
中国淀粉糖（醇）行业研究报告



北京东方艾格农业咨询有限公司

2011年7月

目 录

第一章 中国淀粉糖行业发展环境研究	6
1.1 行业政策环境研究.....	6
1.1.1 中国淀粉糖行业宏观政策研究.....	6
1.1.2 中国淀粉糖行业相关品种行业标准及政策法规.....	7
第二章 中国淀粉糖上游产业链研究	8
2.1 中国玉米供需分析.....	8
2.1.1 玉米生产分析.....	8
2.1.2 中国玉米消费.....	9
2.1.3 中国玉米贸易.....	11
2.2 中国玉米深加工业整体分析.....	11
2.2.1 产品结构分析.....	11
2.2.2 玉米消费结构分析.....	12
2.2.3 进出口结构分析.....	12
2.2.4 产品盈利分析.....	13
2.2.5 玉米价格与供给的影响.....	14
2.2.6 淘汰落后产能的影响.....	14
2.3 中国玉米淀粉供需分析.....	15
2.3.1 行业动态.....	15
2.3.2 供需及替代品分析.....	15
2.3.3 区域分布.....	15
2.3.4 集中程度.....	16
2.3.5 价格走势.....	16
2.3.6 加工利润.....	17
2.3.7 进出口分析.....	17
第三章 中国淀粉糖行业概览	19
3.1 淀粉糖产品分类.....	19
3.2 中国淀粉糖行业概要.....	19
3.3 中国淀粉糖市场分析.....	21
3.3.1 行业动态.....	21
3.3.2 区域分布.....	22
3.3.3 企业投资.....	22
3.3.4 集中程度.....	22
3.3.6 价格走势.....	23
3.3.7 加工利润.....	23
3.3.8 进出口分析.....	23
第四章 中国淀粉糖主要细分品种研究	25
4.1 麦芽糖.....	25
4.1.1 麦芽糖产品细分.....	25
4.1.2 2007-2010 年中国麦芽糖生产情况.....	25

4.1.3 2007-2011 年中国麦芽糖价格走势	25
4.1.4 麦芽糖成本构成情况.....	26
4.1.5 麦芽糖的应用	27
4.1.6 主要麦芽糖生产企业情况	28
4.2 结晶葡萄糖.....	29
4.2.1 结晶葡萄糖产品细分.....	29
4.2.2 2007-2010 年中国结晶葡萄糖生产情况	29
4.2.3 2007-2011 年中国结晶葡萄糖价格走势	30
4.2.4 结晶葡萄糖成本构成情况	30
4.2.5 结晶葡萄糖的应用	31
4.2.6 主要结晶葡萄糖生产企业情况	32
4.3 葡萄糖浆	33
4.3.1 葡萄糖浆分类.....	33
4.3.2 2007-2010 年中国葡萄糖浆生产情况.....	33
4.3.3 2007-2011 年中国葡萄糖浆价格走势.....	34
4.3.4 葡萄糖浆成本构成情况	34
4.3.5 葡萄糖浆的应用.....	35
4.3.6 主要葡萄糖浆生产企业情况.....	35
4.4 果葡糖浆	36
4.4.1 果葡糖浆产品细分	36
4.4.2 2007-2010 年中国果葡糖浆生产情况.....	36
4.4.3 2007-2011 年中国果葡糖浆价格走势.....	37
4.4.4 果葡糖浆成本构成情况	37
4.4.5 果葡糖浆的应用.....	38
4.4.6 主要果葡糖浆生产企业情况.....	40
4.5 功能性低聚糖	41
4.5.1 功能性低聚糖产品细分	41
4.5.2 2007-2010 年中国功能性低聚糖产能及产量	41
4.5.3 2007-2010 年中国功能性低聚糖价格走势.....	41
4.5.4 功能性低聚糖成本构成情况	41
4.5.5 功能性低聚糖的应用.....	42
4.5.6 主要功能性低聚糖生产企业生产情况	42
4.6 糖醇	43
4.6.1 糖醇产品细分	43
4.6.2 2007-2010 年中国糖醇生产情况.....	43
4.6.3 2007-2010 年中国糖醇价格走势.....	43
4.6.4 糖醇成本构成情况	43
4.6.5 糖醇的应用.....	44
4.6.6 主要糖醇生产企业生产情况	44
第五章 中国淀粉糖行业发展趋势	45
5.1 2010-2015 年淀粉糖行业发展潜力及预测.....	45
5.2 淀粉糖对食糖的替代性分析	45
5.3 淀粉糖主要用户分析.....	46

