概况138
- 二、在华市场运营状况分析138

- 三、品牌竞争力分析140
- 四、国际化发展战略分析143

第十章2015年中国种衣剂优势生产企业竞争力及关键性数据分析145

- 第一节山东华阳科技股份有限公司(600532)145
- 一、企业概况145
- 二、企业主要经济指标分析145
- 三、企业盈利能力分析145
- 四、企业偿债能力分析146
- 五、企业运营能力分析148
- 六、企业成长能力分析150
- 第二节 新疆塔里木农业综合开发股份有限公司(600359)151
- 一、企业概况151
- 二、企业主要经济指标分析152
- 三、企业盈利能力分析152
- 四、企业偿债能力分析153
- 五、企业运营能力分析155
- 六、企业成长能力分析157
- 第三节 湖南海利化工股份有限公司(600731)158
- 一、企业概况158
- 二、企业主要经济指标分析159
- 三、企业盈利能力分析159
- 四、企业偿债能力分析160
- 五、企业运营能力分析162
- 六、企业成长能力分析164

第四节 吉林省八达农药有限公司165

- 一、企业概况165
- 二、企业主要经济指标分析166
- 三、企业盈利能力分析166
- 四、企业偿债能力分析167
- 五、企业运营能力分析169
- 六、企业成长能力分析171

第五节 北农(海利)涿州种衣剂有限公司172

- 一、企业概况172
- 二、企业主要经济指标分析173
- 三、企业盈利能力分析174
- 四、企业偿债能力分析175
- 五、企业运营能力分析177
- 六、企业成长能力分析178

第六节 重庆种衣剂厂179

- 一、企业概况179
- 二、企业主要经济指标分析180
- 三、企业盈利能力分析180
- 四、企业偿债能力分析181
- 五、企业运营能力分析183
- 六、企业成长能力分析185

第七节 安徽丰乐农化有限责任公司186

- 一、企业概况186
- 二、企业主要经济指标分析187
- 三、企业盈利能力分析188
- 四、企业偿债能力分析189
- 五、企业运营能力分析191
- 六、企业成长能力分析192

第八节 天津科润北方种衣剂有限公司193

- 一、企业概况193
- 二、企业主要经济指标分析194
- 三、企业盈利能力分析194
- 四、企业偿债能力分析195
- 五、企业运营能力分析197
- 六、企业成长能力分析199

第四部分 种衣剂关联产业透析201

第十一章2015年中国农药产业运行分析201

第一节 2015年中国农药行业发展的宏观环境分析201

- 一、农药行业在国民经济中的地位201
- 二、农业新技术为农药行业带来挑战与机遇204
- 三、中国停止生产、流通、使用五高毒农药205
- 四、中国进一步提高新核准农药企业门槛206
- 第二节 2015年中国农药市场发展格局分析207
- 一、农药行业呈现五大亮点207
- 二、中国农药工业的四大变量分析209
- 三、中国农药生产及增速分析215
- 第三节 2015年中国农药生产中相关产品的发展分析217
- 一、农药增效剂217
- 二、农药乳化剂219
- 三、农药中间体220
- 第四节 近三年中国农药产业数据监测222
- 一、中国农药产业关键性指标分析222
- 二、农药产量数据分析226
- 三、农药进出口数据分析(3808)228
- 第五节2016-2022年中国农药发展及对种衣剂的影响分析231
- 第十二章2015年中国种业运行态势分析232
- 第一节2015年中国种业运行环境分析232
- 一、种业运行亮点分析232
- 二、种业资源供给和资源的要求233
- 三、种业的区域分布234
- 四、种业在农业生产中的地位和作用的变化分析236
- 五、种业产业化演变分析237
- 第二节2015年中国种业市场运行透析240
- 一、消费群体具有的特性分析240
- 二、与其他行业不同的是种子需求的价格弹性非常低243
- 三、产品具有周期和自然属性243
- 四、种子的质量指标较为复杂245
- 第三节 2015年中国种业与世界种业发展的差异分析246
- 第四节 2016-2022年中国种业发展及对种衣剂的影响分析248

