|  |
| --- |
| [中国废铜市场调查研究与发展趋势预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/0/56/FeiTongHangYeXianZhuangYuFaZhanQ.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： | [中国废铜市场调查研究与发展趋势预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/0/56/FeiTongHangYeXianZhuangYuFaZhanQ.html) |
| 报告编号： | 1938560　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 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/0/56/FeiTongHangYeXianZhuangYuFaZhanQ.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

　　废铜回收和再利用是循环经济的重要组成部分，对于节约原生铜资源、减少能源消耗和环境污染具有重要意义。近年来，随着全球对可持续发展的重视，废铜的回收率不断提高，废铜市场也日益成熟。废铜被广泛用于制造电线电缆、管道、建筑构件和其他铜制品，其需求稳定，价格受供需关系和宏观经济环境影响较大。
　　未来，废铜行业将更加注重高效回收和清洁处理。技术创新将推动废铜分选和提纯技术的进步，提高回收材料的质量和价值。同时，随着全球对绿色供应链的追求，废铜的回收和再利用将更加透明，确保符合环保标准。此外，随着新能源和电动汽车行业的发展，对高质量铜的需求增加，将促进废铜市场的进一步增长。
　　《[中国废铜市场调查研究与发展趋势预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/0/56/FeiTongHangYeXianZhuangYuFaZhanQ.html)》基于多年监测调研数据，结合废铜行业现状与发展前景，全面分析了废铜市场需求、市场规模、产业链构成、价格机制以及废铜细分市场特性。废铜报告客观评估了市场前景，预测了发展趋势，深入分析了品牌竞争、市场集中度及废铜重点企业运营状况。同时，废铜报告识别了行业面临的风险与机遇，为投资者和决策者提供了科学、规范、客观的战略建议。

第一章 铜矿资源及开发利用概况
　　第一节 世界铜矿资源状况
　　　　一、世界铜矿类型及分布
　　　　二、世界主要铜矿区带
　　　　三、世界铜矿资源储量及勘察情况
　　　　四、国际铜矿勘探开采业发展态势
　　　　五、全球铜矿产量增长面临挑战
　　第二节 中国铜矿资源概况
　　　　一、中国铜矿资源储量及分布情况
　　　　二、中国铜矿资源勘探取得显著成果
　　　　三、中国铜矿资源勘察情况
　　　　四、中国铜矿资源的基本特征
　　第三节 中国铜矿资源地质状况
　　　　一、铜矿床时空分布与成矿规律解析
　　　　二、中国铜矿床的主要类型
　　　　三、我国典型矿床（区）浅析
　　第四节 中国铜矿资源的开发利用
　　　　一、我国铜矿资源开发利用回顾
　　　　二、我国铜矿资源开发进展概况
　　　　三、我国铜矿资源对外依存度提升
　　　　四、中国积极加速海外铜矿资源开发
　　第五节 中国铜矿可供勘查远景区带
　　　　一、藏东铜金成矿带
　　　　二、西南三江铜多金属成矿带
　　　　三、新疆东天山地区铜金成矿带

第二章 2024年世界废铜工业发展概况分析
　　第一节 2024年世界废铜工业运行形势分析
　　　　一、世界废铜冶炼技术
　　　　二、世界废铜的回收
　　　　三、全球铜价高企削减中国废铜进口量
　　第二节 2024年世界主要国家废铜产业运行分析
　　　　一、美国废铜标准与市场
　　　　二、俄罗斯制定进口废铜和废锌的临时关税
　　　　三、日本废铜产业
　　第三节 2024-2030年世界废铜工业发展前景预测分析

第三章 2024年中国废铜工业运行环境分析
　　第一节 2024年中国废铜工业经济环境分析
　　　　一、国民经济运行情况GDP
　　　　二、消费价格指数CPI、PPI
　　　　三、全国居民收入情况
　　　　四、恩格尔系数
　　　　五、工业发展形势
　　　　六、固定资产投资情况
　　　　七、中国汇率调整
　　　　八、对外贸易&进出口
　　第二节 2024年中国废铜工业政策环境分析
　　　　一、铜及铜合金废料废件分类和技术条件
　　　　二、关于对废铜进口加强管理的通知
　　　　三、进口废物环境保护控制标准
　　　　四、铜产业相关政策
　　第三节 2024年中国废铜行业社会环境分析
　　　　一、人口环境分析
　　　　二、教育环境分析
　　　　三、文化环境分析
　　　　四、生态环境分析
　　　　五、中国城镇化率
　　　　六、居民的各种消费观念和习惯

