|  |
| --- |
| [2025-2031年中国农户缓控释肥料使用行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/5/65/NongHuHuanKongShiFeiLiaoShiYongFaZhanQuShiFenXi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国农户缓控释肥料使用行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/5/65/NongHuHuanKongShiFeiLiaoShiYongFaZhanQuShiFenXi.html) |
| 报告编号： | 2815655　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/5/65/NongHuHuanKongShiFeiLiaoShiYongFaZhanQuShiFenXi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　农户缓控释肥料是一种通过特殊工艺处理的肥料，能够在土壤中缓慢释放养分，从而提高肥料利用率，减少流失。近年来，随着农业科技的发展和对农业可持续发展的重视，缓控释肥料的应用得到了广泛的推广。现代缓控释肥料不仅在养分释放控制上有了显著提升，还通过采用先进的包膜技术和优化的配方，提高了产品的稳定性和适用性。同时，随着精准农业技术的应用，缓控释肥料能够更好地适应不同作物和土壤条件，提高了作物产量和品质。  
　　未来，缓控释肥料的发展将更加注重智能化与个性化。一方面，随着物联网技术的发展，缓控释肥料将集成更多传感器和通信模块，实现设备状态的实时监控和数据上传，为设备维护提供更加精确的信息支持。另一方面，随着3D打印技术和智能配方技术的应用，缓控释肥料将提供更多定制化选项，满足不同场景和用户群体的需求。此外，随着可持续发展理念的推广，缓控释肥料将探索与可回收材料的集成，提高产品的环保性能，并通过可循环使用的设计，延长产品的生命周期。同时，随着农业大数据的应用，缓控释肥料将探索与智能农业系统的集成，提供更加全面的农业管理服务。  
　　《[2025-2031年中国农户缓控释肥料使用行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/5/65/NongHuHuanKongShiFeiLiaoShiYongFaZhanQuShiFenXi.html)》通过详实的数据分析，全面解析了农户缓控释肥料使用行业的市场规模、需求动态及价格趋势，深入探讨了农户缓控释肥料使用产业链上下游的协同关系与竞争格局变化。报告对农户缓控释肥料使用细分市场进行精准划分，结合重点企业研究，揭示了品牌影响力与市场集中度的现状，为行业参与者提供了清晰的竞争态势洞察。同时，报告结合宏观经济环境、技术发展路径及消费者需求演变，科学预测了农户缓控释肥料使用行业的未来发展方向，并针对潜在风险提出了切实可行的应对策略。报告为农户缓控释肥料使用企业与投资者提供了全面的市场分析与决策支持，助力把握行业机遇，优化战略布局，推动可持续发展。  
  
第一部分 中国缓控释肥料发展特点及市场环境  
第一章 缓控释肥料及其发展特点  
　　1.1 缓控释肥料的概念及其分类  
　　　　1.1.1 缓控释肥料的概念  
　　　　1.1.2 缓控释肥料的分类  
　　1.2 国外缓控释肥料的发展  
　　　　1.2.1 国外缓控释肥料的研究  
　　　　1.2.2 国外缓控释肥料的消费  
　　1.3 国内缓控释肥料的发展  
  
第二章 中国缓控释肥料的市场环境  
　　2.1 化肥使用存在的问题  
　　　　2.1.1 化肥施用量持续增加  
　　　　2.1.2 肥料利用率低  
　　　　2.1.3 环境污染严重  
　　2.2 缓控释肥的推广  
　　　　2.2.1 缓控释肥的推广示范  
　　　　2.2.2 缓控释肥料行业标准  
　　　　2.2.3 国家实行缓控释肥料使用补助试点  
  
第二部分 中国缓控释肥料的生产及其产品特点  
第三章 中国缓控释肥料的产品特点  
　　3.1 中国缓控释肥料行业的技术特点  
　　　　3.1.1 脲甲醛缓释肥料（UF）  
　　　　3.1.1 .1 生产方法  
　　　　3.1.1 .2 产品特点  
　　　　3.1.1 .3 应用优缺点  
　　　　3.1.2 硫包衣尿素（SCU/PSCU）  
　　　　3.1.2 .1 生产方法  
　　　　3.1.2 .2 产品特点  
　　　　3.1.2 .3 应用优缺点  
　　　　3.1.3 脲酶/硝化抑制剂  
　　　　3.1.3 .1 生产方法  
　　　　3.1.3 .2 产品特点  
　　　　3.1.3 .3 应用优缺点  
　　　　3.1.4 树脂尿素  
　　　　3.1.4 .1 生产方法  
　　　　3.1.4 .2 产品特点  
　　　　3.1.4 .3 应用优缺点  
　　3.2 中国缓控释肥料各产品所占市场比重  
　　3.3 中国施用缓控释肥料的作物种类及区域  
　　3.4 中国缓控释肥料的产品研发方向  
  