第六章 中国主要淀粉糖生产企业情况介绍	48
6.1 保龄宝生物股份有限公司	48
6.2 中粮	49
6.3 山东西王糖业有限公司	49
6.4 郸城财鑫糖业有限责任公司	52
6.5 大成糖业股份有限公司	52
6.6 河北健民淀粉糖业有限公司	54
6.7 河北赵州利民糖业集团有限公司	54
6.8 诸城兴贸玉米开发有限公司	54
6.9 山东天力药业有限公司	54
6.10 广州双桥股份有限公司	55
6.11 山东龙力生物科技股份有限公司	55
6.12 山东福田科技集团	55
6.13 山东鲁洲食品集团有限公司	56
6.14 河南淇雪淀粉有限公司	56
6.15 武汉佳宝糖业有限公司	57
6.16 山东香驰健源生物科技有限公司	57
6.17 诸城润生淀粉有限公司	57
6.18 邢台平安糖业有限公司	57
6.19 荆州市汉科生物科技有限公司	57
6.20 武汉市金德戈糖业有限公司	57
6.21 东莞市焕发食品	58
6.22 山东星光糖业集团	58
6.23 湖北德安府糖业有限公司	58

图表目录

图 2.1, 2000-2010 年中国玉米种植面积	8
图 2.2, 2000-2010 年中国玉米产量	8
图 2.3, 2000-2010 年中国玉米单产	8
图 2.4, 2007/08-2010/11 年中国玉米消费结构	9
图 2.5, 2007/08 年中国玉米工业消费情况	10
图 2.6, 2000-2010 年中国玉米深加工产品产量结构	11
图 2.7, 2007-2010 年中国玉米深加工产品玉米消耗量	12
图 2.8, 2000-2010 年中国玉米深加工产品进口结构	12
图 2.9, 2000-2010 年中国玉米深加工产品出口结构	13
图 2.10, 2008-2010 年中国玉米深加工产品毛利率	13
图 2.11, 2002-2010 年中国玉米淀粉产量	15
图 2.12, 2010 年中国玉米淀粉加工能力的地区分布	15
图 2.13, 2010 年玉米淀粉加工能力的企业分布	16
图 2.14, 2007-2010 年中国玉米淀粉价格	16
图 2.15, 2007-2010 年中国大型企业玉米淀粉加工利润	17
图 2.16, 2000-2010 年中国玉米淀粉进出口量	17
图 3.1, 1999-2011 年中国淀粉糖年产量	20