第四章 2024年中国废铜工业运行形势分析
　　第一节 2024年中国废铜产业概况分析
　　　　一、废铜生产来源
　　　　二、废铜回收渠道
　　　　三、废铜的利用结构
　　第二节 2024年中国废铜行业发展现状分析
　　　　一、废铜产业规模分析
　　　　二、废铜的再生利用在铜工业的作用
　　　　三、废铜回收利用的建议
　　第三节 2024年中国废铜产业发展存在的问题分析

第五章 2024年中国废铜市场运营局势分析
　　第一节 2024年中国废铜工业技术环境分析
　　　　一、废铜冶炼技术
　　　　二、废铜回收技术
　　　　三、废铜回收利用的工艺
　　第二节 2024年中国废铜市场发展格局分析
　　　　一、国内废铜市场供需行情分析
　　　　二、废铜市场价格走势分析
　　　　三、废铜市场消费结构分析
　　第三节 2024年中国废铜市场最新动态分析
　　　　一、中国废铜进口新规可能影响供应面
　　　　二、废铜管理更趋规范化
　　　　三、废铜产品进出口贸易现状分析

第六章 2019-2024年中国金属废料和碎屑的加工处理行业数据监测分析
　　第一节 2019-2024年中国金属废料和碎屑的加工处理行业规模分析
　　　　一、企业数量增长分析
　　　　二、从业人数增长分析
　　　　三、资产规模增长分析
　　第二节 2024年中国金属废料和碎屑的加工处理行业结构分析
　　　　一、企业数量结构分析
　　　　二、销售收入结构分析
　　第三节 2019-2024年中国金属废料和碎屑的加工处理行业产值分析
　　　　一、产成品增长分析
　　　　二、工业销售产值分析
　　　　三、出口交货值分析
　　第四节 2019-2024年中国金属废料和碎屑的加工处理行业成本费用分析
　　　　一、销售成本统计
　　　　二、费用统计
　　第五节 2019-2024年中国金属废料和碎屑的加工处理行业盈利能力分析
　　　　一、主要盈利指标分析
　　　　二、主要盈利能力指标分析

第七章 2019-2024年中国铜废碎料进出口数据监测分析
　　第一节 2019-2024年中国铜废碎料出口统计
　　　　一、2019-2024年中国铜废碎料出口数量统计
　　　　二、2019-2024年中国铜废碎料出口金额统计
　　第二节 2019-2024年中国铜废碎料进口统计
　　　　一、2019-2024年中国铜废碎料进口数量统计
　　　　二、2019-2024年中国铜废碎料进口金额分析
　　第三节 2019-2024年中国铜废碎料进出口价格分析
　　第四节 2024年中国铜废碎料进出口国家及地区分析
　　　　一、进口来源国家及地区分析
　　　　二、出口国家及地区分析

第八章 2024年中国废铜工业竞争格局分析
　　第一节 2024年中国废铜行业集中度分析
　　　　一、生产企业分布分析
　　　　二、废铜市场集中度
　　第二节 2024年中国废铜行业竞争态势分析
　　　　一、废铜行业技术竞争分析
　　　　二、废铜市场价格竞争
　　　　三、国内外废铜竞争分析
　　第三节 2024年中国废铜工业竞争策略分析
　　　　一、产品策略
　　　　二、价格策略
　　　　三、销售渠道策略
　　　　四、促销策略

第九章 2024年中国主要废铜企业竞争性财务数据分析
　　第一节 富阳申能固废环保再生有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第二节 东港富安金属铸造有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第三节 广州增城和兴五金铸造有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第四节 佛山市南海正拓金属资源有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第五节 佛山市南海恒泰源废旧五金塑料加工有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第六节 佛山市国昌铜铝业有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第七节 佛山市南海区安鑫金属实业有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第八节 天津博瑞特金属制品有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第九节 广州翔骏金属有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第十节 佛山市南海铜祥金属有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第十一节 肇庆市盛林再生资源有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业主要经济指标
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析

