

2024年中国黄酒市场现状调查与未来发展前景趋势报告

中国产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2024年中国黄酒市场现状调查与未来发展前景趋势报告

报告编号： 1AA3696 ← 咨询订购时，请说明该编号

报告价格： 电子版：8200 元 纸质+电子版：8500 元

优惠价格： 电子版：7360 元 纸质+电子版：7660 元 可提供增值税专用发票

咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱： kf@Cir.cn

详细内容： <https://www.cir.cn/6/69/HuangJiuShiChangDiaoYanYuYuCe.html>

提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

黄酒是中国传统的发酵酒，近年来随着消费者对传统文化和健康饮酒理念的回归，其市场影响力和创新能力不断提升。黄酒以其独特的酿造工艺、丰富的口感层次和悠久的历史文化，吸引了国内外消费者的关注。目前，黄酒市场正朝着健康化、高端化、年轻化三个方向发展，以适应消费者对品质和文化体验的追求。

未来，黄酒的发展趋势将更加侧重于产品创新和文化传播。一方面，通过生物发酵技术和食品科学的融合，开发出更健康、更易饮的黄酒产品，如低糖、低酒精度的黄酒。另一方面，强化品牌故事和文化营销，如跨界合作、主题酒吧，提升黄酒的品牌辨识度和市场吸引力。此外，探索黄酒在餐饮、旅游、文化娱乐等领域的应用，如黄酒烹饪、黄酒文化节，将拓宽黄酒产业的市场边界。

