

2014-2019年中国水溶性肥料市场全景评估及发展趋势研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2014-2019年中国水溶性肥料市场全景评估及发展趋势研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201403/231945.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

近年来，我国水溶性肥料产业迅猛发展。水溶性肥料产业在2005年以后开始在我国逐步形成，并且在2007年以后开始随着国外水溶性肥料产品在国内市场的出现，开始有了很大的发展；我国在2009年出台水溶性肥料登记标准。据了解，2012年我国登记水溶性肥料生产企业达800家，总产量约为280万吨。2013年我国登记水溶性肥料生产企业达900家，总产量约为320万吨；而截至2014年2月，我国水溶性肥料企业登记数达到2500个，登记的产品数量达到5399个。2013年山东省水溶性肥料产销量70.5万吨，同比增长10%；目前，山东省已办证水溶性肥料企业580多家。近几年我国水溶性肥料产量情况如下图所示：

2009-2013年我国水溶性肥料行业市场产量统计

数据来源：中国化工学会化肥专业委员会

产业信息网发布的《2014-2019年中国水溶性肥料市场全景评估及发展趋势研究报告》对我国水溶性肥料的市场环境、生产经营、产品市场、品牌竞争、产品进出口、行业投资环境以及可持续发展等问题进行了详实系统地分析和预测。并在此基础上，对行业发展趋势做出了定性与定量相结合的分析预测。为企业制定发展战略、进行投资决策和企业经营管理提供权威、充分、可靠的决策依据。

本研究咨询报告由北京智研咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家海关总署、国家发改委、国务院发展研究中心、中国人民银行、中国上市公司资讯、国内外相关刊物的基础信息以及水溶性肥料专业研究单位等公布和提供的大量资料，结合深入的市场调查资料，立足于当前世界金融危机整体发展局势，对我国水溶性肥料行业的生产发展状况、市场情况、消费变化、重点企业以及市场发展机会进行了详细的分析，并对水溶性肥料行业市场品牌及市场销售渠道等着重进行了调查和研究。

报告目录

第一章 水溶性肥料行业综述 1

第一节 水溶性肥料行业概述 1

一、水溶性肥料的定义 1

水溶性肥料（WSF）是一种可以完全溶解于水的多元复合肥料，能够迅速溶解于水中，更容易被作物吸收利用。它不仅含有作物所需的氮、磷、钾等全部营养元素，还可以含有腐植酸、氨基酸、海藻酸、植物生长调节剂等。水溶性肥料更容易实现水肥一体化，省水省肥省工，吸收利用率是普通化肥的2~3倍。水溶性肥料是速效型肥料，针对性强，增产效果明显，经过大量田间试验研究，西班牙艾德拉水溶肥在马铃薯上使用后，较普通复合肥增产高达19.9%；在西瓜上使用后，果实大小均匀，色泽鲜亮，单果重和糖分含量增加，投入产出比高达1.0 20.1；在苹果上使用后，苦痘病发生率减少了24.8%，可溶性固形物含量增加了1.56%，增产达13.2%。此外，在玉米、辣椒、番茄、黄瓜、葡萄、柑橘、花生等作物

上施用增产增质效果均很明显。

水溶性肥可按剂型、肥料组分、肥料作用功能进行分类。

按照剂型分类可分为水剂型(清液型、悬浮型)和固体型(粉状、颗粒状)。水剂型水溶性好,施用方便,与农药等混配性好,但养分含量受限,运输、储存不便,对包装要求也较高;常见的生产工艺方法为溶解、混合,主要生产设备包括粉碎机、反应釜、储存罐和包装设备。固体型养分含量比较高,储存、运输方便,对包装要求不严,但有效成分低,杂质高,溶解性能不良;

生产工艺方法为溶解后再干燥,或粉碎后混合加工,主要生产设备包括粉碎机和搅拌机。

按照肥料组分分类可分为养分类、植物生长调节剂类、天然物质类和混合类。养分类是由一种或多种养分组成,有效养分含量较高,吸收效果好,杂质含量低,与其他喷施物混配性好等。植物生长调节剂类是以赤霉素、DA-6、萘乙酸等植物生长调节剂为主要成分,调节、刺激作物生长,喷施效果明显,见效快,成本低等,但过度应用损害作物。天然物质类是添加一些动植物提取物质,如腐植酸、海藻素、氨基酸等,对作物生长具有良好的调节作用,促进养分吸收,增强作物抗逆能力,提高作物品质等,且具有混配性好,效果明显,安全可靠。混合类是养分与多种功能类物质(