第十章 2024年中国再生金属的资源回收利用发展综述
　　第一节 2024年中国废金属的回收分析
　　　　一、废有色金属的回收和加工处理概述
　　　　二、中国主要地区集中回收有色金属发展概述
　　　　三、2024年中国废金属进口量分类状况
　　第二节 2024年中国再生金属回收利用发展综述
　　　　一、再生金属资源回收利用在中国的地位
　　　　二、中国重视再生金属的回收利用
　　　　三、国内主要再生有色金属的利用分析
　　　　四、国内再生金属回收利用产业迅速发展的表现
　　第三节 2024年中国主要废金属的回收利用概况
　　　　一、中国废铝回收与再生发展概述
　　　　二、中国家电铜材的回收及利用解析
　　　　三、中国须大力发展废锌再生回收利用
　　第四节 2024年中国再生金属回收利用发展存在的问题及对策
　　　　一、再生金属回收利用发展中存在的三大问题
　　　　二、中国再生金属回收利用产业发展的建议
　　　　三、中国废旧金属再生利用策略
　　　　四、中国废有色金属回收利用发展的对策

第十一章 2024-2030年中国废铜行业发展前景预测分析
　　第一节 2024-2030年中国废铜产品发展趋势预测分析
　　　　一、废铜技术走势分析
　　　　二、废铜行业发展方向分析
　　　　三、废铜拆解趋势预测分析
　　第二节 2024-2030年中国废铜行业市场发展前景预测分析
　　　　一、废铜供给预测分析
　　　　二、废铜需求预测分析
　　　　三、废铜进出口形势预测分析
　　第三节 2024-2030年中国废铜行业市场盈利能力预测分析

第十二章 2024-2030年中国废铜行业投资机会与投资风险分析
　　第一节 2024-2030年中国废铜行业投资机会分析
　　　　一、废铜行业吸引力分析
　　　　二、废铜行业区域投资潜力分析
　　　　三、与产业政策相关的投资机遇分析
　　第二节 2024-2030年中国废铜行业投资风险分析
　　　　一、宏观调控风险
　　　　二、行业竞争风险
　　　　三、供需波动风险
　　　　四、技术风险
　　　　五、经营管理风险
　　第三节 中~智~林~　2024-2030年中国废铜行业投资策略分析

