|  |
| --- |
| [全球与中国炭粉行业研究及趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/9/60/TanFenFaZhanQuShi.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： | [全球与中国炭粉行业研究及趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/9/60/TanFenFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 3282609　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：18000 元　　纸介＋电子版：19000 元 |
| 优惠价： | \*\*\*\*\*　　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/9/60/TanFenFaZhanQuShi.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

　　炭粉是一种重要的工业原材料，广泛应用于印刷、冶金、化工等多个领域。目前，炭粉的技术和应用已经相对成熟，能够提供多种规格和性能的产品。随着工业技术的进步和对高质量炭粉的需求增长，对于炭粉的需求也在不断增加，特别是对于高纯度、低杂质的产品需求日益增长。此外，随着材料科学和生产工艺的进步，炭粉的性能不断提升，如采用先进的粉碎技术和高效提纯工艺，提高了炭粉的纯度和稳定性。同时，随着信息技术的应用，一些高端炭粉产品还配备了智能管理系统，能够自动检测产品质量并提供维护建议，提高了产品的智能化水平。  
　　未来，炭粉的发展将更加注重环保化和高纯化。随着可持续发展理念的推广，未来的炭粉生产将集成更多的环保功能，如自动识别生产过程中的污染物、智能调节生产条件等，提高系统的可靠性和安全性。同时，随着新材料技术的发展，炭粉将采用更多高性能材料，提高产品的稳定性和使用效果。例如，通过引入新型高效催化剂可以进一步提高炭粉的纯度。随着可持续发展理念的推广，炭粉的设计将更加注重环保和资源的循环利用，减少资源消耗。随着市场对高质量炭粉的需求增长，炭粉将更加注重产品的功能性，如提高其在不同应用场景下的适应性。随着环保法规的趋严，炭粉的生产将更加注重环保，减少对环境的影响。随着设计美学的发展，炭粉将更加注重人性化设计，提升用户的使用体验。  
　　《[全球与中国炭粉行业研究及趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/9/60/TanFenFaZhanQuShi.html)》系统分析了全球及我国炭粉行业的市场规模、市场需求及价格动态，深入探讨了炭粉产业链结构与发展特点。报告对炭粉细分市场进行了详细剖析，基于科学数据预测了市场前景及未来发展趋势，同时聚焦炭粉重点企业，评估了品牌影响力、市场竞争力及行业集中度变化。通过专业分析与客观洞察，报告为投资者、产业链相关企业及政府决策部门提供了重要参考，是把握炭粉行业发展动向、优化战略布局的权威工具。  
  
第一章 炭粉市场概述  
　　第一节 炭粉产品定义及统计范围  
　　按照不同产品类型，炭粉主要可以分为如下几个类别  
　　　　一、不同产品类型炭粉增长趋势  
　　　　二、类型（一）  
　　　　三、类型（二）  
　　　　四、类型（三）  
　　第三节 从不同应用，炭粉主要包括如下几个方面  
　　　　一、应用（一）  
　　　　二、应用（二）  
　　第四节 全球与中国炭粉发展现状及趋势  
　　　　一、全球炭粉发展现状及未来趋势（2020-2025年）  
　　　　二、中国炭粉发展现状及未来趋势（2020-2025年）  
　　第五节 全球炭粉供需现状及2025-2031年预测（2020-2025年）  
　　　　一、全球炭粉产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2025年）  
　　　　二、全球炭粉产量、表观消费量及发展趋势（2020-2025年）  
　　第六节 中国炭粉供需现状及2025-2031年预测（2020-2025年）  
　　　　一、中国炭粉产能、产量、产能利用率及2025-2031年趋势（2020-2025年）  
　　　　二、中国炭粉产量、表观消费量及发展趋势（2020-2025年）  
　　　　三、中国炭粉产量、市场需求量及发展趋势（2020-2025年）  
　　第七节 中国及欧美日等炭粉行业政策分析  
  
