
中国玉米种子行业研究报告



北京东方艾格农业咨询有限公司

2015年1月

研究背景

种子作为农业生产中最基本、最重要的生产资料，随着全球人口增长、环境不断恶化、耕地面积不断减少，农业生产中对于单产高、抗性好的种子需求越来越明显，种子的市场竞争优势将决定着未来农业竞争的主动权。

玉米是中国主要的粮食作物，2013 年中国玉米种植面积达到 3631 万公顷，产量 2.2 亿吨，超过水稻成为我国第一大粮食作物。中国玉米种植年需种量在 12 亿公斤左右，市场规模约 300 亿元，2014/15 年度，中国玉米制种面积约 20 万公顷，种子产量 10.1 亿公斤，加上上年余种量 9.9 亿公斤，2015 年可供用种量达 20 亿公斤，种子供应量严重过剩，种子市场的竞争异常激烈。

本报告全面细致的描绘了中国玉米种子市场的现状，并对中国玉米种子市场后期发展方向进行了专业预测分析。中国玉米种业研究报告主要包括：

- 1、中国玉米种业发展的政策分析。
- 2、中国玉米种植分析：种植区域分布，种植收益，玉米机械化生产情况以及中国玉米主要用途的分析。
- 3、中国玉米重点种植区域分析：主要包括重点省份的玉米种植面积、主要种植品种及种子需求情况，重点省份中主要玉米种子企业及主要玉米种植大县分析。
- 4、中国主要玉米制种基地分析：西北、东北、华北玉米制种基地概况，重点深入分析甘肃省玉米制种基地，甘肃玉米制种面积、产量、主要品种等。
- 5、中国玉米主要品种分省推广情况。
- 6、中国重点玉米种子企业主要玉米品种生产与销售情况。

本报告主要依据国家统计局、国家海关总署、中国农业部、全国农技推广中心、中国种子协会、国内外玉米种子行业研究单位、玉米种子生产企业和经销商等公布和提供的大量资料，以及 BOABC 近二十年来的行业积累。本报告对整个玉米种子行业市场、政策等进行了准确、客观、全面、系统的研究分析，重点分析了我国重点玉米种植区域中重点省市的玉米种子的需求以及主要参与市场竞争的企业分布。BOABC 认为本报告是关注中国玉米种子行业的相关企业、研究机构、国内外投资公司了解中国玉米种子行业发展动态、发展趋势和发现投资机会的重要依据之一。

报告目录

第一章 中国玉米种子行业发展概况	1
1.1 世界玉米种子行业发展概况.....	1
1.2 中国玉米种子行业发展历程.....	2
1.3 中国玉米种子行业特点.....	2
1.4 中国玉米种子行业发展政策分析.....	3
1.4.1 《玉米优势区域规划（2008-2015年）》.....	3
1.4.2 农作物良种补贴政策.....	4
1.4.3 《农作物种子生产经营许可管理办法》.....	4
1.4.4 《关于加快推进现代农作物种业发展的意见》.....	5
1.4.5 2012年“中央一号文件”.....	5
1.4.6 现代种业发展基金.....	6
1.4.7 《全国现代农作物种业发展规划（2012-2020年）》.....	6
第二章 中国玉米市场分析	7
2.1 中国玉米种植面积及产量.....	7
2.2 中国玉米种植区域.....	8
2.2.1 北方春播玉米区（2007-2014）.....	8
2.2.2 黄淮海夏播玉米区（2007-2014）.....	9
2.2.3 西南丘陵山地玉米区（2007-2014）.....	10
2.2.4 南方丘陵玉米区（2007-2014）.....	11
2.2.5 西北灌溉玉米区（2007-2012）.....	12
2.2.6 青藏高原玉米区（2007-2014）.....	13
2.3 中国玉米分区域种植成本及收益分析（2007-2014）.....	13
2.4 中国玉米机械化生产情况.....	15
2.5 中国玉米消费.....	16
2.6 中国玉米价格分析.....	17
2.7 未来发展趋势.....	17
第三章 中国玉米种子区域市场分析	19
3.1 北方春播玉米区重点省玉米种子市场分析.....	19
3.1.1 黑龙江省玉米种子市场.....	19
3.1.2 吉林省玉米种子市场.....	22
3.1.3 辽宁省玉米种子市场.....	25
3.1.4 内蒙古自治区玉米种子市场.....	27
3.1.5 北方春播玉米区种子价格.....	29
3.1.6 北方春播玉米区未来发展趋势.....	29
3.2 黄淮平原春、夏玉米区重点省玉米种子市场.....	29
3.2.1 河南省玉米种子市场.....	29
3.2.2 河北省玉米种子市场.....	31
3.2.3 山东省玉米种子市场.....	33
3.2.4 山西省玉米种子市场.....	35
3.2.5 黄淮平原春、夏玉米区种子价格.....	37
3.2.6 黄淮平原春、夏玉米区未来发展趋势.....	38