图表目录
　　图表 1 世界铜资源储量情况
　　图表 2 全国铜矿生产矿山采选生产能力
　　图表 3 中国大型和超大型铜矿勘察成果清单
　　图表 4 中国进口日本铜废料变化情况
　　图表 5 全球废铜回收量
　　图表 6 2019-2024年中国GDP总量及增长趋势图
　　图表 7 2019-2024年居民消费价格总指数（以上年同期为100）
　　图表 8 2019-2024年我国城镇居民可支配收入增长趋势图
　　图表 9 2019-2024年中国城乡居民恩格尔系数走势图
　　图表 10 2019-2024年我国工业增加值增速统计
　　图表 11 2019-2024年我国全社会固定投资额走势图（2013年不含农户）
　　图表 12 近期人民币汇率中间价（对美元）
　　图表 13 2019-2024年我国货物进出口总额走势图
　　图表 14 2019-2024年中国货物进口总额和出口总额走势图
　　图表 15 2019-2024年我国人口及其自然增长率变化情况
　　图表 16 2019-2024年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图
　　图表 17 2019-2024年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图
　　图表 18 2019-2024年中国城镇化率走势图
　　图表 19 各地区铜及铜废料进口占比
　　图表 20 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业企业数量增长趋势图
　　图表 21 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业亏损企业数量增长趋势图
　　图表 22 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业从业人数增长趋势图
　　图表 23 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业资产规模增长趋势图
　　图表 24 2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业不同类型企业数量分布图
　　图表 25 2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业不同所有制企业数量分布图
　　图表 26 2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业不同类型企业销售收入分布图
　　图表 27 2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业不同所有制企业销售收入分布图
　　图表 28 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业产成品增长趋势图
　　图表 29 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业工业销售产值增长趋势图
　　图表 30 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业出口交货值增长趋势图
　　图表 31 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业销售成本增长趋势图
　　图表 32 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业费用使用统计图 单位：亿元
　　图表 33 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业主要盈利指标统计图 单位：亿元
　　图表 34 2019-2024年我国金属废料和碎屑的加工处理行业主要盈利指标增长趋势图
　　图表 35 2019-2024年我国铜废碎料出口数量走势图
　　图表 36 2019-2024年我国铜废碎料出口金额走势图
　　图表 37 2019-2024年我国铜废碎料进口数量走势图
　　图表 38 2019-2024年我国铜废碎料进口金额走势图
　　图表 39 2019-2024年我国铜废碎料进出口平均单价走势图 单位：美元/千克
　　图表 40 2024年我国铜废碎料主要进口国家及地区进口金额对比图
　　图表 41 2024年我国铜废碎料主要进口国家及地区进口金额比例图
　　图表 42 2024年我国铜废碎料主要出口国家及地区出口金额对比图
　　图表 43 2024年我国铜废碎料主要出口国家及地区出口金额比例图
　　图表 44 废铜行业集中度CR4、CR8
　　图表 45 2019-2024年富阳申能固废环保再生有限公司主要经济指标走势图
　　图表 46 2019-2024年富阳申能固废环保再生有限公司经营收入走势图
　　图表 47 2019-2024年富阳申能固废环保再生有限公司盈利指标走势图
　　图表 48 2019-2024年富阳申能固废环保再生有限公司负债情况图
　　图表 49 2019-2024年富阳申能固废环保再生有限公司负债指标走势图
　　图表 50 2019-2024年富阳申能固废环保再生有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 51 2019-2024年富阳申能固废环保再生有限公司成长能力指标走势图
　　图表 52 2019-2024年东港富安金属铸造有限公司主要经济指标走势图
　　图表 53 2019-2024年东港富安金属铸造有限公司经营收入走势图
　　图表 54 2019-2024年东港富安金属铸造有限公司盈利指标走势图
　　图表 55 2019-2024年东港富安金属铸造有限公司负债情况图
　　图表 56 2019-2024年东港富安金属铸造有限公司负债指标走势图
　　图表 57 2019-2024年东港富安金属铸造有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 58 2019-2024年东港富安金属铸造有限公司成长能力指标走势图
　　图表 59 2019-2024年广州增城和兴五金铸造有限公司主要经济指标走势图
　　图表 60 2019-2024年广州增城和兴五金铸造有限公司经营收入走势图
　　图表 61 2019-2024年广州增城和兴五金铸造有限公司盈利指标走势图
　　图表 62 2019-2024年广州增城和兴五金铸造有限公司负债情况图