第二章 全球与中国主要厂商炭粉产量、产值及竞争分析  
　　第一节 全球炭粉主要厂商列表（2020-2025年）  
　　　　一、全球炭粉主要厂商产量列表（2020-2025年）  
　　　　二、全球炭粉主要厂商产值列表（2020-2025年）  
　　　　三、2025年全球主要生产商炭粉收入排名  
　　　　四、全球炭粉主要厂商产品价格列表（2020-2025年）  
　　第二节 中国炭粉主要厂商产量、产值及市场份额  
　　　　一、中国炭粉主要厂商产量列表（2020-2025年）  
　　　　二、中国炭粉主要厂商产值列表（2020-2025年）  
　　第三节 炭粉厂商产地分布及商业化日期  
　　第四节 炭粉行业集中度、竞争程度分析  
　　　　一、炭粉行业集中度分析：全球Top 5和Top 10生产商市场份额  
　　　　二、全球炭粉第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额  
　　第五节 全球领先炭粉企业SWOT分析  
　　第六节 全球主要炭粉企业采访及观点  
  
第三章 全球主要炭粉生产地区分析  
　　第一节 全球主要地区炭粉市场规模分析  
　　　　一、全球主要地区炭粉产量及市场份额（2020-2025年）  
　　　　二、全球主要地区炭粉产量及市场份额预测（2025-2031年）  
　　　　三、全球主要地区炭粉产值及市场份额（2020-2025年）  
　　　　四、全球主要地区炭粉产值及市场份额预测（2025-2031年）  
　　第二节 北美市场炭粉产量、产值及增长率（2020-2025年）  
　　第三节 欧洲市场炭粉产量、产值及增长率（2020-2025年）  
　　第四节 中国市场炭粉产量、产值及增长率（2020-2025年）  
　　第五节 日本市场炭粉产量、产值及增长率（2020-2025年）  
　　第六节 东南亚市场炭粉产量、产值及增长率（2020-2025年）  
　　第七节 印度市场炭粉产量、产值及增长率（2020-2025年）  
  
第四章 全球消费主要地区分析  
　　第一节 全球主要地区炭粉消费展望（2025-2031年）  
　　第二节 全球主要地区炭粉消费量及增长率（2020-2025年）  
　　第三节 全球主要地区炭粉消费量预测（2025-2031年）  
　　第四节 中国市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　第五节 北美市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　第六节 欧洲市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　第七节 日本市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　第八节 东南亚市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　第九节 印度市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
  
第五章 全球炭粉行业重点企业调研分析  
　　第一节 炭粉重点企业（一）  
　　　　一、重点企业（一）基本信息、炭粉生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　　　二、重点企业（一）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　　　三、重点企业（一）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率统计  
　　　　四、重点企业（一）概况、主营业务及总收入  
　　　　五、重点企业（一）最新动态  
　　第二节 炭粉重点企业（二）  
　　　　一、重点企业（二）基本信息、炭粉生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　　　二、重点企业（二）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　　　三、重点企业（二）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率统计  
　　　　四、重点企业（二）概况、主营业务及总收入  
　　　　五、重点企业（二）最新动态  
　　第三节 炭粉重点企业（三）  
　　　　一、重点企业（三）基本信息、炭粉生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　　　二、重点企业（三）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　　　三、重点企业（三）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率统计  
　　　　四、重点企业（三）概况、主营业务及总收入  
　　　　五、重点企业（三）最新动态  
　　第四节 炭粉重点企业（四）  
　　　　一、重点企业（四）基本信息、炭粉生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　　　二、重点企业（四）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　　　三、重点企业（四）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率统计  
　　　　四、重点企业（四）概况、主营业务及总收入  
　　　　五、重点企业（四）最新动态  
　　第五节 炭粉重点企业（五）  
　　　　一、重点企业（五）基本信息、炭粉生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　　　二、重点企业（五）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　　　三、重点企业（五）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率统计  
　　　　四、重点企业（五）概况、主营业务及总收入  
　　　　五、重点企业（五）最新动态  
　　第六节 炭粉重点企业（六）  
　　　　一、重点企业（六）基本信息、炭粉生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　　　二、重点企业（六）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　　　三、重点企业（六）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率统计  
　　　　四、重点企业（六）概况、主营业务及总收入  
　　　　五、重点企业（六）最新动态  
　　第七节 炭粉重点企业（七）  
　　　　一、重点企业（七）基本信息、炭粉生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　　　二、重点企业（七）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　　　三、重点企业（七）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率统计  
　　　　四、重点企业（七）概况、主营业务及总收入  
　　　　五、重点企业（七）最新动态  
  