3.3 西南玉米区重点省玉米种子市场	38
3.3.1 云南省玉米种子市场	38
3.3.2 四川省玉米种子市场	40
3.3.3 广西玉米种子市场	42
3.3.4 西南玉米区种子价格	44
3.3.5 西南玉米区未来发展趋势	44
3.4 南方丘陵玉米区重点省玉米种子市场	44
3.4.1 湖北省玉米种子市场	44
3.4.2 南方丘陵玉米区种子价格	45
3.4.3 南方丘陵玉米区未来发展趋势	46
3.5 西北灌溉玉米区重点省玉米种子市场	46
3.5.1 甘肃省玉米种子市场	46
3.5.2 新疆玉米种子市场	48
3.5.3 西北灌溉玉米区种子价格	50
3.5.4 西北灌溉玉米区未来发展趋势	50
第四章 中国玉米制种情况	51
4.1 中国玉米种子产量	51
4.2 中国玉米种子主要制种基地分析	51
4.2.1 西北玉米制种基地分析	51
4.2.2 甘肃省玉米制种基地重点分析	52
4.2.3 东北玉米制种基地分析	53
4.2.4 华北（河北、陕西、内蒙古）玉米制种基地分析	54
4.3 中国玉米种子生产模式	54
第五章 中国玉米品种及分省推广情况	55
5.1 郑单 958	55
5.1.1 品种介绍	55
5.1.2 主要地区推广面积年度变化（2007-2013）	55
5.2 浚单 20	56
5.2.1 品种介绍	56
5.2.2 主要地区推广面积年度变化（2007-2013）	57
5.3 先玉 335	57
5.3.1 品种介绍	57
5.3.2 主要地区推广面积年度变化（2007-2013）	58
5.4 德美亚 1 号	59
5.4.1 品种介绍	59
5.4.2 主要地区推广面积年度变化（2007-2013）	59
5.5 登海 605	60
5.5.1 品种介绍	60
5.5.2 主要地区推广面积年度变化（2007-2013）	60
5.6 蠡玉 16	61
5.6.1 品种介绍	61
5.6.2 主要地区推广面积年度变化（2007-2013）	61
5.7 隆平 206	61

5.7.1 品种介绍	61
5.7.2 主要地区推广面积年度变化（2011-2013）	61
5.8 伟科 702.....	62
5.8.1 品种介绍	62
5.8.2 主要地区推广面积年度变化（2012-2013）	62
5.9 中科 11 号	62
5.9.1 品种介绍	62
5.9.2 主要地区推广面积年度变化（2007-2013）	63
5.10 农华 101.....	63
5.10.1 品种介绍	63
5.5.2 主要地区推广面积年度变化（2011-2013）	63
第六章 中国玉米种子进出口分析	64
6.1 中国玉米种子进出口分析	64
6.2 中国玉米种子进出口省份分析.....	65
第七章 重点企业.....	67
7.1 山东登海种业股份有限公司	67
7.1.1 公司概况	67
7.1.2 主要品种生产及销售情况	67
7.1.3 主要品种市场分布	67
7.2 合肥丰乐种业股份有限公司	68
7.2.1 公司概况	68
7.2.2 主要品种生产及销售情况	68
7.2.3 主要品种市场分布	68
7.3 北京德农种业有限公司	68
7.3.1 公司概况	68
7.3.2 主要品种生产及销售情况	69
7.3.3 主要品种市场分布	69
7.4 袁隆平农业高科技股份有限公司	69
7.4.1 公司概况	69
7.4.2 主要品种生产及销售情况	70
7.4.3 主要品种市场分布	70
7.5 甘肃敦煌种业股份有限公司	70
7.5.1 公司概况	70
7.5.2 主要品种生产及销售情况	70
7.5.3 主要品种市场分布	71
7.6 北京金色农华种业科技有限公司	71
7.6.1 公司概况	71
7.6.2 主要品种生产及销售情况	71
7.6.3 主要品种市场分布	71
7.7 中国种子集团	71
7.7.1 公司概况	71
7.7.2 主要品种生产及销售情况	72
7.7.3 主要品种市场分布	72