第一章 黄酒行业特性分析

1.1 黄酒的定义及分类

1.1.1 黄酒的定义

1.1.2 黄酒的历史

1.1.3 黄酒的制造工艺

1.1.4 黄酒的种类

1.2 黄酒特点和用途

1.2.1 传统的饮料酒

1.2.2 黄酒独特的保健功效和药用价值

1.2.3 黄酒的烹饪调味价值

1.3 黄酒行业集中度分析

1.3.1 2024年黄酒企业销售集中度

1.3.2 2019-2024年企业地区集中度

1.4 2019-2024年中国黄酒行业偿债能力分析

第二章 中国黄酒行业发展状况分析

2.1 2019-2024年中国黄酒行业发展概况

2.2 中国黄酒行业市场特征分析

2.2.1 黄酒“区域经济”特征显著。

2.2.2 企业规模效应差

2.2.3 低价同质化竞争明显

2.2.4 黄酒市场进入者增多

2.2.5 黄酒科技创新明显

2.2.6 技术装备水平不断提高

2.2.7 品牌培育受到企业充分重视

2.2.8 黄酒产品升级开始

2.3 2019-2024年中国黄酒业的市场潜力分析

2.3.1 黄酒消费特性分析

2.3.2 中国黄酒业市场容量分析

2.3.3 中国黄酒业的市场规模

2.4 2024年前与2024年后黄酒行业发展特点比较

2.5.1 宏观经济驱动

2.5.2 海派黄酒强大营销力度

2.5.3 浙派黄酒对外扩张

第三章 2024年中国黄酒行业经济运行状况分析

3.1 2019-2024年中国黄酒行业发展概况

3.1.1 2024年中国黄酒行业总体经济运行状况

3.1.2 2024年中国黄酒行业成本费用分析

3.1.3 2024年中国黄酒行业资产状况分析

3.1.4 2024年中国黄酒行业销售情况分析

3.1.5 2024年中国黄酒行业利润情况分析

3.2 2024年中国黄酒行业规模经济分析

3.2.1 2024年不同规模的黄酒企业运行基本情况

3.2.2 2024年不同规模黄酒企业成本费用情况

3.2.3 2024年不同规模黄酒企业销售及利润情况

3.3 2024年中国不同经济类型的黄酒企业发展分析

3.3.1 2024年不同经济类型的黄酒企业运行基本情况

3.3.2 2024年不同经济类型黄酒企业成本费用情况

3.3.3 2024年不同经济类型黄酒企业销售及利润情况

3.4 2024年中国黄酒行业地区运行状况分析

3.4.1 2024年中国黄酒行业地区运行基本情况

3.4.2 2024年中国黄酒行业地区资产状况

3.4.3 2024年中国黄酒行业地区销售及利润状况

3.5 中国黄酒产品出口分析

3.5.1 中国黄酒产品出口总体状况

3.5.2 2024年黄酒分省市出口情况

3.5.3 2024年黄酒分国家或地区出口情况

第四章 2019-2024年中国黄酒市场竞争分析

4.1 2024年中国黄酒市场零售规模及2024年预测

4.2 黄酒业总体竞争状况分析

4.2.1 三大黄酒系概况

4.2.2 竞争概况

4.2.3 黄酒中短期内仍以区域性生产，全国化市场为主

4.2.4 黄酒高档化和时尚化

4.2.5 黄酒差异化和品牌化分析

4.2.6 黄酒价格体系逐渐高端化

4.2.7 黄酒行业swot分析

4.3 主要区域黄酒市场状况

4.3.1 上海黄酒市场分析

4.3.2 广东黄酒市场分析

4.3.3 北京黄酒市场分析

4.3.4 成都黄酒市场分析

4.3.5 浙江黄酒市场分析

4.3.6 江苏黄酒市场分析

4.4 黄酒行业的区域竞争分析

4.4.1 黄酒走出区域只是时间问题

4.4.2 黄酒区域强势品牌仍未出现

4.4.3 区域龙头对其他市场的控制力有限

4.4.4 黄酒地区突破仍需时间

4.4.5 黄酒行业走向全国发展策略

第五章 2024年中国主要黄酒上市企业分析

5.1 浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司

5.1.1 企业基本情况

- 5.1.2 发展模式
 - 5.1.3 2024年企业经营回顾
 - 5.1.4 2024年企业经营状况
 - 5.1.6 企业未来发展的展望
 - 5.1.6 古越龙山经营评价及2024年业务发展预测
- 5.2 上海金枫酒业股份有限公司
 - 5.2.1 企业基本情况
 - 5.2.2 2024年企业经营回顾
 - 5.2.3 2024年企业经营状况
 - 5.2.4 2019-2024年企业经营财务状况
 - 5.2.5 企业未来发展的展望
- 5.3 浙江中国轻纺城集团股份有限公司
 - 5.3.1 企业基本情况
 - 5.3.2 2024年企业经营回顾
 - 5.3.3 2024年企业经营状况
 - 5.3.4 2019-2024年企业经营财务状况
 - 5.3.5 企业未来发展的展望

第六章 2024年中国主要黄酒企业经营分析

- 6.1 中国绍兴黄酒集团有限公司
 - 6.1.1 企业基本情况
 - 6.1.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.1.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.1.4 2024年企业成本费用分析
- 6.2 上海金枫酿酒有限公司
 - 6.2.1 企业基本情况
 - 6.2.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.2.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.2.4 2024年企业成本费用分析
- 6.3 会稽山绍兴酒有限公司
 - 6.3.1 企业基本情况
 - 6.3.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.3.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.3.4 2024年企业成本费用分析
- 6.4 上海冠生园华光酿酒药业有限公司
 - 6.4.1 企业基本情况
 - 6.4.2 2024年企业偿债能力分析

- 6.4.3 2024年企业盈利能力分析
- 6.4.4 2024年企业成本费用分析
- 6.5 湖南古越楼台生物科技发展有限公司
 - 6.5.1 企业基本情况
 - 6.5.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.5.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.5.4 2024年企业成本费用分析
- 6.6 浙江嘉善黄酒股份有限公司
 - 6.6.1 企业基本情况
 - 6.6.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.6.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.6.4 2024年企业成本费用分析
- 6.7 浙江塔牌绍兴酒厂
 - 6.7.1 企业基本情况
 - 6.7.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.7.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.7.4 2024年企业成本费用分析
- 6.8 浙江善好酒业集团有限公司
 - 6.8.1 企业基本情况
 - 6.8.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.8.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.8.4 2024年企业成本费用分析
- 6.9 绍兴女儿红酿酒有限公司
 - 6.9.1 企业基本情况
 - 6.9.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.9.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.9.4 2024年企业成本费用分析
- 6.10 四川东柳醪糟有限责任公司
 - 6.10.1 企业基本情况
 - 6.10.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.10.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.10.4 2024年企业成本费用分析
- 6.11 山东即墨黄酒厂
 - 6.11.1 企业基本情况
 - 6.11.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.11.3 2024年企业盈利能力分析