第四章 中国缓控释肥料行业的生产特点  
　　4.1 缓控释肥料产能及产量变化  
　　　　4.1.1 产能的变化  
　　　　4.1.2 产量的变化  
　　4.2 缓控释肥料主要生产企业及生产布局  
　　　　4.2.1 脲醛类生产企业  
　　　　4.2.2 硫包衣类生产企业  
　　　　4.2.3 稳定性肥料生产企业  
　　　　4.2.4 树脂包衣类生产企业  
　　4.3 缓控释肥料的生产成本  
　　4.4 缓控释肥料的销售价格  
  
第三部分 中国种植户对缓控释肥料的认知度及影响购买的因素分析  
第五章 不同类型种植户对缓控释肥料的认知分析  
　　5.1 产品特点  
　　　　5.1.1 养分释放与作物需求规律相吻合  
　　　　5.1.2 肥料利用率提高1倍以上  
　　　　5.1.3 减少施肥量的同时，可实现增产  
　　　　5.1.4 省工省时  
　　　　5.1.5 提高作物品质  
　　　　5.1.6 节能环保  
　　5.2 使用特点  
　　　　5.2.1 主要用作底肥  
　　　　5.2.2 适于深施，不宜撒施  
　　5.3 使用效果  
　　5.4 产品价格  
　　5.5 产品品牌  
　　5.6 企业服务  
　　5.7 产品的不足及改进意见  
  
第六章 种植户购买缓控释肥料的主要影响因素分析  
　　6.1 与种植户本身相关的因素  
　　　　6.1.1 所在区域  
　　　　6.1.2 文化水平  
　　　　6.1.3 种植规模  
　　　　6.1.4 种植作物类型  
　　　　6.1.5 种植效益  
　　　　6.1.6 种植户的施肥习惯  
　　6.2 与缓控释肥料本身相关的因素  
　　　　6.2.1 价格  
　　　　6.2.2 质量  
　　　　6.2.3 品牌  
　　　　6.2.4 广告  
　　　　6.2.5 使用的方便性  
　　　　6.2.6 农化服务  
　　6.3 其他  
　　　　6.3.1 销售商或亲朋好友推荐  
　　　　6.3.2 替代肥料的价格  
  
第四部分 中国缓控释肥料的需求现状及预测  
第七章 中国农作物种植变化  
　　7.1 农作物种植结构变化  
　　7.2 重点农作物种植面积变化  
　　　　7.2.1 稻谷  
　　　　7.2.1 .1 早稻  
　　　　7.2.1 .2 一季稻  
　　　　7.2.1 .3 晚稻  
　　　　7.2.2 小麦  
　　　　7.2.3 玉米  
　　　　7.2.4 大豆  
　　　　7.2.5 油菜籽  
　　　　7.2.6 棉花  
　　　　7.2.7 甘蔗  
　　　　7.2.8 蔬菜  
　　　　7.2.9 水果  
  
第八章 中国缓控释肥料的需求现状  
　　8.1 中国缓控释肥料的需求  
　　　　8.1.1 中国种植户缓控释肥料的使用种类比较  
　　　　8.1.1 .1 不同地区种植户缓控释肥料的使用种类及差异  
　　　　8.1.1 .2 不同作物种植户缓控释肥料的使用种类及差异  
　　　　8.1.2 缓控释肥料的主要应用作物  
　　　　8.1.3 同种作物缓控释肥料与普通肥料使用次数及使用量比较  
　　　　8.1.4 同种作物使用缓控释肥料与普通肥料成本比较  
　　　　8.1.5 缓控释肥料的主要消费区域  
　　　　8.1.6 缓控释肥料目前的需求量  
　　8.2 中国缓控释肥料消费市场竞争格局  
　　　　8.2.1 国内/外品牌缓控释肥料产品种类比较  
　　　　8.2.2 国内/外品牌缓控释肥料应用作物及区域比较  
　　　　8.2.3 国内/外品牌缓控释肥料销售价格比较  
　　　　8.2.4 国内/外品牌缓控释肥料市场份额比较  
　　8.3 中国缓控释肥料的市场规模  
  
第九章 中国缓控释肥料的需求潜力预测  
　　9.1 中国农业产业化程度不断提高  
　　　　9.1.1 中国农业产业发展政策  
　　　　9.1.2 农村土地流转加快  
　　　　9.1.3 农户种植规模扩大  
　　9.2 缓控释肥料使用变化趋势  
　　　　9.2.1 使用缓控释肥料的农作物  
　　　　9.2.2 使用特点  
　　9.3 种植结构调整趋势  
　　　　9.3.1 区域种植结构调整趋势  
　　　　9.3.2 重点农作物种植面积变化趋势预测  
　　　　9.3.2 .1 粮食作物种植面积变化趋势预测（2020）  
　　　　9.3.2 .2 经济作物种植面积变化趋势预测（2020）  
　　9.4 缓控释肥料的潜在市场容量及未来发展预测  
  
