



# 中国种子行业市场规模测算逻辑模型

头豹词条报告系列

蒋孟炜

发布日期：2023/11/16

# 目录

CONTENTS

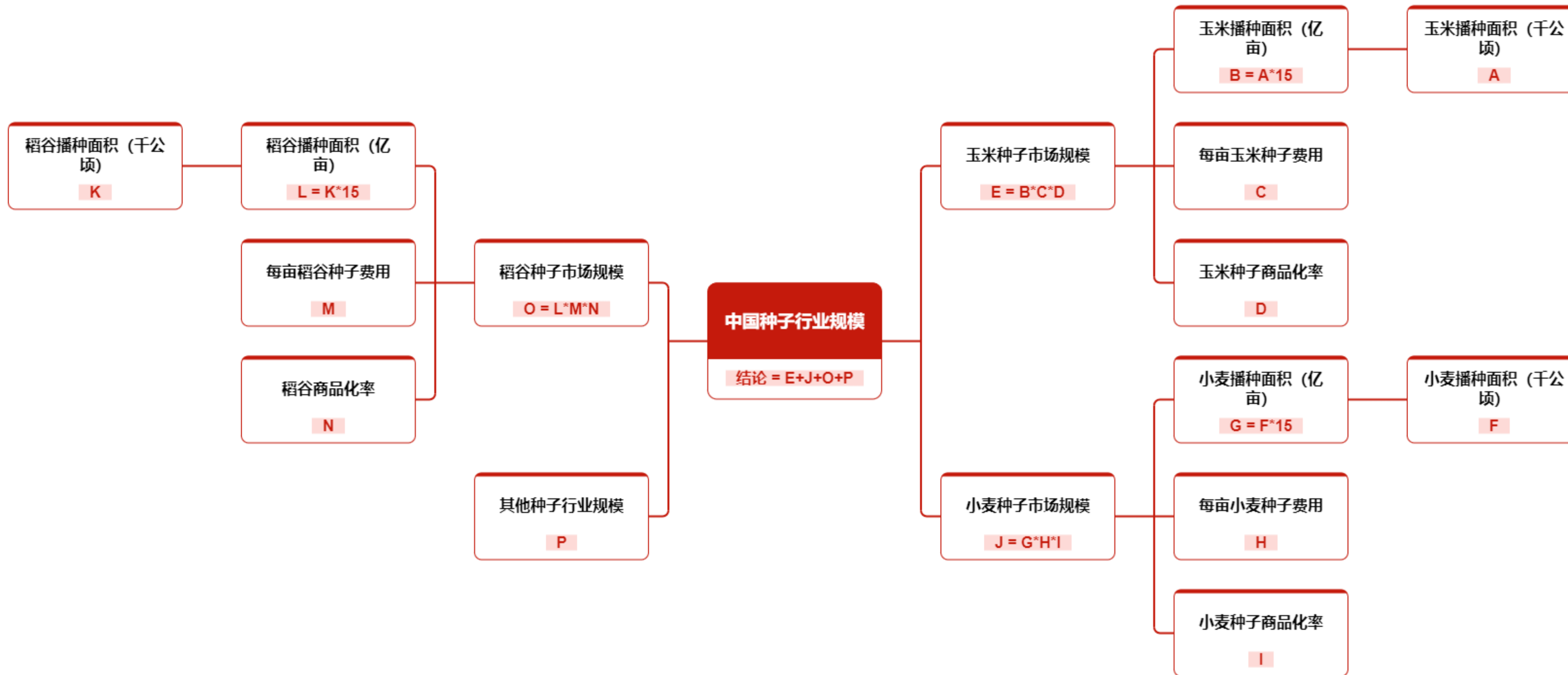


## 种子行业规模

|                   |     |                 |     |
|-------------------|-----|-----------------|-----|
| 1. 中国种子行业规模 (结论图) | P3  | 14. 稻谷播种面积 (亿亩) | P16 |
| 2. 中国种子行业规模       | P4  | 15. 每亩稻谷种子费用    | P17 |
| 3. 玉米播种面积 (千公顷)   | P5  | 16. 稻谷商品化率      | P18 |
| 4. 玉米播种面积 (亿亩)    | P6  | 17. 稻谷种子市场规模    | P19 |
| 5. 每亩玉米种子费用       | P7  | 18. 其他种子行业规模    | P20 |
| 6. 玉米种子商品化率       | P8  | 19. 溯源信息链接引用    | P21 |
| 7. 玉米种子市场规模       | P9  | 20. 溯源信息链接引用    | P22 |
| 8. 小麦播种面积 (千公顷)   | P10 | 21. 法律声明        | P23 |
| 9. 小麦播种面积 (亿亩)    | P11 | 22. 头豹研究院简介     | P24 |
| 10. 每亩小麦种子费用      | P12 | 23. 头豹词条介绍      | P25 |
| 11. 小麦种子商品化率      | P13 | 24. 头豹词条报告      | P26 |
| 12. 小麦种子市场规模      | P14 |                 |     |
| 13. 稻谷播种面积 (千公顷)  | P15 |                 |     |



# 1. 中国种子行业规模 (结论图)





## 2. 中国种子行业规模

### 中国种子行业规模：(结论=E+J+O+P)

| 年份              | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 2022     | 2023E    | 2024E    | 2025E    | 2026E    | 2027E    |
|-----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 数据(亿/人民币元)      | 1,336.81 | 1,308.47 | 1,310.55 | 1,261.45 | 1,367.74 | 1,381.72 | 1,400.09 | 1,418.66 | 1,437.47 | 1,456.45 | 1,475.61 |
| 增长率(b-a)/a*100% | -        | -2.12%   | 0.16%    | -3.75%   | 8.43%    | 1.02%    | 1.33%    | 1.33%    | 1.33%    | 1.32%    | 1.32%    |

### 因子说明

中国是一个农业大国，种子行业是中国农业的重要组成部分，同时也是国民经济的支柱产业之一。未来市场规模有望进一步扩大，预计2027年中国种子规模达到1476.5亿元。

### 溯源信息

[溯源链接1](#)

《市场规模\_中国种子行业规模.xlsx》

农民日报

### SIZE总览

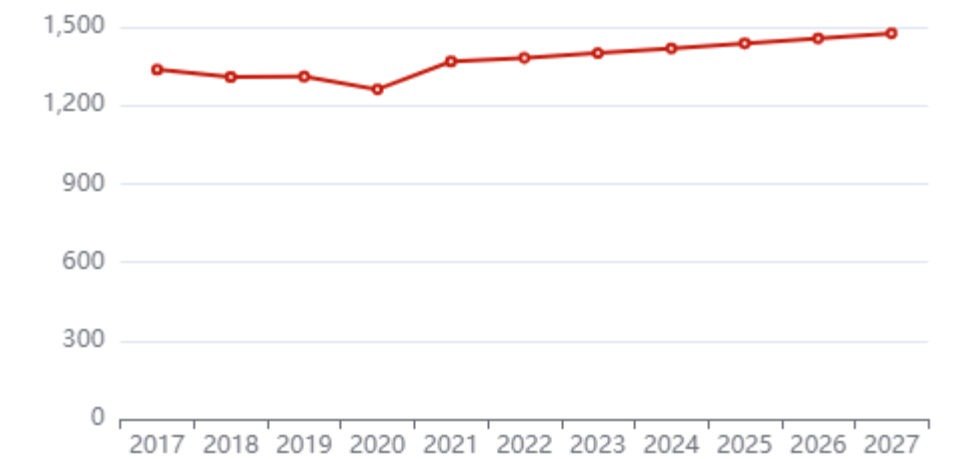


### 玉米种子市场规模：E

| 年份                 | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023E  | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 数据(亿/人民币元)         | 359.71 | 350.35 | 345.05 | 349.71 | 370.88 | 372.38 | 376.82 | 381.33 | 385.93 | 390.61 | 395.31 |
| E1:增长率(b-a)/a*100% | -      | -2.60% | -1.51% | 1.35%  | 6.05%  | 0.41%  | 1.19%  | 1.20%  | 1.21%  | 1.21%  | 1.20%  |

### 小麦种子市场规模：J

| 年份                 | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023E | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 数据(亿/人民币元)         | 195.21 | 203.19 | 201.36 | 200.81 | 206.97 | 211.16 | 215.4 | 219.71 | 224.08 | 228.49 | 232.96 |
| J1:增长率(b-a)/a*100% | -      | 4.09%  | -0.90% | -0.28% | 3.07%  | 2.02%  | 2.01% | 2.00%  | 1.99%  | 1.97%  | 1.96%  |





# 3. 玉米播种面积（千公顷）

## 玉米播种面积（千公顷）：A

| 年份                      | 2017   | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | 2022   | 2023E     | 2024E     | 2025E     | 2026E    | 2027E     |
|-------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| 数据(千/公顷)                | 42,399 | 42,130.05 | 41,284.06 | 41,264.26 | 43,324.24 | 43,070 | 43,156.14 | 43,242.45 | 43,328.94 | 43,415.6 | 43,502.43 |
| A1: 增长率 $(b-a)/a*100\%$ | -      | -0.63%    | -2.01%    | -0.05%    | 4.99%     | -0.59% | 0.20%     | 0.20%     | 0.20%     | 0.20%    | 0.20%     |