- 6.11.4 2024年企业成本费用分析
- 6.12 t.c.c宁波佳酿有限公司
 - 6.12.1 企业基本情况
 - 6.12.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.12.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.12.4 2024年企业成本费用分析
- 6.13 中粮绍兴酒有限公司
 - 6.13.1 企业基本情况
 - 6.13.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.13.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.13.4 2024年企业成本费用分析
- 6.14 安徽省古南丰酒业有限公司
 - 6.14.1 企业基本情况
 - 6.14.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.14.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.14.4 2024年企业成本费用分析
- 6.15 江苏张家港酿酒集团公司
 - 6.15.1 企业基本情况
 - 6.15.2 2024年企业偿债能力分析
 - 6.15.3 2024年企业盈利能力分析
 - 6.15.4 2024年企业成本费用分析
- 第七章 中智林济研：2024-2030年中国黄酒行业发展趋势及投资分析
 - 7.1 中国黄酒业未来发展趋势分析
 - 7.1.1 重构黄酒产品价格体系
 - 7.1.2 黄酒品牌经营模式受推崇
 - 7.1.3 创新推动黄酒行业发展
 - 7.1.4 黄酒行业的规模集中度逐渐提高
 - 7.1.5 黄酒产销量持续快速增长难度较大
 - 7.1.6 黄酒近期行业仍以产品结构提升为主
 - 7.1.7 黄酒进军并融入国际主流市场
 - 7.1.9 黄酒行业整合趋势
 - 7.2 中国黄酒行业的营销趋势
 - 7.2.1 黄酒需求潜力
 - 7.2.2 黄酒业渠道趋势
 - 7.2.3 黄酒品牌的营销误区
 - 7.2.4 黄酒市场营销策略

- 7.2.5 挖掘黄酒历史文化内涵，倡导时尚黄酒
- 7.3 黄酒业投资策略分析
- 7.4 黄酒行业发展策略分析
 - 7.4.1 黄酒产品定位有待清晰
 - 7.4.2 黄酒业创新突破策略
 - 7.4.3 二线黄酒品牌的发展策略
 - 7.4.4 黄酒标准化营销策略
- 附：报告说明

图表目录

- 图表 1 黄酒酿造工艺流程
- 图表 2 黄酒的分类
- 图表 3 2024年中国黄酒行业销售前10名及所占份额
- 图表 4 2019-2024年黄酒企业销售集中度趋势图
- 图表 5 2024年中国分地区黄酒产量及所占份额
-
- 图表 9 2024年中国不同规模的黄酒企业偿债能力比较
- 图表 10 2024年中国不同经济类型的黄酒行业偿债能力比较
- 图表 11 2024年中国各省区黄酒行业偿债能力比较
-
- 图表 16 2024年中国不同规模的黄酒企业成本费用利润率
- 图表 17 2024年中国不同经济类型的黄酒行业成本费用利润率
- 图表 18 2024年中国各省区黄酒行业成本费用利润率
-
- 图表 20 2019-2024年中国黄酒产量及增长率
- 图表 21 2019-2024年中国黄酒产量及增长趋势图
- 图表 22 2024年中国黄酒产量统计
- 图表 23 黄酒行业的生命周期图
- 图表 24 中国黄酒消费量的地区分布
- 图表 25 2024年中国产量过万吨的部份黄酒企业
- 图表 27 2019-2024年黄酒销售收入及产量增长趋势图
- 图表 28 中国黄酒产业链
- 图表 29 中国主要酒类人均消费比较
- 图表 30 2024年中国各酒种产量
- 图表 31 2024年中国各酒种销售收入比较图
- 图表 32 2024年中国各种酒利润总额比较图
- 图表 33 2019-2024年黄酒行业销售收入分布

图表 34 2019-2024年黄酒企业毛利率趋势图

图表 37 海派黄酒与传统绍兴老酒的对比

图表 38 2024年中国黄酒行业经济指标统计

图表 39 2024年中国黄酒行业前5省区企业数量排名

图表 40 2024年中国黄酒行业前5省区工业总产值排名

图表 41 2024年中国黄酒行业前5省区总资产排名

图表 42 2024年中国黄酒行业前5省区销售规模排名

图表 43 2024年中国黄酒行业前5省区利润排名

图表 44 2024年中国黄酒行业经济指标统计

图表 45 2024年中国黄酒行业前5省区企业数量排名

图表 46 2024年中国黄酒行业前5省区工业总产值排名

图表 47 2024年中国黄酒行业前5省区总资产排名

图表 48 2024年中国黄酒行业前5省区销售规模排名

图表 49 2024年中国黄酒行业前5省区利润排名

图表 70 2024年不同企业规模的黄酒企业销售收入统计

图表 71 2024年不同企业规模的黄酒企业销售份额比例

图表 72 2024年不同企业规模的黄酒企业利润总额统计

图表 73 2024年不同企业规模的黄酒企业利润总额比例

图表 74 2024年中国不同经济类型的黄酒企业数量统计

图表 75 2024年中国不同经济类型的黄酒企业从业人员统计

图表 76 2024年中国不同经济类型的黄酒企业资产总额统计

图表 77 2024年中国不同经济类型的黄酒企业负债总额统计

图表 78 2024年中国不同经济类型的黄酒企业销售成本统计

图表 79 2024年中国不同经济类型的黄酒企业销售费用统计

图表 90 2024年中国各地区黄酒企业资产总额比较

.....