植物调节剂、天然活性物质,甚至杀菌、杀虫制剂等)配合使用,强调营养与调节发育进程相结合,具有多种功能,综合效果比较理想,成为众多叶面肥料生产者的选择类型。

按照肥料作用功能分类可分为营养型和功能型。营养型含大量、中量和微量营养元素中的一种或一种以上,有针对性地提供和补充作物生长所需要的营养。功能型是无机营养元素(一种或一种以上)和植物生长调节剂、氨基酸、腐植酸、海藻酸、糖醇等生物活性物质或农药、杀菌剂及其他一些有益物质(包括稀土元素和植物生长有益元素)等混配而成,对植物生长发育具有刺激、改良作用,具有防治病虫害,满足某些作物生长的特需性。

二、水溶性肥料的特性 2

第二节 当今全球水溶性肥料行业的发展特点 3

第三节 水溶性肥料的毒性,安全、贮存运输等 4

一、水溶性肥料的毒性 4

二、水溶性肥料的包装、贮存运输 5

第四节 水溶性肥料的资源概况 6

第二章 2013年全球水溶性肥料行业发展现状分析 10

第一节 2013年全球水溶性肥料运行概况 10

一、全球市场概况 10

根据市场研究公司MarketsandMarkets发布的统计数据:2012年全球水溶性肥料总消费量为678.6万吨,行业市场规模达到107.6亿美元,2013年全球水溶性肥料需求量为720.6万吨,同比增长6.2%;行业市场规模为113.6亿美元,增幅为5.6%。

2012-2013年全球水溶性肥料市场概况

资料来源：MarketsandMarkets

二、全球各区域产能与消费状况 10

三、全球重点生产企业产能与市场分布 11

第二节 2013年全球主要国家水溶性肥料行业发展情况分析 13

一、美国 13

二、日本 13

三、加拿大 14

四、法国 14

第三节 2014-2019年全球水溶性肥料行业发展趋势分析 14

第三章 2013年中国水溶性肥料行业发展环境分析 16

第一节 2013年中国经济环境分析 16

一、国内生产总值增长分析 16

二、工业发展形势分析 18

三、对外贸易变化情况分析 21

第二节 2013年中国水溶性肥料行业发展政策环境分析 24

一、行业政策分析 24

二、进出口政策分析 25

我国肥料产业相关产品进出口税率一览

编号	名称	进口税率	出口税率	最惠国	普通	2827101000	肥料用氯化铵	4%	11%	82%
2834211000	肥料用硝酸钾	1%	11%	7%	3105200001	化学肥料或矿物肥料(配额内,含氮、磷、钾三种肥效元素)	1%	150%	110%	3105200090
	化学肥料或矿物肥料(配额外,含氮、磷、钾三种肥效元素)	50%	150%	110%	3105510000	含有硝酸盐及磷酸盐的肥料(包括矿物肥料或化学肥料)	1%	11%	7%	3105590000
	其他含氮、磷两种元素肥料(包括矿物肥料或化学肥料)	1%	11%	82%	3105600000	含磷、钾两种元素的肥料(包括矿物肥料或化学肥料)	1%	11%	7%	3105900000
	其他肥料	1%	11%	82%						