### 因子说明

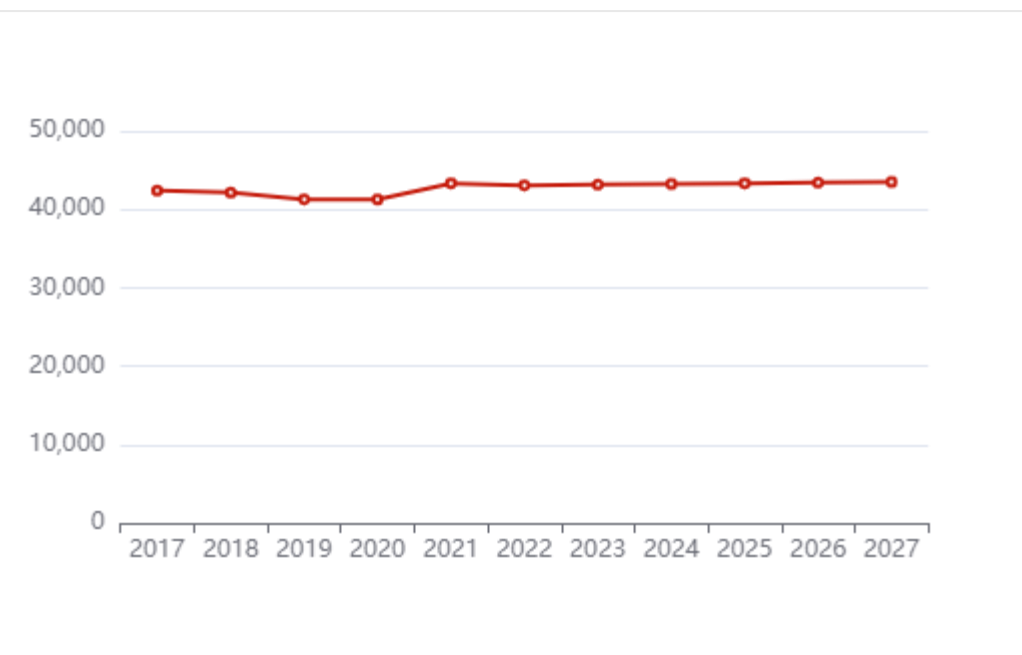
近年来中国玉米种植收益较高，农户种植积极性偏高，预计未来五年玉米播种面积先增后稳，平均每年增长0.2%，预计2032年达到65905万亩（4394万公顷）

### 溯源信息

[溯源链接1](#)

国家统计局

## SIZE总览





# 4. 玉米播种面积（亿亩）

## 玉米播种面积（亿亩）：(B=A\*15)

| 年份                   | 2017 | 2018   | 2019   | 2020   | 2021  | 2022   | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(亿/亩)              | 6.36 | 6.32   | 6.19   | 6.19   | 6.5   | 6.46   | 6.47  | 6.49  | 6.5   | 6.51  | 6.53  |
| B1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | -0.63% | -2.01% | -0.05% | 4.99% | -0.59% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% |

### 因子说明

1公顷=15亩

### 溯源信息

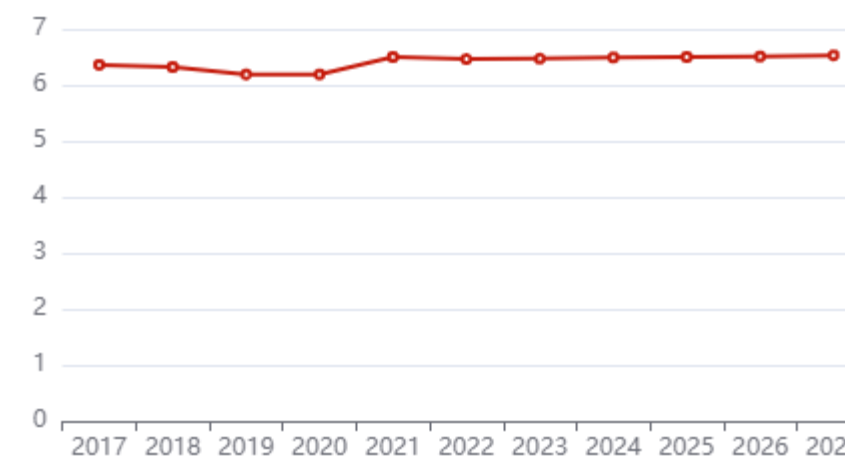
[溯源链接1](#)

国家统计局

## 玉米播种面积（千公顷）：A

| 年份                   | 2017   | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | 2022   | 2023E     | 2024E     | 2025E     | 2026E    | 2027E     |
|----------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| 数据(千/公顷)             | 42,399 | 42,130.05 | 41,284.06 | 41,264.26 | 43,324.24 | 43,070 | 43,156.14 | 43,242.45 | 43,328.94 | 43,415.6 | 43,502.43 |
| A1: 增长率 (b-a)/a*100% | -      | -0.63%    | -2.01%    | -0.05%    | 4.99%     | -0.59% | 0.20%     | 0.20%     | 0.20%     | 0.20%    | 0.20%     |

## SIZE总览





# 5. 每亩玉米种子费用

## 每亩玉米种子费用：C

| 年份                   | 2017  | 2018   | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(个/元/亩)            | 56.56 | 55.44  | 55.72 | 56.5  | 57.07 | 57.64 | 58.21 | 58.79 | 59.38 | 59.98 | 60.58 |
| C1: 增长率 (b-a)/a*100% | -     | -1.98% | 0.51% | 1.40% | 1.01% | 1.00% | 0.99% | 1.00% | 1.00% | 1.01% | 1.00% |

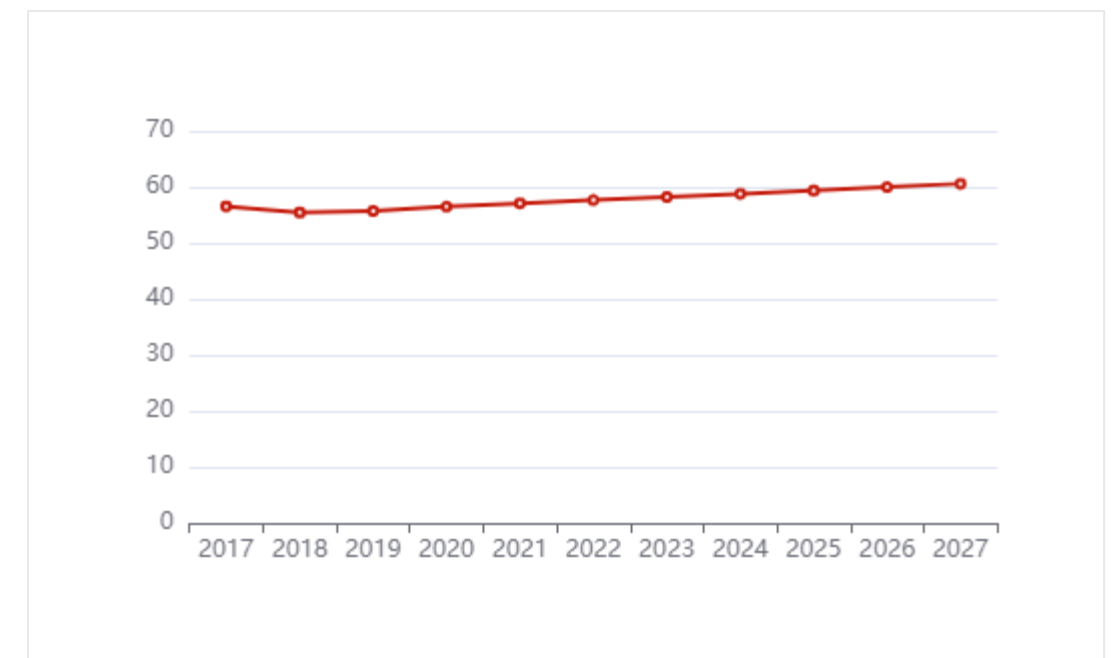
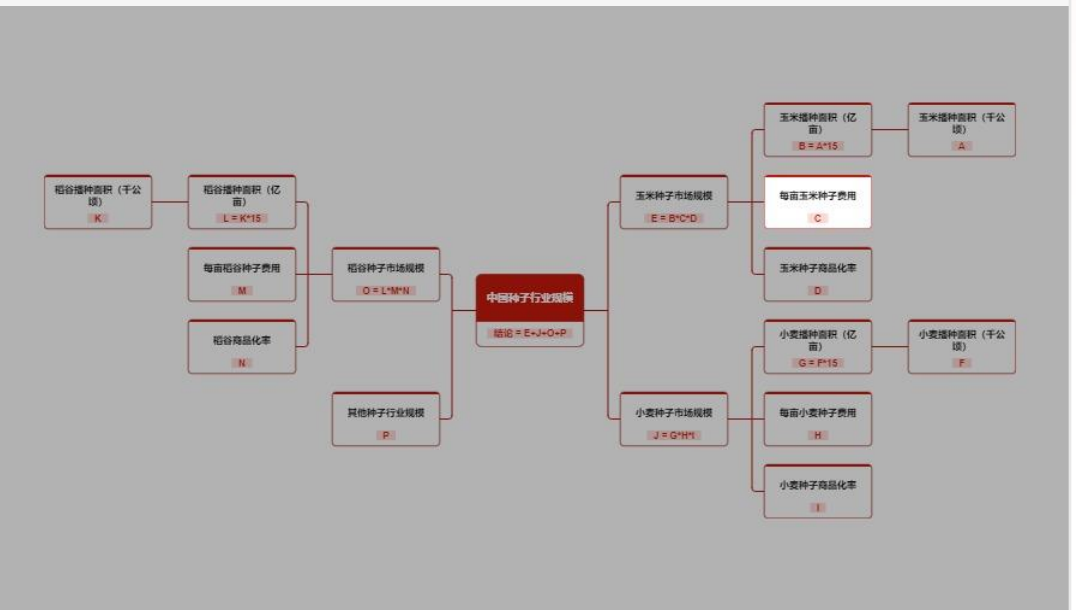
### 因子说明