第六章 不同类型炭粉市场分析  
　　第一节 全球不同类型炭粉产量（2020-2031年）  
　　　　一、全球不同类型炭粉产量及市场份额（2020-2025年）  
　　　　二、全球不同类型炭粉产量预测（2025-2031年）  
　　第二节 全球不同类型炭粉产值（2020-2031年）  
　　　　一、全球不同类型炭粉产值及市场份额（2020-2025年）  
　　　　二、全球不同类型炭粉产值预测（2025-2031年）  
　　第三节 全球不同类型炭粉价格走势（2020-2025年）  
　　第四节 不同价格区间炭粉市场份额对比（2020-2025年）  
　　第五节 中国不同类型炭粉产量（2020-2031年）  
　　　　一、中国不同类型炭粉产量及市场份额（2020-2025年）  
　　　　二、中国不同类型炭粉产量预测（2025-2031年）  
　　第六节 中国不同类型炭粉产值（2020-2031年）  
　　　　一、中国不同类型炭粉产值及市场份额（2020-2025年）  
　　　　二、中国不同类型炭粉产值预测（2025-2031年）  
  
第七章 炭粉上游原料及下游主要应用分析  
　　第一节 炭粉产业链分析  
　　第二节 炭粉产业上游供应分析  
　　　　一、上游原料供给状况  
　　　　二、原料供应商及联系方式  
　　第三节 全球不同应用炭粉消费量、市场份额及增长率（2020-2031年）  
　　　　一、全球不同应用炭粉消费量（2020-2025年）  
　　　　二、全球不同应用炭粉消费量预测（2025-2031年）  
　　第四节 中国不同应用炭粉消费量、市场份额及增长率（2020-2031年）  
　　　　一、中国不同应用炭粉消费量（2020-2025年）  
　　　　二、中国不同应用炭粉消费量预测（2025-2031年）  
  
第八章 中国炭粉产量、消费量、进出口分析及未来趋势  
　　第一节 中国炭粉产量、消费量、进出口分析及未来趋势（2020-2031年）  
　　第二节 中国炭粉进出口贸易趋势  
　　第三节 中国炭粉主要进口来源  
　　第四节 中国炭粉主要出口目的地  
　　第五节 中国炭粉未来发展的有利因素、不利因素分析  
  
第九章 中国炭粉主要生产消费地区分布  
　　第一节 中国炭粉生产地区分布  
　　第二节 中国炭粉消费地区分布  
  
第十章 影响中国炭粉供需的主要因素分析  
　　第一节 炭粉技术及相关行业技术发展  
　　第二节 炭粉进出口贸易现状及趋势  
　　第三节 炭粉下游行业需求变化因素  
　　第四节 市场大环境影响因素  
　　　　一、中国及欧美日等整体经济发展现状  
　　　　二、国际贸易环境、政策等因素  
  
第十一章 炭粉行业、产品及技术发展趋势（2025-2031年）  
　　第一节 炭粉行业及市场环境发展趋势  
　　第二节 炭粉产品及技术发展趋势  
　　第三节 炭粉产品价格走势  
　　第四节 炭粉市场消费形态、消费者偏好（2025-2031年）  
  
第十二章 炭粉销售渠道分析及建议  
　　第一节 国内炭粉销售渠道  
　　第二节 海外市场炭粉销售渠道  
　　第三节 炭粉销售/营销策略建议  
  
第十三章 研究成果及结论  
第十四章 附录  
　　第一节 研究方法  
　　第二节 数据来源  
　　　　一、二手信息来源  
　　　　二、一手信息来源  
　　第三节 中^智^林^　数据交互验证  
  