7.8 辽宁东亚种业有限公司	72
7.8.1 公司概况	72
7.8.2 主要品种生产及销售情况	73
7.8.3 主要品种市场分布	73
7.9 河南秋乐种业科技股份有限公司	73
7.9.1 公司概况	73
7.9.2 主要品种生产及销售情况	73
7.9.3 主要品种市场分布	74
7.10 北京奥瑞金种业股份有限公司	74
7.10.1 公司概况	74
7.10.2 主要品种生产及销售情况	74
7.10.3 主要品种市场分布	74
7.11 山西屯玉种业科技股份有限公司	74
7.11.1 公司概况	74
7.11.2 主要品种生产及销售情况	75
7.11.3 主要品种市场分布	75
7.12 河南金博士种业股份有限公司	75
7.12.1 公司概况	75
7.12.2 主要品种生产及销售情况	75
7.12.3 主要品种市场分布	76
7.13 三北种业有限公司	76
7.13.1 公司概况	76
7.13.2 主要品种生产及销售情况	76
7.13.3 主要品种市场分布	76
7.14 辽宁丹玉种业有限公司	76
7.14.1 公司概况	76
7.14.2 主要品种生产及销售情况	77
7.14.3 主要品种市场分布	77
7.15 襄樊正大农业开发有限公司	77
7.15.1 公司概况	77
7.15.2 主要品种生产及销售情况	77
7.15.3 主要品种市场分布	77
7.16 北大荒垦丰种业股份有限公司	78
7.16.1 公司概况	78
7.16.2 主要品种生产及销售情况	78
7.16.3 主要品种市场分布	78

图表目录

图 1-1 全球主要国家种子市场规模（2012）	1
图 1-2 我国玉米优势区域布局示意图（2008-2015）	4

图 2-1 中国玉米种植面积及产量变化（2007-2014 年）	7
图 2-2 中国玉米单产变化（2007-2014）	8
图 2-3 北方春播玉米区种植面积及产量变化（2007-2014）	8
图 2-4 北方春播玉米区种植分布（2013）	9
图 2-5 黄淮海夏播玉米区种植面积和产量变化（2007-2014）	9
图 2-6 黄淮平原夏播玉米区种植分布（2013 年）	10
图 2-7 西南丘陵山地玉米区种植面积和产量变化（2007-2014）	10
图 2-8 西南丘陵山地玉米区种植分布（2013）	11
图 2-9 南方丘陵玉米区种植面积和产量变化（2007-2014）	11
图 2-10 南方丘陵玉米区种植分布（2013）	12
图 2-11 西北灌溉玉米区种植面积和产量变化（2007-2014）	12
图 2-12 西北灌溉玉米区种植分布（2013）	13
图 2-13 青藏高原玉米区种植面积变化（2007-2014）	13
图 2-14 全国玉米种植成本及收益变化（2007-2014）	14
图 2-15 全国各种植区域玉米种植成本及收益（2013）	14
图 2-16 全国玉米机播及机收面积变化（2009-2012 年）	15
图 2-17 全国玉米机播面积和机收面积（2012）	16
图 2-18 我国玉米消费数量变化（2009/010-2014/15）	17
图 2-19 中国玉米价格年度变化（2007-2014）	17
图 3-1 中国玉米种子需求量及市场规模变化（2007-2014）	19
图 3-2 黑龙江省玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	20
图 3-3 黑龙江各地级市玉米种植面积比例（2013 年）	20
图 3-4 黑龙江省玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	21
图 3-5 吉林省玉米种植面积及单产（2007-2014）	23
图 3-6 吉林省玉米种子市场规模及需种量（2007-2014）	24
图 3-7 辽宁省玉米种植面积及单产（2007-2014）	25
图 3-8 辽宁省玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	26
图 3-9 内蒙古自治区玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	27
图 3-10 内蒙古玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	28
图 3-11 河南省玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	30
图 3-12 河南省玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	30
图 3-13 河北省玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	32
图 3-14 河北省玉米种子市场规模及需求变化（2007-2014）	32
图 3-15 山东省玉米种植面积及单产（2007-2014）	34
图 3-16 山东省玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	34
图 3-17 山西省玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	36
图 3-18 山西省玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	36
图 3-19 云南省玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	38
图 3-20 云南省玉米种子试产规模及需求量变化（2007-2014）	39
图 3-21 四川省玉米种植面积及单产（2007-2014）	40
图 3-22 四川省玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	41
图 3-23 广西玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	42
图 3-24 广西玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	43