近年来，我国的玉米种子市场零售价稳中有升。此外，2022年杂交玉米种子需种量达11.5亿公斤，2022年玉米种子期末库存仅3.5亿公斤。中国玉米种子整体供需格局将维持较紧张的格局，玉米种子价格有望维持高位预计未来五年玉米种子价格每年上升1%。

### 溯源信息

[溯源链接1](#) [溯源链接2](#)  
农资百科、中金企信

## SIZE总览





# 6. 玉米种子商品化率

## 玉米种子商品化率：D

| 年份                      | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(百分比)                 | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100%  | 100%  | 100%  | 100%  | 100%  |
| D1: 增长率 $(b-a)/a*100\%$ | -    | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    |

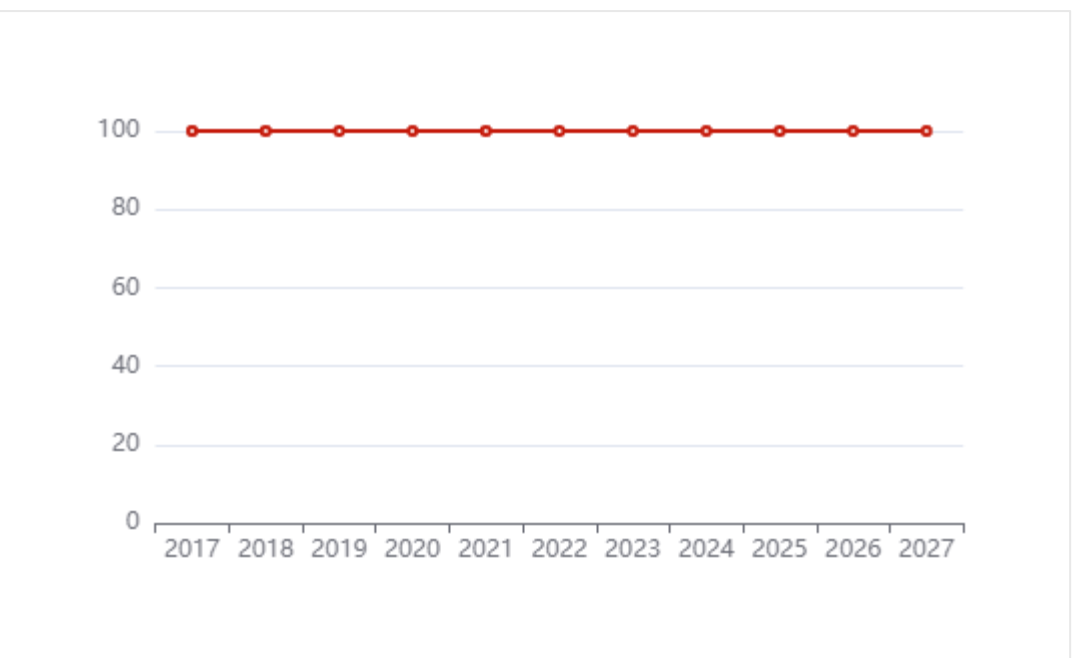
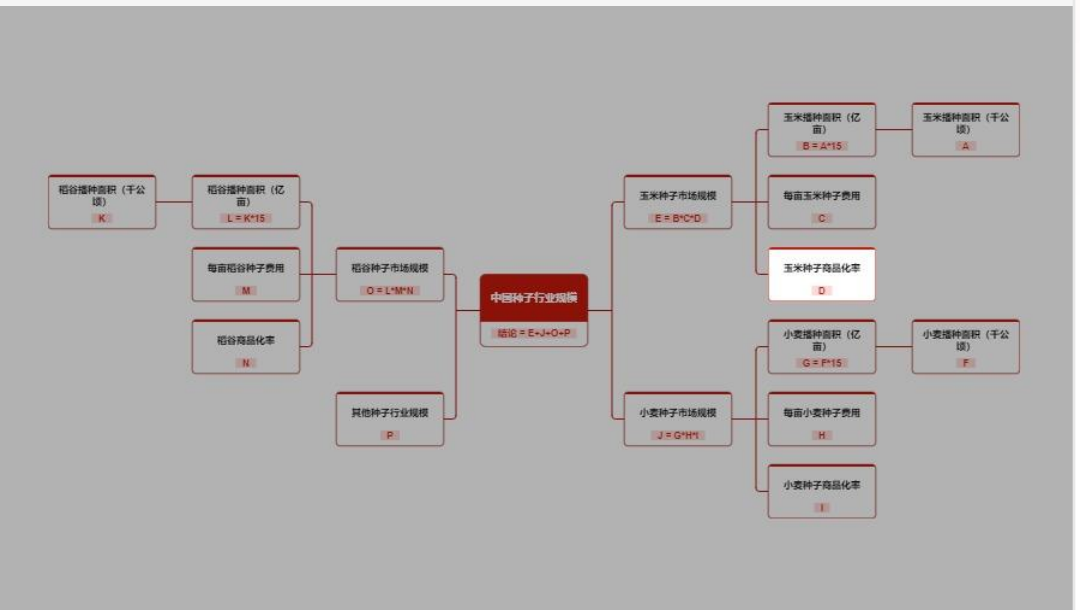
### 因子说明

2013年-2018年，全国7种重要的农作物种子商品化率呈现总体上升趋势，玉米种子商品化率已经达100%

### 溯源信息

《种子商品化率.jpg》  
《2019年中国种业发展报告》

## SIZE总览







# 7. 玉米种子市场规模

## 玉米种子市场规模：(E=B\*C\*D)

| 年份                   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023E  | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 数据(亿/人民币元)           | 359.71 | 350.35 | 345.05 | 349.71 | 370.88 | 372.38 | 376.82 | 381.33 | 385.93 | 390.61 | 395.31 |
| E1: 增长率 (b-a)/a*100% | -      | -2.60% | -1.51% | 1.35%  | 6.05%  | 0.41%  | 1.19%  | 1.20%  | 1.21%  | 1.21%  | 1.20%  |

## 玉米播种面积 (亿亩)：B

| 年份                   | 2017 | 2018   | 2019   | 2020   | 2021  | 2022   | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(亿/亩)              | 6.36 | 6.32   | 6.19   | 6.19   | 6.5   | 6.46   | 6.47  | 6.49  | 6.5   | 6.51  | 6.53  |
| B1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | -0.63% | -2.01% | -0.05% | 4.99% | -0.59% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% |