表格目录  
　　表 按照不同产品类型，炭粉主要可以分为如下几个类别  
　　表 不同种类炭粉增长趋势  
　　表 按不同应用，炭粉主要包括如下几个方面  
　　表 不同应用炭粉消费量增长趋势  
　　表 中国及欧美日等地区炭粉相关政策分析  
　　表 全球炭粉主要厂商产量列表（2020-2025年）  
　　表 全球炭粉主要厂商产量市场份额列表（2020-2025年）  
　　表 全球炭粉主要厂商产值列表（2020-2025年）  
　　表 全球炭粉主要厂商产值、市场份额列表  
　　表 2025年全球主要生产商炭粉收入排名  
　　表 全球炭粉主要厂商产品价格列表（2020-2025年）  
　　表 中国炭粉主要厂商产品价格列表  
　　表 中国炭粉主要厂商产量市场份额列表（2020-2025年）  
　　表 中国炭粉主要厂商产值列表（2020-2025年）  
　　表 中国炭粉主要厂商产值市场份额列表（2020-2025年）  
　　表 全球主要炭粉厂商产地分布及商业化日期  
　　表 全球主要炭粉企业采访及观点  
　　表 全球主要地区炭粉产值对比  
　　表 全球主要地区炭粉产量市场份额列表（2020-2025年）  
　　表 全球主要地区炭粉产量列表（2025-2031年）  
　　表 全球主要地区炭粉产量份额（2025-2031年）  
　　表 全球主要地区炭粉产值列表（2020-2025年）  
　　表 全球主要地区炭粉产值份额列表（2020-2025年）  
　　表 全球主要地区炭粉消费量列表（2020-2025年）  
　　表 全球主要地区炭粉消费量市场份额列表（2020-2025年）  
　　表 重点企业（一）生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表 重点企业（一）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　表 重点企业（一）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率  
　　表 重点企业（一）炭粉产品规格及价格  
　　表 重点企业（一）最新动态  
　　表 重点企业（二）生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表 重点企业（二）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　表 重点企业（二）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率  
　　表 重点企业（二）炭粉产品规格及价格  
　　表 重点企业（二）最新动态  
　　表 重点企业（三）生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表 重点企业（三）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　表 重点企业（三）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率  
　　表 重点企业（三）最新动态  
　　表 重点企业（三）炭粉产品规格及价格  
　　表 重点企业（四）生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表 重点企业（四）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　表 重点企业（四）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率  
　　表 重点企业（四）炭粉产品规格及价格  
　　表 重点企业（四）最新动态  
　　表 重点企业（五）生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表 重点企业（五）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　表 重点企业（五）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率  
　　表 重点企业（五）炭粉产品规格及价格  
　　表 重点企业（五）最新动态  
　　表 重点企业（六）生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表 重点企业（六）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　表 重点企业（六）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率  
　　表 重点企业（六）炭粉产品规格及价格  
　　表 重点企业（六）最新动态  
　　表 重点企业（七）生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  
　　表 重点企业（七）炭粉产品规格、参数及市场应用  
　　表 重点企业（七）炭粉产能、产量、产值、价格及毛利率  
　　表 重点企业（七）炭粉产品规格及价格  
　　表 重点企业（七）最新动态  
　　表 全球不同产品类型炭粉产量（2020-2025年）  
　　表 全球不同产品类型炭粉产量市场份额（2020-2025年）  
　　表 全球不同产品类型炭粉产量预测（2025-2031年）  
　　表 全球不同产品类型炭粉产量市场份额预测（2025-2031年）  
　　表 全球不同类型炭粉产值（2020-2025年）  
　　表 全球不同类型炭粉产值市场份额（2020-2025年）  
　　表 全球不同类型炭粉产值预测（2025-2031年）  
　　表 全球不同类型炭粉产值市场份额预测（2025-2031年）  
　　表 全球不同价格区间炭粉市场份额对比（2020-2025年）  
　　表 中国不同产品类型炭粉产量（2020-2025年）  
　　表 中国不同产品类型炭粉产量市场份额（2020-2025年）  
　　表 中国不同产品类型炭粉产量预测（2025-2031年）  
　　表 中国不同产品类型炭粉产量市场份额预测（2025-2031年）  
　　表 中国不同产品类型炭粉产值（2020-2025年）  
　　表 中国不同产品类型炭粉产值市场份额（2020-2025年）  
　　表 中国不同产品类型炭粉产值预测（2025-2031年）  
　　表 中国不同产品类型炭粉产值市场份额预测（2025-2031年）  
　　表 炭粉上游原料供应商及联系方式列表  
　　表 全球不同应用炭粉消费量（2020-2025年）  
　　表 全球不同应用炭粉消费量市场份额（2020-2025年）  
　　表 全球不同应用炭粉消费量预测（2025-2031年）  
　　表 全球不同应用炭粉消费量市场份额预测（2025-2031年）  
　　表 中国不同应用炭粉消费量（2020-2025年）  
　　表 中国不同应用炭粉消费量市场份额（2020-2025年）  
　　表 中国不同应用炭粉消费量预测（2025-2031年）  
　　表 中国不同应用炭粉消费量市场份额预测（2025-2031年）  
　　表 中国炭粉产量、消费量、进出口（2020-2025年）  
　　表 中国炭粉产量、消费量、进出口预测（2025-2031年）  
　　表 中国市场炭粉进出口贸易趋势  
　　表 中国市场炭粉主要进口来源  
　　表 中国市场炭粉主要出口目的地  
　　表 中国炭粉市场未来发展的有利因素、不利因素分析  
　　表 中国炭粉生产地区分布  
　　表 中国炭粉消费地区分布  
　　表 炭粉行业及市场环境发展趋势  
　　表 炭粉产品及技术发展趋势  
　　表 国内炭粉主要销售模式及销售渠道趋势（2020-2025年）  
　　表 欧美日等地区炭粉主要销售模式及销售渠道趋势（2020-2025年）  
　　表 炭粉产品市场定位及目标消费者分析  
　　表 研究范围  
　　表 分析师列表  
  