第五部分 中国缓控释肥料重点生产企业比较分析  
第十章 中国缓控释肥料重点生产企业  
　　10.1 中国缓控释肥料不同品牌比较  
　　10.2 脲醛类重点生产企业  
　　　　10.2.1 住商肥料（中国）企业集团  
　　　　10.2.1 .1 企业发展概况  
　　　　10.2.1 .2 主要的技术现状  
　　　　10.2.1 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.2.1 .4 产品市场占有率  
　　　　10.2.2 山东鲁西化工股份有限公司  
　　　　10.2.2 .1 企业发展概况  
　　　　10.2.2 .2 主要的技术现状  
　　　　10.2.2 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.2.2 .4 产品市场占有率  
　　10.3 硫包衣类重点生产企业  
　　　　10.3.1 汉枫缓释肥料有限公司  
　　　　10.3.1 .1 企业发展概况  
　　　　10.3.1 .2 主要的技术现状  
　　　　10.3.1 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.3.1 .4 产品市场占有率  
　　　　10.3.2 山东金正大生态工程股份有限公司  
　　　　10.3.2 .1 企业发展概况  
　　　　10.3.2 .2 主要的技术现状  
　　　　10.3.2 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.3.2 .4 产品市场占有率  
　　10.4 硝化/脲酶抑制剂类（稳定性肥料）重点生产企业  
　　　　10.4.1 山东施可丰化工股份有限公司  
　　　　10.4.1 .1 企业发展概况  
　　　　10.4.1 .2 主要的技术现状  
　　　　10.4.1 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.4.1 .4 产品市场占有率  
　　　　10.4.2 中盐安徽红四方股份有限公司  
　　　　10.4.2 .1 企业发展概况  
　　　　10.4.2 .2 主要的技术现状  
　　　　10.4.2 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.4.2 .4 产品市场占有率  
　　　　10.4.3 石家庄市中嘉化肥有限公司  
　　　　10.4.3 .1 企业发展概况  
　　　　10.4.3 .2 主要的技术现状  
　　　　10.4.3 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.4.3 .4 产品市场占有率  
　　10.5 树脂包衣类重点生产企业  
　　　　10.5.1 山东金正大生态工程股份有限公司  
　　　　10.5.1 .1 企业发展概况  
　　　　10.5.1 .2 主要的技术现状  
　　　　10.5.1 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.5.1 .4 产品市场占有率  
　　　　10.5.2 茂施新型肥料有限公司  
　　　　10.5.2 .1 企业发展概况  
　　　　10.5.2 .2 主要的技术现状  
　　　　10.5.2 .3 主要产品类型及产品销售分析  
　　　　10.5.2 .4 产品市场占有率  
  
第十一章 中.智.林.：中国缓控释肥料重点生产企业竞争力比较  
　　11.1 脲醛类  
　　11.2 硫包衣类  
　　11.3 硝化/脲酶抑制剂类（稳定性肥料）  
　　11.4 树脂包衣类  
  
图表目录  
　　图1， 2025-2031年我国农作物化肥消费总量  
　　图2， 2025年我国缓控释肥料各产品所占比例  
　　图3， 脲醛类主要生产企业分布图  
　　图4， 硫包衣类主要生产企业分布图  
　　图5， 稳定性肥料主要生产企业分布图  
　　图6， 树脂包衣类主要生产企业分布图  
　　图7， 中国早稻种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图8， 中国一季稻种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图9， 中国晚稻种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图10， 中国小麦种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图11， 中国玉米种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图12， 中国大豆种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图13， 中国油菜籽种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图14， 中国棉花种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图15， 中国甘蔗种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图16， 中国蔬菜种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图17， 中国水果种植面积变化图 （2000-2011）  
　　图18， 中国各区域种植户缓控释肥料使用种类及差异  
　　图19， 中国区域划分  
　　图20， 不同作物缓控释肥料使用种类对比  
　　图21， 2025-2031年中国缓控释肥料需求量  
　　图22， 2025-2031年中国缓控释肥料销售额  
　　图23， 重点缓控释肥料生产企业产品所占比例  
　　图24， 住商肥料（中国）企业集团主要销售模式  
　　图25， 汉枫缓释肥料有限公司主要销售模式  
略……

了解《[2025-2031年中国农户缓控释肥料使用行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/5/65/NongHuHuanKongShiFeiLiaoShiYongFaZhanQuShiFenXi.html)》，报告编号：2815655，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/5/65/NongHuHuanKongShiFeiLiaoShiYongFaZhanQuShiFenXi.html>

热点：控释肥和缓释肥的区别、缓控释肥优点、哪些花卉不能用缓释肥、缓控释肥技术发展现状、复合肥是缓释肥吗、缓/控释肥料书籍、怎样向农户推销肥料、缓控释肥料国家标准、缓控释花卉肥料怎么用

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！