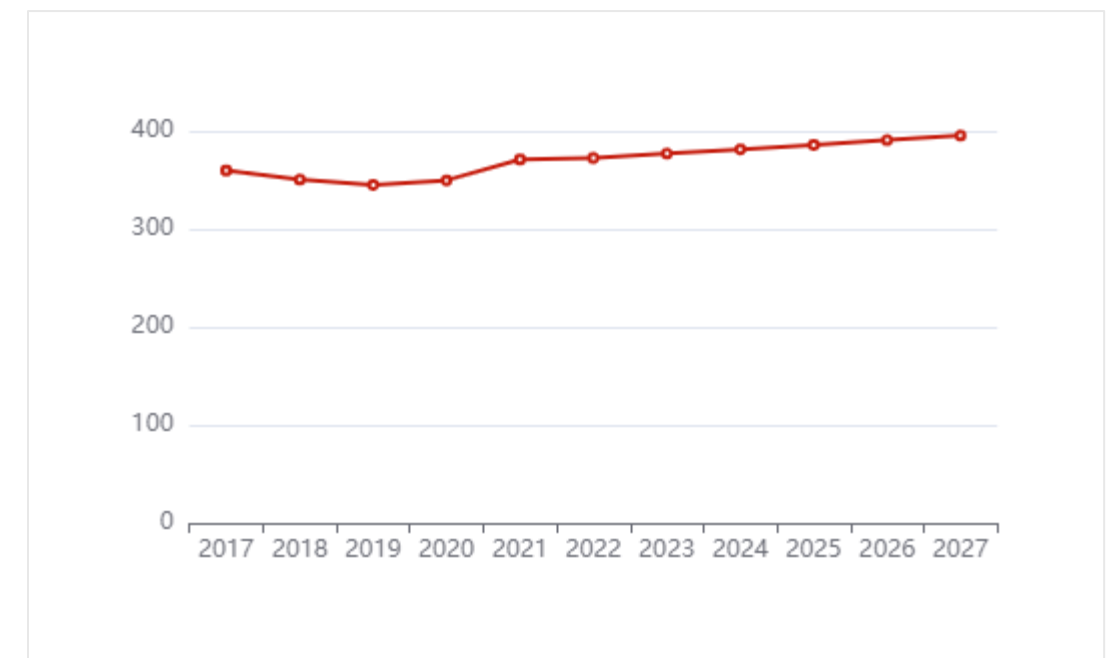
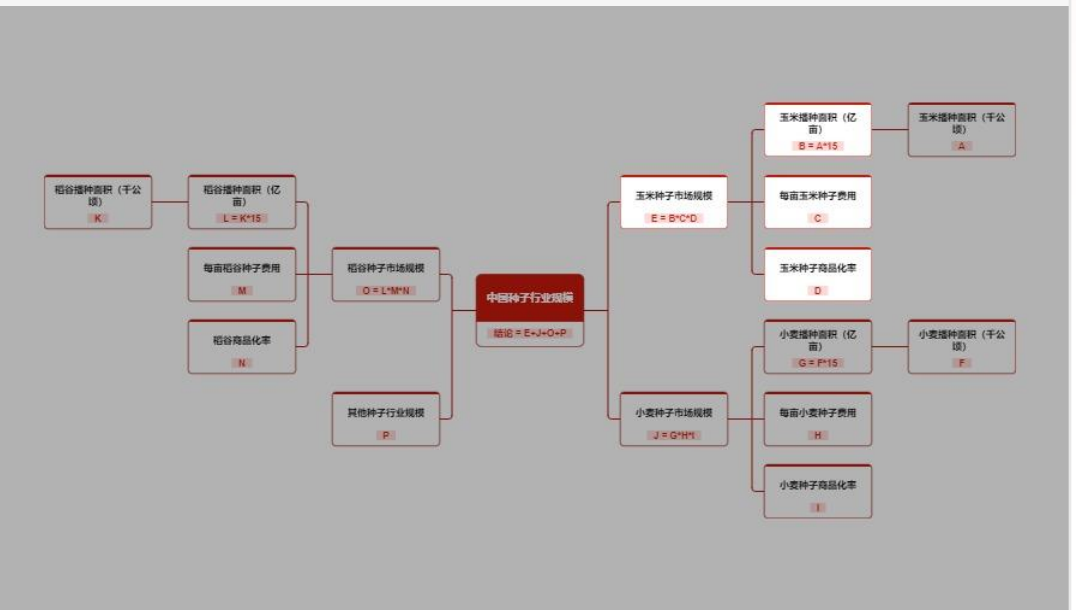
## 每亩玉米种子费用：C

| 年份                   | 2017  | 2018   | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(个/元/亩)            | 56.56 | 55.44  | 55.72 | 56.5  | 57.07 | 57.64 | 58.21 | 58.79 | 59.38 | 59.98 | 60.58 |
| C1: 增长率 (b-a)/a*100% | -     | -1.98% | 0.51% | 1.40% | 1.01% | 1.00% | 0.99% | 1.00% | 1.00% | 1.01% | 1.00% |

## 玉米种子商品化率：D

| 年份                   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(百分比)              | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100%  | 100%  | 100%  | 100%  | 100%  |
| D1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    |

## SIZE总览





# 8. 小麦播种面积（千公顷）

## 小麦播种面积（千公顷）：F

| 年份                   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | 2022   | 2023E     | 2024E     | 2025E     | 2026E    | 2027E     |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| 数据(千/公顷)             | 24,478.15 | 24,266.19 | 23,727.68 | 23,379.99 | 23,567.06 | 23,520 | 23,472.96 | 23,426.01 | 23,379.16 | 23,332.4 | 23,285.74 |
| F1: 增长率 (b-a)/a*100% | -         | -0.87%    | -2.22%    | -1.47%    | 0.80%     | -0.20% | -0.20%    | -0.20%    | -0.20%    | -0.20%   | -0.20%    |

### 因子说明

小麦生产供给结构不断优化，进口需求呈明显下降趋势。未来10年，小麦播种面积呈稳中略降趋势，预计未来五年将逐年下降0.2%。

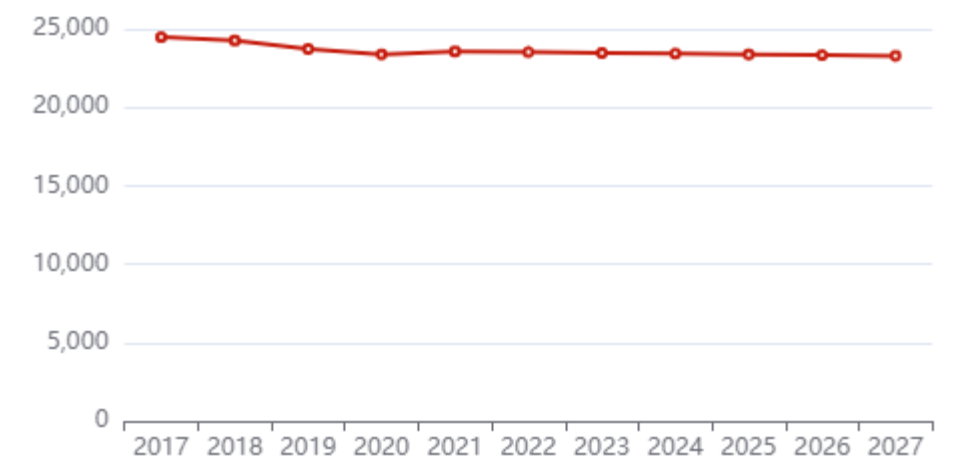
### 溯源信息

[溯源链接1](#)

[溯源链接2](#)

国家统计局、《中国农业展望报告2023-2032》

## SIZE总览





# 9. 小麦播种面积（亿亩）

## 小麦播种面积（亿亩）：(G=F\*15)

| 年份                   | 2017 | 2018   | 2019   | 2020   | 2021  | 2022   | 2023E  | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|----------------------|------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 数据(亿/亩)              | 3.67 | 3.64   | 3.56   | 3.51   | 3.54  | 3.53   | 3.52   | 3.51   | 3.51   | 3.5    | 3.49   |
| G1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | -0.87% | -2.22% | -1.47% | 0.80% | -0.20% | -0.20% | -0.20% | -0.20% | -0.20% | -0.20% |

### 因子说明

1公顷=15亩

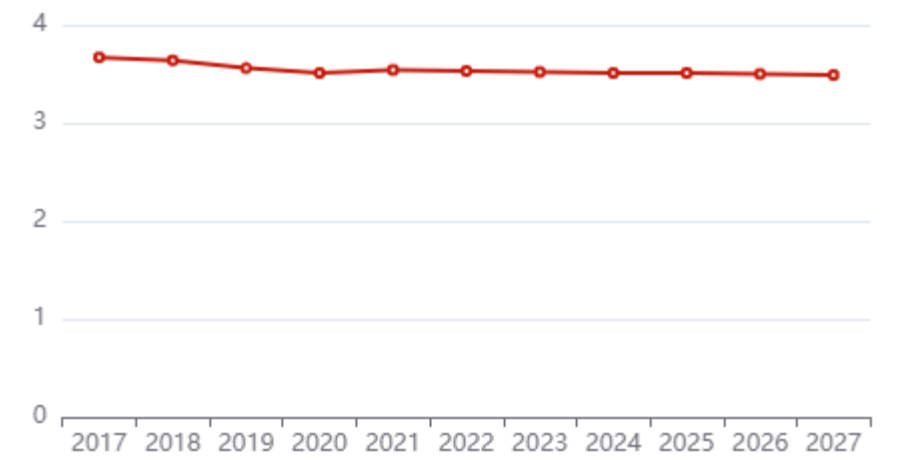
### 溯源信息

[溯源链接1](#)  
国家统计局

## 小麦播种面积（千公顷）：F

| 年份                   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | 2022   | 2023E     | 2024E     | 2025E     | 2026E    | 2027E     |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| 数据(千/公顷)             | 24,478.15 | 24,266.19 | 23,727.68 | 23,379.99 | 23,567.06 | 23,520 | 23,472.96 | 23,426.01 | 23,379.16 | 23,332.4 | 23,285.74 |
| F1: 增长率 (b-a)/a*100% | -         | -0.87%    | -2.22%    | -1.47%    | 0.80%     | -0.20% | -0.20%    | -0.20%    | -0.20%    | -0.20%   | -0.20%    |

## SIZE总览





# 10. 每亩小麦种子费用

## 每亩小麦种子费用：H

| 年份                       | 2017  | 2018  | 2019  | 2020   | 2021  | 2022  | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|--------------------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(个/元/亩)                | 68.16 | 70.66 | 70.72 | 70.69  | 71.4  | 72.11 | 72.83 | 73.56 | 74.3  | 75.04 | 75.79 |
| H1: 增长率 (b-a) / a * 100% | -     | 3.67% | 0.08% | -0.04% | 1.00% | 0.99% | 1.00% | 1.00% | 1.01% | 1.00% | 1.00% |