第五部分 种衣剂产业前景预测253

第十三章 2016-2022年中国种衣剂行业发展趋势与前景展望253

第一节2016-2022年中国种衣剂行业发展前景分析253

- 一、种衣剂开发前景广阔253
- 二、生物种衣剂的应用前景255

第二节2016-2022年中国种衣剂技术新趋势分析256

第三节2016-2022年中国种衣剂行业市场预测分析257

- 一、市场供需情况预测分析257
- 二、市场进出口贸易情况预测分析258

第四节 2016-2022年中国种衣剂市场盈利预测分析259

第十四章 2016-2022年中国种衣剂行业投资战略研究260

第一节2016-2022年中国种衣剂行业概况260

- 一、种衣剂行业投资特性260
- 二、种衣剂具有良好的投资价值260
- 三、种衣剂投资环境分析261

第二节2016-2022年中国种衣剂行业投资机会分析263

- 一、种衣剂投资潜力分析263
- 二、干悬浮剂农药前景广阔265

第三节 2016-2022年中国种衣剂行业投资风险预警266

- 一、宏观调控政策风险266
- 二、市场竞争风险268
- 三、市场运营机制风险270

第四节 专家投资建议272

图表目录:

图表1多菌灵结构22

图表 2 福美双的结构式24

图表 3 2015年全球农化企业农药销售十强榜34

图表 4 2011-2015年国内生产总值季度累计同比增长率(%) 49

图表 5 2015年居民消费价格主要数据50

图表 6 2011-2015年居民消费价格指数(上年同月=100) 52

图表 7 2011-2015年工业增加值月度同比增长率(%)53

图表 8 2011-2015年社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 54

图表 9 2011-2015年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%)56

图表 10 2011-2015年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%)58

图表 11 2011-2015年我国化学农药制造行业规模企业个数及增长情况76

图表 12 2011-2015年我国化学农药制造行业规模企业个数及增长对比76

图表 13 2011-2015年我国化学农药制造行业从业人员及增长情况77

图表 14 2011-2015年我国化学农药制造行业从业人员及增长对比77

图表 15 2011-2015年我国化学农药制造行业资产合计及增长情况78

图表 16 2011-2015年我国化学农药制造行业资产合计及增长对比78

图表 17 2012-2015年我国化学农药制造行业不同规模企业数量对比79

图表 18 2012-2015年我国化学农药制造行业不同所有制企业数量对比79

图表 19 2012-2015年我国化学农药制造行业不同规模企业销售收入对比80

图表 20 2012-2015年我国化学农药制造行业不同所有制企业销售收入对比81

图表 21 2011-2015年我国化学农药制造行业产成品及增长情况81

图表 22 2011-2015年我国化学农药制造行业产成品及增长对比81

图表 23 2011-2015年我国化学农药制造行业工业销售产值及增长情况82

图表 24 2011-2015年我国化学农药制造行业工业销售产值及增长对比82

图表 25 2011-2015年我国化学农药制造行业出口交货值及增长情况83

图表 26 2011-2015年我国化学农药制造行业出口交货值及增长对比83

图表 27 2011-2015年我国化学农药制造行业主营业务成本及增长情况84

图表 28 2011-2015年我国化学农药制造行业主营业务成本及增长对比84

图表 29 2011-2015年我国化学农药制造行业营业费用及增长情况85