三、相关行业标准分析 26

第三节 2013年中国水溶性肥料行业发展社会环境分析 27

一、人口环境分析 27

二、教育环境分析 28

三、文化环境分析 32

四、生态环境分析 34

五、中国城镇化率 35

六、居民的各种消费观念和习惯 36

第四章 中国水溶性肥料的生产工艺分析 42

第一节 中国水溶性肥料生产方法	42
第二节 中国不同水溶性肥料工业生产方法对比	43
第三节 中国水溶性肥料生产技术特点	45
第四节 中国水溶性肥料质量指标	47
第五章 2008-2013年中国水溶性肥料行业供需情况分析	49
第一节 2008-2013年中国水溶性肥料行业生产情况分析	49
一、2008-2013年中国水溶性肥料产能统计分析	49
二、2008-2013年中国水溶性肥料产量统计分析	50
<p>近年来，我国水溶性肥料产业迅猛发展。水溶性肥料产业在2005年以后开始在我国逐步形成，并且在2007年以后开始随着国外水溶性肥料产品在国内市场的出现，开始有了很大的发展;我国在2009年出台水溶性肥料登记标准。据了解，2012年我国登记水溶性肥料生产企业达800家，总产量约为280万吨。2013年我国登记水溶性肥料生产企业达900家，总产量约为320万吨;而截至2014年2月，我国水溶性肥料企业登记数达到2500个，登记的产品数量达到5399个。2013年山东省水溶性肥料产销量70.5万吨，同比增长10%;目前，山东省已办证水溶性肥料企业580多家。近几年我国水溶性肥料产量情况如下图所示：</p>	
2009-2013年我国水溶性肥料行业市场产量统计	
数据来源：中国化工学会化肥专业委员会	
第二节 2008-2013年中国水溶性肥料需求情况分析	50
一、2008-2013年中国水溶性肥料需求量统计分析	50
二、2008-2013年中国水溶性肥料市场规模统计分析	51
第三节 2014-2019年中国水溶性肥料供需预测	51
一、2014-2019年中国水溶性肥料产量预测	51
二、2014-2019年中国水溶性肥料需求量预测	52
三、2014-2019年中国水溶性肥料市场规模预测	52
第六章 2008-2013年中国水溶性肥料产品进出口统计分析	54
第一节 2008-2013年中国水溶性肥料行业进出口分析	54
一、2008-2013年中国水溶性肥料行业进口情况分析	54
二、2008-2013年中国水溶性肥料行业出口情况分析	54
第二节 2008-2013年中国水溶性肥料进出口市场分析	55
一、水溶性肥料进出口价格	55
二、2013年新化肥出口关税解读	56
三、水溶性肥料产品分析	57
第七章 硝酸钾行业发展的影响展望	59
第一节 我国硝酸钾行业发展状况	59
一、我国硝酸钾行业发展综述	59

- 二、硝酸钾行业相关指标分析 60
- 第二节 影响硝酸钾行业发展的主要因素 60
- 第三节 2014-2019年硝酸钾行业发展的影响展望 61
- 第八章 尿素行业发展的影响展望 64
- 第一节 我国尿素行业发展状况 64
- 一、我国尿素行业发展状况 64
- 二、尿素行业相关指标分析 65
- 第二节 影响尿素行业发展的主要因素 66
- 第三节 2014-2019年尿素行业发展的影响展望 67
- 第九章 硫酸铵行业发展的影响展望 69
- 第一节 我国硫酸铵行业发展状况 69
- 一、我国硫酸铵行业发展综述 69
- 二、硫酸铵行业相关指标分析 69
- 第二节 影响硫酸铵行业发展的主要因素 70
- 第三节 2014-2019年硫酸铵行业发展的影响展望 71
- 第十章 磷酸二氢钾行业发展的影响展望 73
- 第一节 我国磷酸二氢钾行业发展状况 73
- 一、磷酸二氢钾行业整体发展状况 73
- 二、磷酸二氢钾行业相关指标分析 75

在消费磷酸二氢钾的行业中农业级磷酸二氢钾是主要的应用领域之一，所占比例为46%左右，其次是化工领域、食品工业和医药工业，相对而言，饲料工业所占比例较小，为4%左右。如表一。

我们从2009~2012年国内磷酸二氢钾消费情况进行统计情况来看，2009年磷酸二氢钾需求量为45.39万吨，09年主要由于受到08年经济危机的影响，其增幅较低，但是绝对数量还是继续上升的，2010年消费量为61.1万吨，增长率达到34.61%，2012年和2013年消费量分别达到83.16万吨、95万吨。

2009-2013年我国磷酸二氢钾行业消费量及增速分析

数据来源：中国化工学会化肥专业委员会

表：不同行业磷酸二氢钾消费情况分析

行业	农业	化学工业	医药工业	食品工业	饲料工业
消费比例 (%)	46	28	10	12	4

数据来源：中国化工学会化肥专业委员会

(1) 农业领域的需求

磷酸二氢钾是一种高浓度的磷钾复合肥、优质无氯钾肥和重要的植物生长调节剂。磷酸二氢钾的盐值极低，是理想的叶施肥料，能广泛用于浸种、浸根、药物拌种、浇灌和叶面喷施，对农作物加速灌浆、促进代谢、抵御干热风及防止倒伏等方面均有显著效果。用作农作物

底肥及农作物中后期叶面喷肥，用于叶面喷施时吸收利用率高达80%至90%，广泛施用于各种粮食和经济作物，对水果增加甜度和改善口感作用甚佳，尤其适用于烟草、柑橘、茶叶、花卉等忌氯作物，并广泛施用于各种粮食、经济作物及瓜果、蔬菜等（如：水稻、小麦、玉米、甘蔗、大豆、棉花、亚麻、水果、蔬菜和烟草等各种作物）。

磷酸二氢钾盐指数低，对农作物的种子、幼苗、根部、叶、花、果都没有灼烧的危险，物理化学性质稳定，属一致性溶解肥料，对土壤适应性强，因此可用于叶面喷洒、灌根、浸种、拌种、基肥、追肥等。是一种高效的水溶性磷钾肥，特别适合近年来快速发展的节水农业用于肥料灌施。