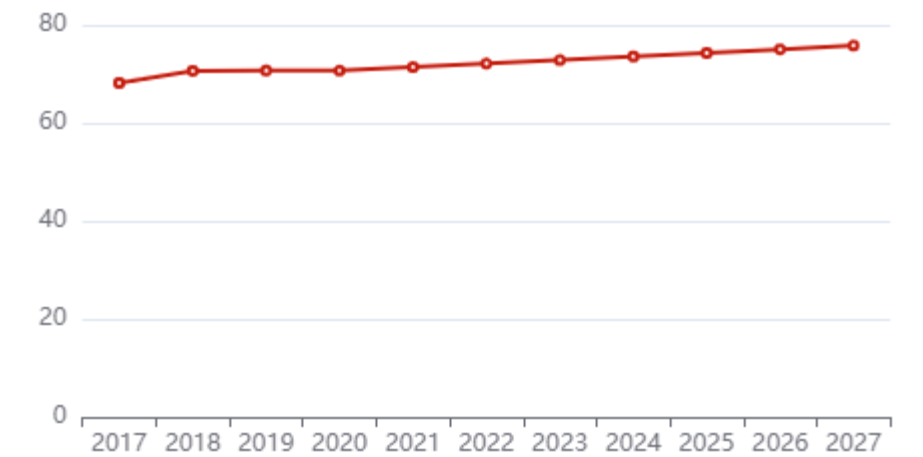
### 因子说明

中国农产品价格形成机制不断完善，价格总体呈现温和上涨趋势。在小麦价格方面，中国小麦价格近年平稳上涨，制粉企业报价普遍上涨10~40元/吨。山东地区、河北地区、江苏地区小麦价格均有不同的幅度上涨。在山东地区，乐陵鲁庆面粉、枣庄发达面粉、惠民宇东面粉和聊城发达面粉的小麦报价都有不同的涨幅，涨价幅度在10~20元之间。预计小麦种子价格未来五年将每年上涨1%

### 溯源信息

[溯源链接1](#)   [溯源链接2](#)   [溯源链接3](#)  
种子天下、农民日报

## SIZE总览





# 11. 小麦种子商品化率

## 小麦种子商品化率：I

| 年份                      | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据                      | NaN  | NaN  | NaN  | NaN  | NaN  | NaN  | NaN   | NaN   | NaN   | NaN   | NaN   |
| I1: 增长率 $(b-a)/a*100\%$ | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -     |

### 因子说明

目前小麦种子商品化率不高，即使不考虑杂交小麦的推广，仅在农民自己选种留种成本上升以及国家良种补贴力度逐渐加强的推动下，商品化率也有逐渐提高的空间。预计未来五年小麦种子商品化率每年提高1%

### 溯源信息

[溯源链接1](#)

国际农业社区

## SIZE总览



2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027



# 12. 小麦种子市场规模

## 小麦种子市场规模：(J=G\*H\*I)

| 年份                   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023E | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 数据(亿/人民币元)           | 195.21 | 203.19 | 201.36 | 200.81 | 206.97 | 211.16 | 215.4 | 219.71 | 224.08 | 228.49 | 232.96 |
| J1: 增长率 (b-a)/a*100% | -      | 4.09%  | -0.90% | -0.28% | 3.07%  | 2.02%  | 2.01% | 2.00%  | 1.99%  | 1.97%  | 1.96%  |

## 小麦播种面积 (亿亩)：G

| 年份                   | 2017 | 2018   | 2019   | 2020   | 2021  | 2022   | 2023E  | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|----------------------|------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 数据(亿/亩)              | 3.67 | 3.64   | 3.56   | 3.51   | 3.54  | 3.53   | 3.52   | 3.51   | 3.51   | 3.5    | 3.49   |
| G1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | -0.87% | -2.22% | -1.47% | 0.80% | -0.20% | -0.20% | -0.20% | -0.20% | -0.20% | -0.20% |

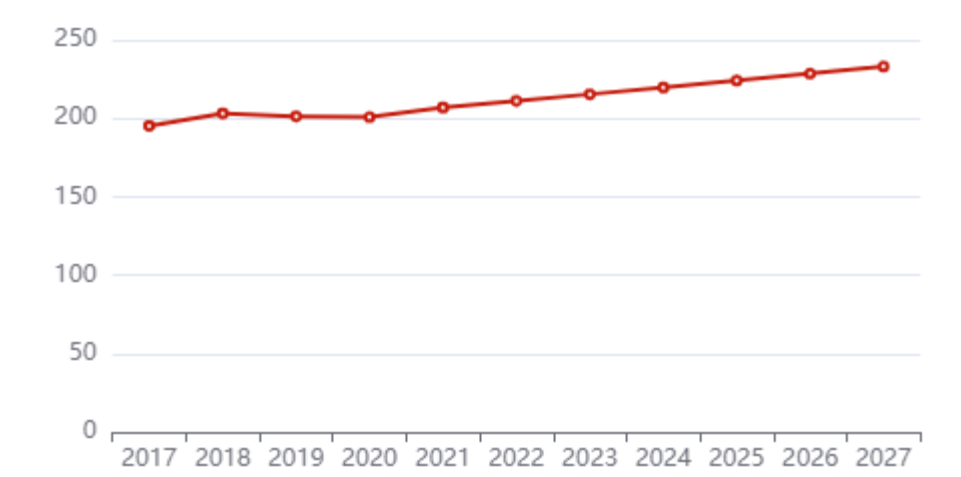
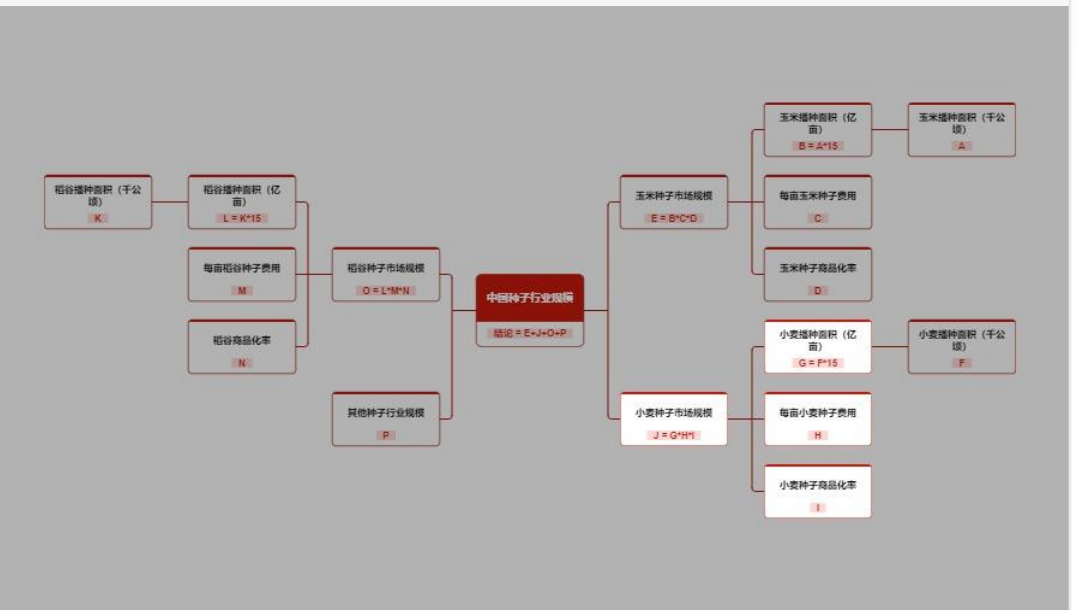
## 每亩小麦种子费用：H

| 年份                   | 2017  | 2018  | 2019  | 2020   | 2021  | 2022  | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(个/元/亩)            | 68.16 | 70.66 | 70.72 | 70.69  | 71.4  | 72.11 | 72.83 | 73.56 | 74.3  | 75.04 | 75.79 |
| H1: 增长率 (b-a)/a*100% | -     | 3.67% | 0.08% | -0.04% | 1.00% | 0.99% | 1.00% | 1.00% | 1.01% | 1.00% | 1.00% |

## 小麦种子商品化率：I

| 年份                   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据                   | NaN  | NaN  | NaN  | NaN  | NaN  | NaN  | NaN   | NaN   | NaN   | NaN   | NaN   |
| I1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -     |

## SIZE总览





# 13. 稻谷播种面积（千公顷）

## 稻谷播种面积（千公顷）：K

| 年份                   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | 2022   | 2023E    | 2024E     | 2025E     | 2026E     | 2027E     |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 数据(千/公顷)             | 30,747.19 | 30,189.45 | 29,693.52 | 30,075.53 | 29,921.15 | 29,450 | 29,155.5 | 28,863.95 | 28,575.31 | 28,289.55 | 28,006.66 |
| K1: 增长率 (b-a)/a*100% | -         | -1.81%    | -1.64%    | 1.29%     | -0.51%    | -1.57% | -1%      | -1.00%    | -1.00%    | -1.00%    | -1.00%    |

### 因子说明

口粮绝对安全始终是国家粮食安全重中之重，未来10年稻谷生产将维持稳定态势，播种面积稳中略降。2022年我国稻谷播种面积为2.95亿公顷，同比下降1.57%，已连续下降六年。预计未来中国稻谷播种面积将每年下降1%。