图表目录  
　　图 炭粉产品图片  
　　图 2025年全球不同产品类型炭粉产量市场份额  
　　图 类型（一）产品图片  
　　图 类型（二）产品图片  
　　图 类型（三）产品图片  
　　……  
　　图 全球不同类型炭粉消费量市场份额对比  
　　……  
　　图 全球炭粉产量及增长率（2020-2025年）  
　　图 全球炭粉产值及增长率（2020-2025年）  
　　图 中国炭粉产量及发展趋势（2020-2025年）  
　　图 中国炭粉产值及未来发展趋势（2020-2025年）  
　　图 全球炭粉产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2025年）  
　　图 全球炭粉产量、市场需求量及发展趋势（2020-2025年）  
　　图 中国炭粉产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2025年）  
　　图 中国炭粉产量、市场需求量及发展趋势（2020-2025年）  
　　图 全球炭粉主要厂商2025年产量市场份额列表  
　　图 全球炭粉主要厂商2025年产值市场份额列表  
　　图 中国市场炭粉主要厂商产量市场份额列表（2020-2025年）  
　　图 中国炭粉主要厂商2025年产量市场份额列表  
　　图 中国炭粉主要厂商2025年产值市场份额列表  
　　图 2025年全球前五及前十大生产商炭粉市场份额  
　　图 全球炭粉第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额（2020-2025年）  
　　图 炭粉全球领先企业SWOT分析  
　　图 全球主要地区炭粉消费量市场份额对比  
　　图 北美市场炭粉产量及增长率（2020-2025年）  
　　图 北美市场炭粉产值及增长率（2020-2025年）  
　　图 欧洲市场炭粉产量及增长率（2020-2025年）  
　　图 欧洲市场炭粉产值及增长率（2020-2025年）  
　　图 中国市场炭粉产量及增长率（2020-2025年）  
　　图 中国市场炭粉产值及增长率（2020-2025年）  
　　图 日本市场炭粉产量及增长率（2020-2025年）  
　　图 日本市场炭粉产值及增长率（2020-2025年）  
　　图 东南亚市场炭粉产量及增长率（2020-2025年）  
　　图 东南亚市场炭粉产值及增长率（2020-2025年）  
　　图 印度市场炭粉产量及增长率（2020-2025年）  
　　图 印度市场炭粉产值及增长率（2020-2025年）  
　　……  
　　图 全球主要地区炭粉消费量市场份额（2020-2025年）  
　　图 全球主要地区炭粉消费量市场份额预测（2025-2031年）  
　　图 中国市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　图 北美市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　图 欧洲市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　图 日本市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　图 东南亚市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　图 印度市场炭粉消费量、增长率及发展预测（2020-2025年）  
　　图 炭粉产业链分析  
　　图 2025年全球主要地区GDP增速（%）  
　　图 炭粉产品价格走势  
　　图 关键采访目标  
　　图 自下而上及自上而下验证  
　　图 资料三角测定  
略……

了解《[全球与中国炭粉行业研究及趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/9/60/TanFenFaZhanQuShi.html)》，报告编号：3282609，

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/9/60/TanFenFaZhanQuShi.html>

热点：粉末活性炭多少钱一吨、炭粉是什么东西、木炭粉的功效与作用、炭粉化学式、活性碳粉的作用、炭粉溶于水吗、木炭粉的用途有哪些、炭粉美术生专用、炭粉成型机

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！