近年来，不仅发现磷酸二氢钾的显著增产、抗旱、耐寒作用，而且还发现其对防治作物病虫害也有特殊作用。因而近年来得到了迅速发展和广泛应用。

基于上述优点，磷酸二氢钾还是农业部指定推广发展的优良化肥品种。在农业生产上使用磷酸二氢钾，已越来越广泛，越来越受到农民朋友的欢迎。

近年来超常量施用磷酸二氢钾技术的成熟，更使得磷酸二氢钾在农业上的应用得到了迅速发展。在农业领域中磷酸二氢钾消费情况如下图。

2009-2013年我国农业领域磷酸二氢钾行业消费量数据统计

数据来源：中国化工学会化肥专业委员会

（2）其它行业磷酸二氢钾行业分析

在化学工业中，磷酸二氢钾有广泛的应用。可用于制造偏磷酸钾和其它钾盐的原料；酿造酵母的培养剂、强化剂、膨松剂和发酵助剂等。发酵工业中，用作细菌培养剂、缓冲调节剂和营养剂，主要用于味精、酒、酒精、柠檬酸、酶制剂、酵母、淀粉和糖等的生产。在医药领域，磷酸二氢钾用作细菌培养剂；用于使尿酸化，作营养剂；还用于青霉素、土霉素、鸡苷等的生产。在食品工业中，磷酸二氢钾用于烘焙食品的添加剂和营养调味添加剂，主要用于制造烘焙物、味精、发酵粉等。在饲料工业中，磷酸二氢钾主要用作补充磷与钾的矿物质元素添加剂，特别是在鱼饲料中普遍应用。

随着我国国民经济的不断发展，济稳步、健康、持续发展，磷酸二氢钾在工业、医药及食品等行业中也得到了较快的发展，其生产和消费实现了快速增长。

第二节 影响磷酸二氢钾行业发展的主要因素 78

第三节 2014-2019年磷酸二氢钾行业发展的影响展望 78

第十一章 氯化钾行业发展的影响展望 80

第一节 我国氯化钾行业发展状况 80

一、氯化钾行业整体发展状况 80

二、氯化钾行业相关发展指标分析 80

第二节 影响氯化钾行业发展的主要因素 83

第三节 2014-2019年氯化钾行业发展的影响展望 84

第十二章 中国水溶性肥料行业优势企业关键性数据及竞争力分析 86

第一节 陕西巨川富万钾股份有限公司	86
一、企业概况	86
二、竞争优势分析	86
三、企业经营状况分析	87
四、2014-2019年公司发展战略分析	89
第二节 深圳市芭田生态工程股份有限公司（002170）	89
一、企业概况	89
二、竞争优势分析	90
三、企业经营状况分析	90
四、2014-2019年公司发展战略分析	95
第三节 金正大生态工程集团股份有限公司（002470）	95
一、企业概况	95
二、竞争优势分析	96
三、企业经营状况分析	96
四、2014-2019年公司发展战略分析	101
第四节 成都市新都化工股份有限公司（002539）	101
一、企业概况	101
二、竞争优势分析	102
三、企业经营状况分析	103
四、2014-2019年公司发展战略分析	107
第五节 史丹利化肥股份有限公司（002588）	107
一、企业概况	107
二、竞争优势分析	109
三、企业经营状况分析	110
四、2014-2019年公司发展战略分析	114
五、公司未来发展新动向	114
第十三章 2014-2019年中国水溶性肥料行业面临的挑战与变革	115
第一节 2014-2019年中国水溶性肥料行业发展要素	115
第二节 2014-2019年中国水溶性肥料行业面临挑战分析	116
一、产品附加值低等原因造成中国化工贸易逆差严重	116
二、运输、储存、环保造成成本增加	116
三、化工出口规模加大对总体出口贸易的负面作用分析	116
第三节 2014-2019年中国水溶性肥料行业竞争影响要素论述	117
一、生产工艺对其影响分析	117
二、安全储存	118

三、环保压力引发产业迁徙 118

四、运输成本分析 119

第十四章2014-2019年水溶性肥料行业投资机会风险展望 120

第一节 2014-2019年水溶性肥料行业投资机会 120

一、2014-2019年水溶性肥料行业主要领域投资机会 120

二、2014-2019年水溶性肥料行业出口市场投资机会 120

三、2014-2019年水溶性肥料行业企业的多元化投资机会 121

第二节 2014-2019年水溶性肥料行业投资风险展望 121

一、宏观调控风险 121

二、行业竞争风险 122

三、供需波动风险 123

四、技术创新风险 124

五、经营管理风险 125

六、其他风险 125

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201403/231945.html>