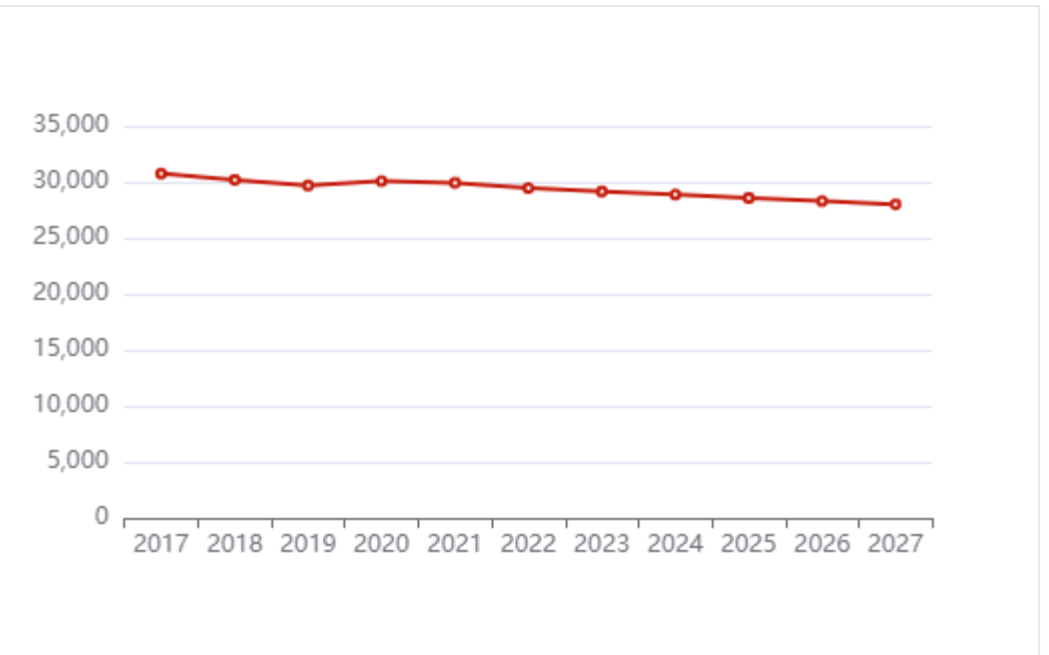
### 溯源信息

[溯源链接1](#)

[溯源链接2](#)

国家统计局、《中国农业展望报告2023-2032》

## SIZE总览





# 14. 稻谷播种面积（亿亩）

## 稻谷播种面积（亿亩）：(L=K\*15)

| 年份                   | 2017 | 2018   | 2019   | 2020  | 2021   | 2022   | 2023E  | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|----------------------|------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 数据(亿/亩)              | 4.61 | 4.53   | 4.45   | 4.51  | 4.49   | 4.42   | 4.37   | 4.33   | 4.29   | 4.24   | 4.2    |
| L1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | -1.81% | -1.64% | 1.29% | -0.51% | -1.57% | -1.00% | -1.00% | -1.00% | -1.00% | -1.00% |

### 因子说明

1公顷=15亩

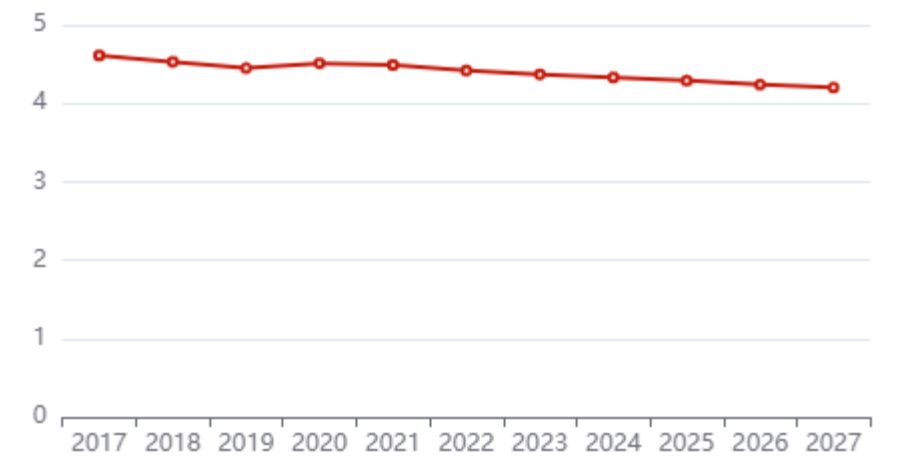
### 溯源信息

[溯源链接1](#)  
国家统计局

## 稻谷播种面积（千公顷）：K

| 年份                   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | 2022   | 2023E    | 2024E     | 2025E     | 2026E     | 2027E     |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 数据(千/公顷)             | 30,747.19 | 30,189.45 | 29,693.52 | 30,075.53 | 29,921.15 | 29,450 | 29,155.5 | 28,863.95 | 28,575.31 | 28,289.55 | 28,006.66 |
| K1: 增长率 (b-a)/a*100% | -         | -1.81%    | -1.64%    | 1.29%     | -0.51%    | -1.57% | -1%      | -1.00%    | -1.00%    | -1.00%    | -1.00%    |

## SIZE总览







# 15. 每亩稻谷种子费用

## 每亩稻谷种子费用：M

| 年份                   | 2017  | 2018  | 2019  | 2020   | 2021  | 2022  | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(个/元/亩)            | 57.47 | 61.2  | 63.4  | 62.3   | 62.92 | 63.55 | 64.19 | 64.83 | 65.48 | 66.13 | 66.79 |
| M1: 增长率 (b-a)/a*100% | -     | 6.49% | 3.59% | -1.74% | 1.00% | 1.00% | 1.01% | 1.00% | 1.00% | 0.99% | 1.00% |

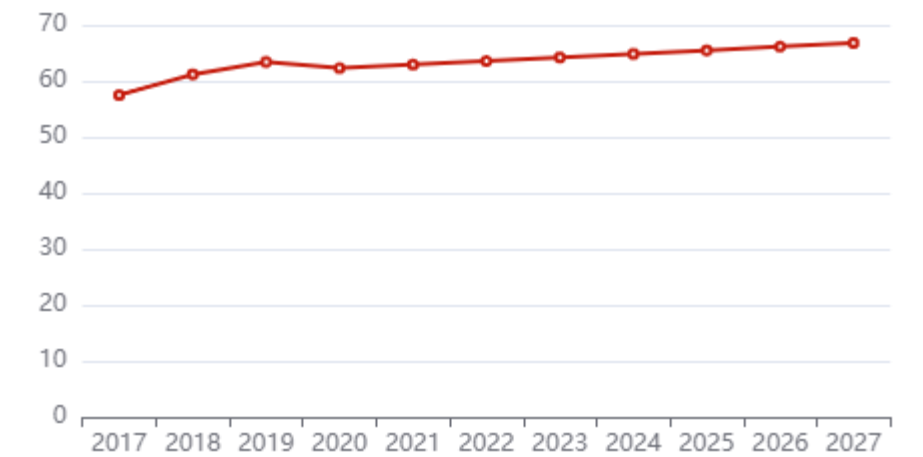
### 因子说明

中国农产品价格形成机制不断完善，价格总体呈现温和上涨趋势。2023年各地的水稻种子价格水平比上年同期略有上涨，涨幅在4%到14%之间，主要是因为2022年种子生产成本有所增加。预计稻谷种子价格未来五年将每年上涨1%

### 溯源信息

[溯源链接1](#)  
农民日报

## SIZE总览





# 16. 稻谷商品化率

## 稻谷商品化率：N

| 年份                       | 2017 | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|--------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(百分比)                  | 75%  | 76%   | 77%   | 78%   | 79%   | 80%   | 81%   | 82%   | 83%   | 84%   | 85%   |
| N1: 增长率 (b-a) / a * 100% | -    | 1.33% | 1.32% | 1.30% | 1.28% | 1.27% | 1.25% | 1.23% | 1.22% | 1.20% | 1.19% |

### 因子说明

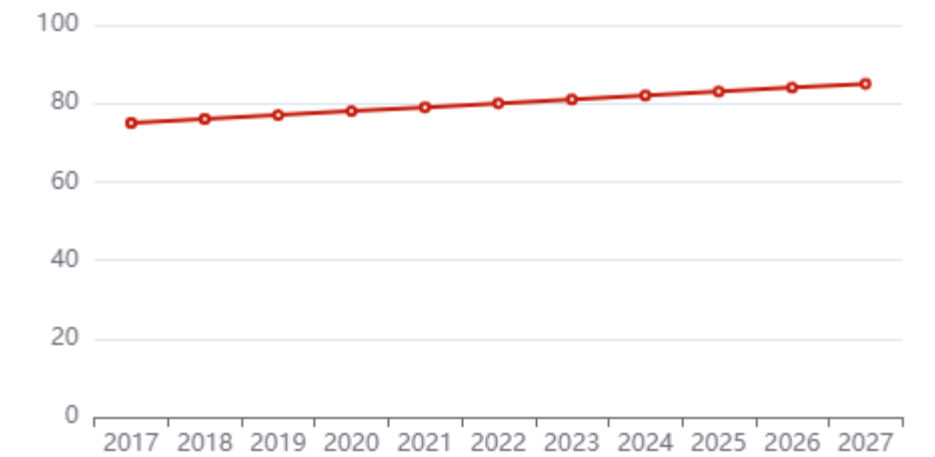
2013年-2018年，全国7种重要的农作物种子商品化率呈现总体上升趋势，玉米和杂交水稻的商品化率已经达100%，稻谷仍有增长空间，预计未来五年将每年上涨1%。