图 3.2, 淀粉糖生产流程图.....	21
图 3.3, 2010 年中国淀粉糖分企业产量情况	22
图 3.4, 2000-2010 年中国淀粉糖进出口情况	23
图 3.5, 2000-2010 年中国山梨醇进出口情况	24
图 4.1, 2007-2011 年中国麦芽糖主产区年均价格走势	26
图 4.2, 2007-2011 年中国结晶葡萄糖年均价格走势	30
图 4.3, 2007-2011 年中国葡萄糖浆年均价格走势	34
图 4.4, 2007-2011 年中国果葡糖浆年均价格走势	37
图 5.1, 1999-2015 年中国淀粉糖产量及预测	45
图 6.1, 2007-2010 年中国白砂糖批发价格.....	59
表 2.1, 近几年中国玉米市场供求状况	11
表 3.1, 各种淀粉糖与蔗糖甜度比较	19
表 3.2, 2000-2011 年中国淀粉糖年产量表	19
表 3.3, 2008-2010 年中国淀粉深加工部分产品汇总表	20
表 3.4, 2009-2010 年中国除结晶葡萄糖外其它淀粉糖产品汇总表	21
表 3.5, 2010 年淀粉糖(醇)主产省生产情况比较	22
表 4.1, 2007-2010 年中国麦芽糖产量	25
表 4.2, 2007-2011 年中国麦芽糖浆销售价格	26
表 4.3, 2010 年麦芽糖生产成本情况	26
表 4.4, 2010 年麦芽糖分企业产量情况	27
表 4.5, 2007-2010 年中国结晶葡萄糖产量	29
表 4.6, 2007-2011 年中国结晶葡萄糖价格	30
表 4.7, 2010 年结晶葡萄糖生产成本情况	30
表 4.8, 2010 年结晶葡萄糖分企业产量排名	32
表 4.9, 2007-2010 年中国葡萄糖浆产量情况	33
表 4.10, 2007-2011 年葡萄糖浆价格	34
表 4.11, 2010 年高纯葡萄糖浆成本构成情况	34
表 4.12, 2010 年高纯葡萄糖浆分企业产量排名	35
表 4.13, 2007-2010 年中国果葡糖浆产量情况	36
表 4.14, 2007-2011 年中国果葡糖浆价格	37
表 4.15, 2010 年中国果葡糖浆生产成本构成	37
表 4.16, 果葡糖浆在食品工业中的应用	38
表 4.17, 2010 年果葡糖浆分企业产量情况	40
表 4.18, 2007-2010 年中国功能性低聚糖产量	41
表 4.19, 2007-2010 年中国低聚异麦芽糖(500+900)价格	41
表 4.20, 2010 年中国低聚异麦芽糖(500+900)成本构成情况	41
表 4.21, 2010 年低聚异麦芽糖分企业产量情况	42
表 4.22, 2007-2010 年中国糖醇生产情况	43
表 4.23, 2007-2011 年中国山梨醇价格(50%+70%)	43
表 4.24, 2010 年山梨醇(50%+70%)生产成本构成情况	43
表 4.25, 不同糖与糖醇的甜度比较(以蔗糖的甜度为 100 计)	44
表 4.26, 2010 年中国糖醇分企业产量排名	44
表 5.1, 2009 年淀粉糖在食品行业应用情况(估计)	46

地 址: 北京市朝阳区西坝河南路 1 号 I 金泰大厦 1108 室 邮政编码: 100028

电话: 86-10-64402118 传真: 86-10-64402039 邮箱: info@boabc.com 网址: www.cnagri.com

表 6.1, 2007-2010 年保龄宝生物股份有限公司主要产品平均销售价格	48
表 6.2, 2009 年保龄宝主要客户前 5 名	48
表 6.3, 2010 年保龄宝主要客户前 5 名	48
表 6.4, 2007-2010 年山东西王糖业主要产品销售价格	51
表 6.5, 2008-2010 年山东西王糖业主要产品销售量及毛利率	51
表 6.6, 大成糖业生产能力情况	53



第二章 中国淀粉糖上游产业链研究

2.1 中国玉米供需分析

2.1.1 玉米生产分析

种植面积

受玉米需求和价格持续上升影响，国内玉米种植面积持续上升，2010 年种植面积 3283 万公顷，同比上升 5.3%，增速为近年来最高。

图 2.1, 2000-2010 年中国玉米种植面积

数据来源：国家统计局，BOABC 数据库

单产与产量

2010 年中国玉米产量 1.69 亿吨，同比上升 3.1%。

图 2.2, 2000-2010 年中国玉米产量

数据来源：国家统计局，BOABC 数据库

2010 年中国玉米单产为 5.15 吨/公顷，同比下降 2.1%。在种植面积上升的条件下，单产低于以往年份仍然限制了中国玉米产量增长幅度。

图 2.3, 2000-2010 年中国玉米单产

数据来源：国家统计局，BOABC 数据库