图表 30 2011-2015年我国化学农药制造行业营业费用及增长对比85

图表 31 2011-2015年我国化学农药制造行业利润总额及增长情况86

图表 32 2011-2015年我国化学农药制造行业利润总额及增长对比87

图表 33 2011-2015年我国化学农药制造行业销售收入及增长情况87

图表 34 2011-2015年我国化学农药制造行业销售收入及增长对比87

图表 35 2011-2015年我国种衣剂行业销售收入情况96

图表 36 种衣剂渠道策略示意图127

图表 37 近3年山东华阳科技股份有限公司销售毛利率变化情况146

```
图表 38 近3年山东华阳科技股份有限公司资产负债率变化情况147
图表 39 近3年山东华阳科技股份有限公司产权比率变化情况148
图表 40 近3年山东华阳科技股份有限公司固定资产周转次数情况149
图表 41 近3年山东华阳科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况149
图表 42 近3年山东华阳科技股份有限公司总资产周转次数变化情况150
图表 43 近3年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司销售毛利率变化情况153
图表 44 近3年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司资产负债率变化情况154
图表 45 近3年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司产权比率变化情况155
图表 46 近3年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司固定资产周转次数情况156
图表 47 近3年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司流动资产周转次数变化情况157
图表 48 近3年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司总资产周转次数变化情况157
图表 49 近3年湖南海利化工股份有限公司销售毛利率变化情况160
图表 50 近3年湖南海利化工股份有限公司资产负债率变化情况161
图表 51 近3年湖南海利化工股份有限公司产权比率变化情况162
图表 52 近3年湖南海利化丁股份有限公司固定资产周转次数情况163
图表 53 近3年湖南海利化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况164
图表 54 近3年湖南海利化工股份有限公司总资产周转次数变化情况164
图表 55 近3年吉林省八达农药有限公司销售毛利率变化情况167
图表 56 近3年吉林省八达农药有限公司资产负债率变化情况168
图表 57 近3年吉林省八达农药有限公司产权比率变化情况169
图表 58 近3年吉林省八达农药有限公司固定资产周转次数情况169
图表 59 近3年吉林省八达农药有限公司流动资产周转次数变化情况170
图表 60 近3年吉林省八达农药有限公司总资产周转次数变化情况171
图表 61 近3年北农(海利)涿州种衣剂有限公司销售毛利率变化情况174
图表 62 近3年北农(海利)涿州种衣剂有限公司资产负债率变化情况175
图表 63 近3年北农(海利)涿州种衣剂有限公司产权比率变化情况176
图表 64 近3年北农(海利)涿州种衣剂有限公司固定资产周转次数情况177
图表 65 近3年北农(海利)涿州种衣剂有限公司流动资产周转次数变化情况178
图表 66 近3年北农(海利)涿州种衣剂有限公司总资产周转次数变化情况179
图表 67 近3年重庆种衣剂厂销售毛利率变化情况181
图表 68 近3年重庆种衣剂厂资产负债率变化情况181
```