### 溯源信息

[溯源链接1](#)

《中国种业发展报告》

## SIZE总览





# 17. 稻谷种子市场规模

## 稻谷种子市场规模：(O=L\*M\*N)

| 年份                   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023E  | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 数据(亿/人民币元)           | 198.79 | 210.63 | 217.44 | 219.22 | 223.09 | 224.59 | 227.39 | 230.16 | 232.95 | 235.72 | 238.5 |
| O1: 增长率 (b-a)/a*100% | -      | 5.95%  | 3.23%  | 0.82%  | 1.76%  | 0.67%  | 1.25%  | 1.22%  | 1.21%  | 1.19%  | 1.18% |

## 稻谷播种面积 (亿亩)：L

| 年份                   | 2017 | 2018   | 2019   | 2020  | 2021   | 2022   | 2023E  | 2024E  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|----------------------|------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 数据(亿/亩)              | 4.61 | 4.53   | 4.45   | 4.51  | 4.49   | 4.42   | 4.37   | 4.33   | 4.29   | 4.24   | 4.2    |
| L1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | -1.81% | -1.64% | 1.29% | -0.51% | -1.57% | -1.00% | -1.00% | -1.00% | -1.00% | -1.00% |

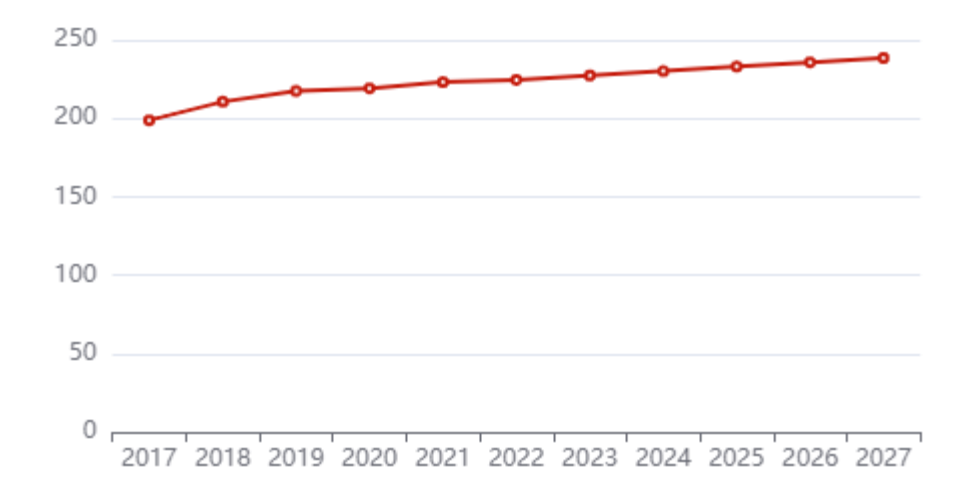
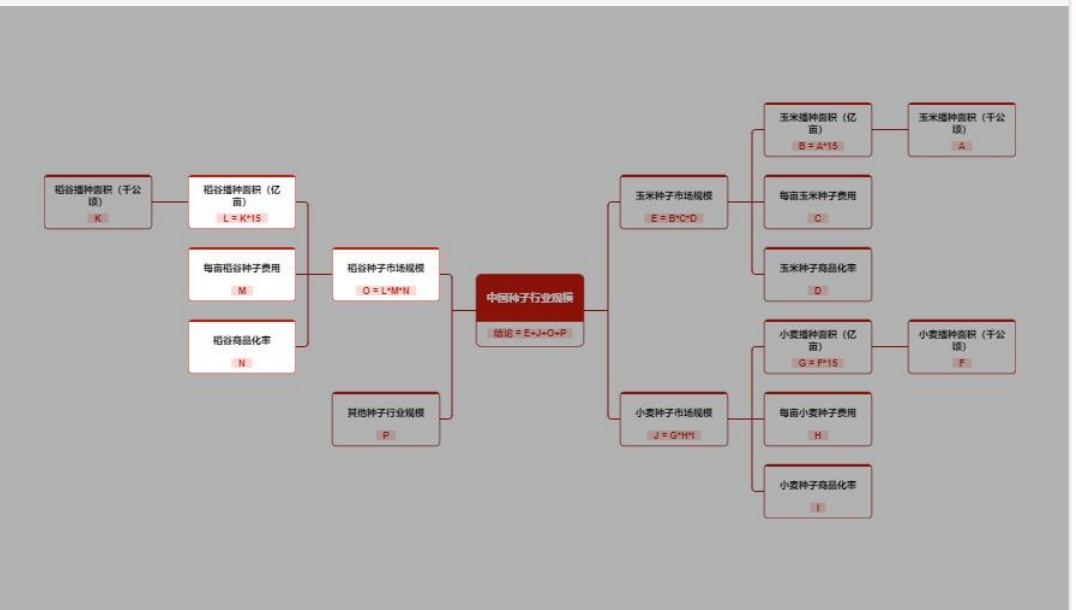
## 每亩稻谷种子费用：M

| 年份                   | 2017  | 2018  | 2019  | 2020   | 2021  | 2022  | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(个/元/亩)            | 57.47 | 61.2  | 63.4  | 62.3   | 62.92 | 63.55 | 64.19 | 64.83 | 65.48 | 66.13 | 66.79 |
| M1: 增长率 (b-a)/a*100% | -     | 6.49% | 3.59% | -1.74% | 1.00% | 1.00% | 1.01% | 1.00% | 1.00% | 0.99% | 1.00% |

## 稻谷商品化率：N

| 年份                   | 2017 | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023E | 2024E | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 数据(百分比)              | 75%  | 76%   | 77%   | 78%   | 79%   | 80%   | 81%   | 82%   | 83%   | 84%   | 85%   |
| N1: 增长率 (b-a)/a*100% | -    | 1.33% | 1.32% | 1.30% | 1.28% | 1.27% | 1.25% | 1.23% | 1.22% | 1.20% | 1.19% |

## SIZE总览





# 18. 其他种子行业规模

## 其他种子行业规模：P

| 年份                   | 2017  | 2018   | 2019  | 2020    | 2021   | 2022  | 2023E  | 2024E  | 2025E | 2026E  | 2027E  |
|----------------------|-------|--------|-------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|
| 数据(亿/人民币元)           | 583.1 | 544.3  | 546.7 | 491.7   | 566.8  | 573.6 | 580.48 | 587.45 | 594.5 | 601.63 | 608.85 |
| P1: 增长率 (b-a)/a*100% | -     | -6.65% | 0.44% | -10.06% | 15.27% | 1.20% | 1.20%  | 1.20%  | 1.20% | 1.20%  | 1.20%  |

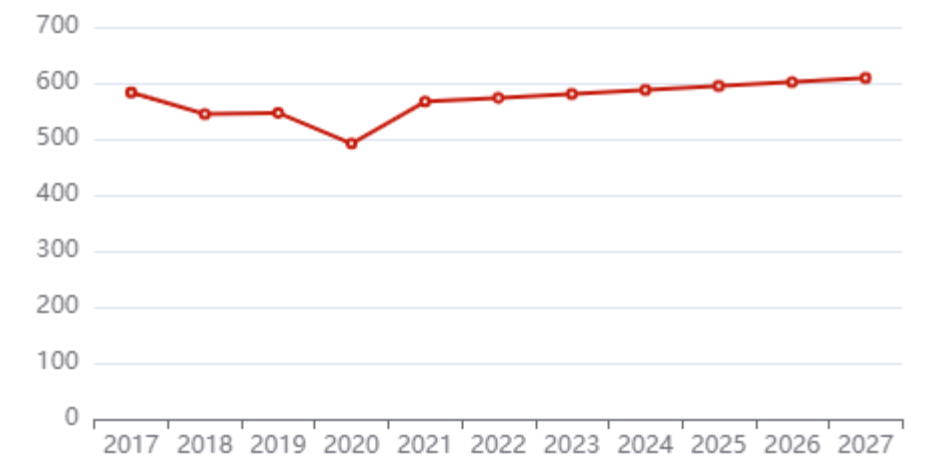
### 因子说明

中国粮食综合生产能力不断提高，种植结构持续优化，粮食产能稳步提升，预计未来五年其他种子市场规模将每年上升1.2%。

### 溯源信息

- 《各种子市场份额. jpg》
- 《市场规模\_中国种子行业规模. xls》
- 《中国种业发展报告》

## SIZE总览





## 中国种子行业规模

溯源链接1: [http://nyncw.cq.gov.cn/zwxw\\_161/ywxw/202304/t20230421\\_11899380\\_wap.html](http://nyncw.cq.gov.cn/zwxw_161/ywxw/202304/t20230421_11899380_wap.html)