图 3-25 湖北省玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	44
图 3-26 湖北省玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	45
图 3-27 甘肃省玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	46
图 3-28 甘肃省玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	47
图 3-29 新疆玉米种植面积及单产变化（2007-2014）	48
图 3-30 新疆玉米种子市场规模及需种量变化（2007-2014）	49
图 4-1 中国玉米制种面积、产量及用种量年度变化（2007/08-2014/15）	51
图 5-1 郑单 958 推广面积变化情况（2002-2013 年）	56
图 5-2 浚单 20 推广面积变化情况（2007-2013 年）	57
图 5-3 先玉 335 推广面积变化情况（2007-2013 年）	58
图 5-4 德美亚 1 号推广面积变化情况（2007-2013）	60
图 6-1 中国玉米种子进出口数量及金额变化（2009-2014）	64
表 3-1 黑龙江省主要玉米品种推广面积（2009-2013）	21
表 3-2 黑龙江省玉米种子市场主要参与企业	22
表 3-3 吉林省玉米品种推广面积（2009-2013）	24
表 3-4 吉林省玉米种子市场主要参与企业	25
表 3-5 辽宁省主要玉米品种推广面积（2007-2013）	26
表 3-6 辽宁省玉米种子市场主要参与企业	27
表 3-7 内蒙古主要玉米品种推广面积（2007-2013）	28
表 3-8 内蒙古玉米种子市场主要参与企业	29
表 3-9 河南省主要玉米品种推广面积（2009-2013）	31
表 3-10 河南省玉米种子市场主要参与企业	31
表 3-11 河北省主要玉米品种推广面积（2009-2013）	33
表 3-12 河北省玉米种子市场主要参与企业	33
表 3-13 山东省主要玉米品种推广面积（2009-2013）	35
表 3-14 山东省玉米种子市场主要参与企业	35
表 3-15 山西省主要玉米品种推广面积（2009-2013）	37
表 3-16 山西省玉米种子市场主要参与企业	37
表 3-17 云南省主要玉米品种推广面积（2009-2013）	39
表 3-18 云南省玉米种子市场主要参与企业	40
表 3-19 四川省主要玉米品种推广面积（2009-2013）	41
表 3-20 四川省玉米种子市场主要参与企业	42
表 3-21 广西主要玉米品种推广面积（2009-2013）	43
表 3-22 广西玉米种子市场主要参与企业	43
表 3-23 湖北主要玉米品种推广面积（2009-2013）	45
表 3-24 湖北省玉米种子市场主要参与企业	45
表 3-25 甘肃省主要玉米品种推广面积（2009-2013）	47
表 3-26 甘肃省玉米种子市场主要参与企业	47
表 3-27 新疆主要玉米品种推广面积（2009-2013）	49
表 3-28 新疆玉米种子市场主要参与企业	49
表 4-1 甘肃省主要制种企业	53
表 5-1 郑单 958 主要推广地区面积年度变化（2007-2013）	56

表 5-2 浚单 20 主要推广地区面积年度变化 (2007-2013)	57
表 5-3 先玉 335 主要推广地区面积年度变化 (2007-2013)	59
表 5-4 登海 605 主要推广地区面积年度变化 (2011-2013)	60
表 5-5 蠡玉 16 主要推广地区面积年度变化 (2007-2013)	61
表 5-6 隆平 206 主要推广地区面积年度变化 (2011-2013)	62
表 5-7 伟科 702 主要推广地区面积年度变化 (2012-2013)	62
表 5-8 中科 11 号主要地区推广面积年度变化 (2007-2013)	63
表 5-9 中科 4 号主要推广地区面积年度变化 (2011-2013)	63
表 6-1 中国种用玉米进口国家分布 (2014)	64
表 6-2 中国种用玉米出口国家分布 (2014)	65
表 6-3 中国玉米种子进口省份分析 (2014)	65
表 6-4 中国玉米种子出口省份分析 (2014)	65