图表 69 近3年重庆种衣剂厂产权比率变化情况182

图表 70 近3年重庆种衣剂厂固定资产周转次数情况183

图表 71 近3年重庆种衣剂厂流动资产周转次数变化情况184

图表 72 近3年重庆种衣剂厂总资产周转次数变化情况185

图表 73 近3年安徽丰乐农化有限责任公司销售毛利率变化情况188

图表 74 近3年安徽丰乐农化有限责任公司资产负债率变化情况189

图表 75 近3年安徽丰乐农化有限责任公司产权比率变化情况190

图表 76 近3年安徽丰乐农化有限责任公司固定资产周转次数情况191

图表 77 近3年安徽丰乐农化有限责任公司流动资产周转次数变化情况192

图表 78 近3年安徽丰乐农化有限责任公司总资产周转次数变化情况193

图表 79 近3年天津科润北方种衣剂有限公司销售毛利率变化情况195

图表 80 近3年天津科润北方种衣剂有限公司资产负债率变化情况196

图表 81 近3年天津科润北方种衣剂有限公司产权比率变化情况196

图表 82 近3年天津科润北方种衣剂有限公司固定资产周转次数情况197

图表 83 近3年天津科润北方种衣剂有限公司流动资产周转次数变化情况198

图表 84 近3年天津科润北方种衣剂有限公司总资产周转次数变化情况199

图表 85 乳化剂分类219

图表 86 2014年中国化学农药产量分省市统计226

图表 87 2015年我国分省份农药产量228

图表88农户购种六阶段240

图表 89 玉米和水稻总和的制种、供给情况244

图表 90 种衣剂产业链投资示意图258

图表 91 2016-2022年我国种衣剂行业销售收入预测259

图表 92 2016-2022年种衣剂行业同业竞争风险及控制策略268

图表 93 种衣剂行业生产开发策略270

图表 94 种衣剂项目投资注意事项图273

表格目录

表格 1 近4年山东华阳科技股份有限公司销售毛利率变化情况145

表格2近4年山东华阳科技股份有限公司资产负债率变化情况146

表格3近4年山东华阳科技股份有限公司产权比率变化情况147

表格 4 近4年山东华阳科技股份有限公司固定资产周转次数情况148

表格5近4年山东华阳科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况149

表格6近4年山东华阳科技股份有限公司总资产周转次数变化情况150

```
表格7近4年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司销售毛利率变化情况152
```

表格8近4年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司资产负债率变化情况153

表格9近4年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司产权比率变化情况154

表格 10 近4年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司固定资产周转次数情况155

表格 11 近4年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司流动资产周转次数变化情况156

表格 12 近4年新疆塔里木农业综合开发股份有限公司总资产周转次数变化情况157

表格 13 近4年湖南海利化工股份有限公司销售毛利率变化情况159

表格 14 近4年湖南海利化工股份有限公司资产负债率变化情况160

表格 15 近4年湖南海利化工股份有限公司产权比率变化情况161

表格 16 近4年湖南海利化工股份有限公司固定资产周转次数情况162

表格 17 近4年湖南海利化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况163

表格 18 近4年湖南海利化工股份有限公司总资产周转次数变化情况164

表格 19 近4年吉林省八达农药有限公司销售毛利率变化情况166

表格 20 近4年吉林省八达农药有限公司资产负债率变化情况167

表格 21 近4年吉林省八达农药有限公司产权比率变化情况168

表格 22 近4年吉林省八达农药有限公司固定资产周转次数情况169

表格 23 近4年吉林省八达农药有限公司流动资产周转次数变化情况170

表格 24 近4年吉林省八达农药有限公司总资产周转次数变化情况171

表格 25 近4年北农(海利)涿州种衣剂有限公司销售毛利率变化情况174

表格 26 近4年北农(海利)涿州种衣剂有限公司资产负债率变化情况175

表格 27 近4年北农(海利)涿州种衣剂有限公司产权比率变化情况176

表格 28 近4年北农(海利)涿州种衣剂有限公司固定资产周转次数情况177

表格 29 近4年北农(海利)涿州种衣剂有限公司流动资产周转次数变化情况178

表格 30 近4年北农(海利)涿州种衣剂有限公司总资产周转次数变化情况178

表格 31 近4年重庆种衣剂厂销售毛利率变化情况180

表格 32 近4年重庆种衣剂厂资产负债率变化情况181

表格 33 近4年重庆种衣剂厂产权比率变化情况182

表格 34 近4年重庆种衣剂厂固定资产周转次数情况183

表格 35 近4年重庆种衣剂厂流动资产周转次数变化情况184

表格 36 近4年重庆种衣剂厂总资产周转次数变化情况185

表格 37 近4年安徽丰乐农化有限责任公司销售毛利率变化情况188

表格 38 近4年安徽丰乐农化有限责任公司资产负债率变化情况189

表格 39 近4年安徽丰乐农化有限责任公司产权比率变化情况190 表格 40 近4年安徽丰乐农化有限责任公司固定资产周转次数情况191 表格 41 近4年安徽丰乐农化有限责任公司流动资产周转次数变化情况192 表格 42 近4年安徽丰乐农化有限责任公司总资产周转次数变化情况192 表格 43 近4年天津科润北方种衣剂有限公司销售毛利率变化情况194 表格 44 近4年天津科润北方种衣剂有限公司资产负债率变化情况195 表格 45 近4年天津科润北方种衣剂有限公司产权比率变化情况196 表格 46 近4年天津科润北方种衣剂有限公司声权比率变化情况197 表格 47 近4年天津科润北方种衣剂有限公司流动资产周转次数变化情况198 表格 48 近4年天津科润北方种衣剂有限公司流动资产周转次数变化情况199

详细请访问:http://www.abaogao.com/b/huagong/V818942DFP.html