## 玉米播种面积（千公顷）

溯源链接1: <https://data.stats.gov.cn/easyquery.htm?cn=C01&zb=A0D0E&sj=2022>

## 玉米播种面积（亿亩）

溯源链接1: <https://data.stats.gov.cn/easyquery.htm?cn=C01&zb=A0D0E&sj=2022>

## 每亩玉米种子费用

溯源链接1: <http://www.aiminpsg.com/nongyao01/1L4Ja.html>

溯源链接2: <https://baijiahao.baidu.com/s?id=1766129913300207886&wfr=spider&for=pc>

## 小麦播种面积（千公顷）

溯源链接1: <https://data.stats.gov.cn/easyquery.htm?cn=C01&zb=A0D0E&sj=2022>

溯源链接2: [http://nyncw.cq.gov.cn/zwxw\\_161/ywxw/202304/t20230421\\_11899380\\_wap.html](http://nyncw.cq.gov.cn/zwxw_161/ywxw/202304/t20230421_11899380_wap.html)

## 小麦播种面积（亿亩）

溯源链接1: <https://data.stats.gov.cn/easyquery.htm?cn=C01&zb=A0D0E&sj=2022>

## 每亩小麦种子费用

溯源链接1: [https://www.sohu.com/a/213784166\\_266055](https://www.sohu.com/a/213784166_266055)

溯源链接2: [https://www.sohu.com/a/213784166\\_266055](https://www.sohu.com/a/213784166_266055)

溯源链接3: [http://nyncw.cq.gov.cn/zwxw\\_161/ywxw/202304/t20230421\\_11899380\\_wap.html](http://nyncw.cq.gov.cn/zwxw_161/ywxw/202304/t20230421_11899380_wap.html)



## 小麦种子商品化率

溯源链接1: [https://www.sohu.com/a/213784166\\_266055](https://www.sohu.com/a/213784166_266055)

## 稻谷播种面积（千公顷）

溯源链接1: <https://data.stats.gov.cn/easyquery.htm?cn=C01&zb=A0D0E&s.j=2022>

溯源链接2: [http://nyncw.cq.gov.cn/zwxx\\_161/ywxx/202304/t20230421\\_11899380\\_wap.html](http://nyncw.cq.gov.cn/zwxx_161/ywxx/202304/t20230421_11899380_wap.html)

## 稻谷播种面积（亿亩）

溯源链接1: <https://data.stats.gov.cn/easyquery.htm?cn=C01&zb=A0D0E&s.j=2022>

## 每亩稻谷种子费用

溯源链接1: [http://nyncw.cq.gov.cn/zwxx\\_161/ywxx/202304/t20230421\\_11899380\\_wap.html](http://nyncw.cq.gov.cn/zwxx_161/ywxx/202304/t20230421_11899380_wap.html)

## 稻谷商品化率

溯源链接1: <https://www.163.com/dy/article/HPP30DL20519A8F3.html>

- ◆ 本报告著作权归头豹所有，未经书面许可，任何机构或个人不得以任何形式翻版、复刻、发表或引用。若征得头豹同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“头豹研究院”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节或修改。
- ◆ 本报告分析师具有专业研究能力，保证报告数据均来自合法合规渠道，观点产出及数据分析基于分析师对行业的客观理解，本报告不受任何第三方授意或影响。
- ◆ 本报告所涉及的观点或信息仅供参考，不构成任何证券或基金投资建议。本报告仅在相关法律许可的情况下发放，并仅为提供信息而发放，概不构成任何广告或证券研究报告。在法律许可的情况下，头豹可能会为报告中提及的企业提供或争取提供投融资或咨询等相关服务。
- ◆ 本报告的部分信息来源于公开资料，头豹对该等信息的准确性、完整性或可靠性不做任何保证。本报告所载的资料、意见及推测仅反映头豹于发布本报告当日的判断，过往报告中的描述不应作为日后的表现依据。在不同时期，头豹可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告或文章。头豹均不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时，头豹对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，读者应当自行关注相应的更新或修改。任何机构或个人应对其利用本报告的数据、分析、研究、部分或者全部内容所进行的一切活动负责并承担该等活动所导致的任何损失或伤害。

- ◆ 头豹是中国领先的原创行企研究内容平台和新型企业服务提供商。围绕“协助企业加速资本价值的挖掘、提升、传播”这一核心目标，头豹打造了一系列产品及解决方案，包括：**报告/数据库服务、行企研报服务、微估值及微尽调自动化产品、财务顾问服务、PR及IR服务**，以及其他以企业为基础，利用大数据、区块链和人工智能等技术，围绕产业焦点、热点问题，基于丰富案例和海量数据，通过开放合作的增长咨询服务等。
- ◆ 头豹致力于以优质商业资源共享研究平台，汇集各界智慧，推动产业健康、有序、可持续发展。



## 四大核心服务

### 1 研究咨询服务

为企业提供定制化报告服务、管理咨询、战略调整等服务

### 2 企业价值增长服务

为处于不同发展阶段的企业，提供与之推广需求相对应的“内容+渠道投放”一站式服务

### 3 行业排名、展会宣传

行业峰会策划、奖项评选、行业白皮书等服务

### 4 园区规划、产业规划

地方产业规划，园区企业孵化服务



- ◆ 头豹词条是行企研究内容在线**搜索引擎**和**大数据库**，它为你提供了强大的行企研究资源。无论你是从事市场调研、竞争分析、投资决策还是战略规划，头豹词条都可以成为你的得力助手。



**深入了解行业**

头豹词条的大数据库包含了各行各业的详细信息，从行业概述到产品级别的数据，确保你对所研究的行业有全面的认识。





**快速产出报告**

头豹词条的创作效率极高，基于五级行业目录设计，覆盖全行业细分，帮助你在0.5-3天内快速生成详尽的报告和分析





**数据真实可信**

头豹词条的内容由专业分析师手工完成，通过专家访谈和权威数据的交叉验证，确保所提供的信息真实可靠。





**融入日常工作**

头豹词条可以帮助你进行市场调研、竞争分析、投资评估等工作。不论你是企业经营者、投资者，还是策划人员，头豹词条都能为你提供有力的决策支持。



- ◆ 头豹词条还得到了专业领域的认可和支持。它采用了行企研究的8-D分析法和市场规模、竞争格局模型，其内容可溯源，让你对所使用的数据和观点有更高的信心。

## 1 研究模块溯源功能

SIZE写作工具示例

| 行业       | 单位 | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 中国乘用车销量  | 万辆 | 2,471,000 | 2,311,000 | 2,146,400 | 2,017,000 | 2,146,000 |
| 同比增长率    | %  | -         | -6.1%     | -6.2%     | -6.0%     | 6.2%      |
| 新能源汽车销量  | 万辆 | 1,028,000 | 1,197,000 | 1,776,400 | 1,819,000 | 1,828,000 |
| 同比增长率    | %  | -         | 16.4%     | 48.8%     | 2.1%      | 0.5%      |
| 新能源汽车渗透率 | %  | 41.6%     | 51.8%     | 82.8%     | 90.1%     | 85.3%     |
| 同比增长率    | %  | -         | 24.5%     | 36.5%     | 8.1%      | 7.0%      |
| 新能源汽车保有量 | 万辆 | 1,028,000 | 1,197,000 | 1,776,400 | 1,819,000 | 1,828,000 |
| 同比增长率    | %  | -         | 18.0%     | 48.8%     | 2.1%      | 0.5%      |

## 2 企业价值增长服务





## 创作全程溯源

独创溯源功能，每个研究模块均提供来源追溯功能

### ◆ 原创类内容溯源

创作过程中的一手调研资料、访谈纪要、数据底稿（数据来源、预测逻辑、模型公式等）文件均上传脑力擎系统存储，确保每个词条的数据/信息有据可查，目前已存储近100万条数据元素

### ◆ 第三方资料溯源

创作过程中的参考文献、权威机构名称及网址等内容精准溯源

### ◆ AI生成类内容溯源

AI生成的内容进行区分标识

## 科技赋能

### ◆ 脑力擎系统

系统提供词条数据库、写作标准及视频指南模块、溯源功能模块、写作助手功能、AI自动生成PPT功能、专家访谈工具、案例数据库调取等功能，极大提升创作效率

### ◆ 开源、扩展性

词条内涉及的公司名可与第三方企业库对接获取信息；Size3.0数据接口可与第三方对接，获取实时数据或输出数据

## 体量庞大创作效率高

### ◆ 垂直、细分

上万个词条由概念级、产业级、行业级、产品级分层搭建，为垂直细分研究提供基础；词条目录基于全球行业分类标准、国际标准产业分类体系、证监会行业指引等标准制定

### ◆ 创作效率高、快速覆盖

脑力擎系统及头豹研究经验积累保障创作效率并可快速响应热点行企研究

## 方法论模型

### ◆ 方法论模型

词条基于头豹行企研究8-D方法论组成，概述+数据+分析相结合，内容清晰，数据量足，观点结论丰富依托多年行研咨询经验，脑力擎Size3.0控件独创市场规模及竞争格局搭建及测算模型

## 真实可靠

### ◆ 真实可靠

词条创作均由分析师手工完成，基于大量的一手访谈及二手资料交叉验证方法保障内容数据真实可靠每个词条平均消耗分析师30个小时完成

400-072-5588  
www.leadleo.com



LEADLEO.CO



**头豹**  
*LeadLeo*

感谢您

THANK YOU