　　图表 63 2019-2024年广州增城和兴五金铸造有限公司负债指标走势图
　　图表 64 2019-2024年广州增城和兴五金铸造有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 65 2019-2024年广州增城和兴五金铸造有限公司成长能力指标走势图
　　图表 66 2019-2024年佛山市南海正拓金属资源有限公司主要经济指标走势图
　　图表 67 2019-2024年佛山市南海正拓金属资源有限公司经营收入走势图
　　图表 68 2019-2024年佛山市南海正拓金属资源有限公司盈利指标走势图
　　图表 69 2019-2024年佛山市南海正拓金属资源有限公司负债情况图
　　图表 70 2019-2024年佛山市南海正拓金属资源有限公司负债指标走势图
　　图表 71 2019-2024年佛山市南海正拓金属资源有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 72 2019-2024年佛山市南海正拓金属资源有限公司成长能力指标走势图
　　图表 73 2019-2024年佛山市南海恒泰源废旧五金塑料加工有限公司主要经济指标走势图
　　图表 74 2019-2024年佛山市南海恒泰源废旧五金塑料加工有限公司经营收入走势图
　　图表 75 2019-2024年佛山市南海恒泰源废旧五金塑料加工有限公司盈利指标走势图
　　图表 76 2019-2024年佛山市南海恒泰源废旧五金塑料加工有限公司负债情况图
　　图表 77 2019-2024年佛山市南海恒泰源废旧五金塑料加工有限公司负债指标走势图
　　图表 78 2019-2024年佛山市南海恒泰源废旧五金塑料加工有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 79 2019-2024年佛山市南海恒泰源废旧五金塑料加工有限公司成长能力指标走势图
　　图表 80 2019-2024年佛山市国昌铜铝业有限公司主要经济指标走势图
　　图表 81 2019-2024年佛山市国昌铜铝业有限公司经营收入走势图
　　图表 82 2019-2024年佛山市国昌铜铝业有限公司盈利指标走势图
　　图表 83 2019-2024年佛山市国昌铜铝业有限公司负债情况图
　　图表 84 2019-2024年佛山市国昌铜铝业有限公司负债指标走势图
　　图表 85 2019-2024年佛山市国昌铜铝业有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 86 2019-2024年佛山市国昌铜铝业有限公司成长能力指标走势图
　　图表 87 2019-2024年佛山市南海区安鑫金属实业有限公司主要经济指标走势图
　　图表 88 2019-2024年佛山市南海区安鑫金属实业有限公司经营收入走势图
　　图表 89 2019-2024年佛山市南海区安鑫金属实业有限公司盈利指标走势图
　　图表 90 2019-2024年佛山市南海区安鑫金属实业有限公司负债情况图
　　图表 91 2019-2024年佛山市南海区安鑫金属实业有限公司负债指标走势图
　　图表 92 2019-2024年佛山市南海区安鑫金属实业有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 93 2019-2024年佛山市南海区安鑫金属实业有限公司成长能力指标走势图
　　图表 94 2019-2024年天津博瑞特金属制品有限公司主要经济指标走势图
　　图表 95 2019-2024年天津博瑞特金属制品有限公司经营收入走势图
　　图表 96 2019-2024年天津博瑞特金属制品有限公司盈利指标走势图
　　图表 97 2019-2024年天津博瑞特金属制品有限公司负债情况图
　　图表 98 2019-2024年天津博瑞特金属制品有限公司负债指标走势图
　　图表 99 2019-2024年天津博瑞特金属制品有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 100 2019-2024年天津博瑞特金属制品有限公司成长能力指标走势图
　　图表 101 2019-2024年广州翔骏金属有限公司主要经济指标走势图
　　图表 102 2019-2024年广州翔骏金属有限公司经营收入走势图
　　图表 103 2019-2024年广州翔骏金属有限公司盈利指标走势图
　　图表 104 2019-2024年广州翔骏金属有限公司负债情况图
　　图表 105 2019-2024年广州翔骏金属有限公司负债指标走势图
　　图表 106 2019-2024年广州翔骏金属有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 107 2019-2024年广州翔骏金属有限公司成长能力指标走势图
　　图表 108 2019-2024年佛山市南海铜祥金属有限公司主要经济指标走势图
　　图表 109 2019-2024年佛山市南海铜祥金属有限公司经营收入走势图
　　图表 110 2019-2024年佛山市南海铜祥金属有限公司盈利指标走势图
　　图表 111 2019-2024年佛山市南海铜祥金属有限公司负债情况图
　　图表 112 2019-2024年佛山市南海铜祥金属有限公司负债指标走势图
　　图表 113 2019-2024年佛山市南海铜祥金属有限公司运营能力指标走势图 单位：次
　　图表 114 2019-2024年佛山市南海铜祥金属有限公司成长能力指标走势图
　　图表 115 2019-2024年肇庆市盛林再生资源有限公司主要经济指标走势图
　　图表 116 2019-2024年肇庆市盛林再生资源有限公司经营收入走势图
　　图表 117 2019-2024年肇庆市盛林再生资源有限公司盈利指标走势图
　　图表 118 2019-2024年肇庆市盛林再生资源有限公司负债情况图
　　图表 119 2019-2024年肇庆市盛林再生资源有限公司负债指标走势图
略……

了解《[中国废铜市场调查研究与发展趋势预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/0/56/FeiTongHangYeXianZhuangYuFaZhanQ.html)》，报告编号：1938560，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/0/56/FeiTongHangYeXianZhuangYuFaZhanQ.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！