图表 92 2024年中国各地区黄酒企业负债总额比较

.....

图表 94 2024年中国各地区黄酒企业销售收入比较

.....

图表 96 2024年中国各地区黄酒企业利润总额比较

.....

图表 99 2019-2024年中国黄酒出口趋势图

图表 100 2024年中国分省市黄酒出口情况

.....

图表 102 2024年中国分国家或地区黄酒出口情况

.....

图表 104 2019-2024年中国黄酒（rice wine）销量统计

图表 107 2024-2030年中国黄酒（rice wine）销售金额预测

图表 109 上海金枫酿酒公司金字塔产品结构

图表 110 2024年主要黄酒价格

图表 111 黄酒行业 swot 分析图

图表 112 上海市场中高档黄酒价格

图表 113 上海市场低价位黄酒价格

图表 114 2024年上海黄酒主要品牌市场份额

图表 115 成都黄酒市场主流品牌

图表 116 成都消费者对黄酒的了解情况

图表 117 成都黄酒市场主要品牌价格

图表 118 2024年浙江省主要黄酒企业销售收入及所占份额

图表 119 2019-2024年浙江黄酒产量统计

图表 120 中国黄酒销量分布图

图表 121 重点省份从人均黄酒消费量（含料酒）

图表 122 主要黄酒企业按销售收入排名

图表 123 主要黄酒企业产能情况

图表 124 古越龙山股权结构

图表 125 浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司按专业构成员工情况

图表 126 浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司按教育程度构成员工情况

图表 127 2024年古越龙山公司主营业务收入分产品情况表

图表 128 2024年古越龙山主营业务分地区情况表

图表 129 2024年h古越龙山公司主营业务收入分产品情况表

图表 130 2024年h古越龙山主营业务分地区情况表

图表 138 古越龙山库存酒与行业其他公司对比

图表 139 2024年古越龙山提价统计

图表 142 第一食品主要业务及重组时间

图表 143 金枫酒业股权结构

图表 144 2024年金枫酒业公司主营业务收入分行业情况表

图表 145 2024年金枫酒业主营业务分地区情况表

图表 146 2024年金枫酒业公司主营业务收入分行业情况表

图表 147 2024年金枫酒业主营业务分地区情况表

图表 155 第一食品资产置换方案

图表 158 浙江中国轻纺城集团股份有限公司按专业构成员工情况

图表 159 浙江中国轻纺城集团股份有限公司按教育程度构成员工情况

图表 185 金枫主要产品线

图表 190 2019-2024年上海金枫酿酒有限公司偿债能力

图表 191 2019-2024年上海金枫酿酒有限公司销售规模统计

图表 192 2019-2024年上海金枫酿酒有限公司销售增长趋势图

图表 193 2019-2024年上海金枫酿酒有限公司利润统计

图表 194 2019-2024年上海金枫酿酒有限公司利润增长趋势图

图表 197 2019-2024年上海金枫酿酒有限公司销售利润率

图表 198 2024年上海金枫酿酒有限公司成本费用结构图

图表 199 2019-2024年上海金枫酿酒有限公司成本费用统计

图表 200 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司总资产统计

图表 201 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司总资产增长趋势图

图表 202 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司负债统计

图表 203 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司偿债能力

图表 204 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司销售规模统计

图表 207 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司利润增长趋势图

图表 209 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司销售毛利率

图表 210 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司销售利润率

图表 211 2024年会稽山绍兴酒有限公司成本费用结构图

图表 212 2019-2024年会稽山绍兴酒有限公司成本费用统计

图表 213 和酒系列产品

图表 219 2019-2024年上海冠生园华光酿酒药业有限公司销售增长趋势图

图表 220 2019-2024年上海冠生园华光酿酒药业有限公司利润统计

图表 221 2019-2024年上海冠生园华光酿酒药业有限公司利润增长趋势图

图表 222 2019-2024年上海冠生园华光酿酒药业有限公司成本费用利润率

图表 223 2019-2024年上海冠生园华光酿酒药业有限公司毛利率

图表 224 2019-2024年上海冠生园华光酿酒药业有限公司销售利润率

图表 225 2024年上海冠生园华光酿酒药业有限公司成本费用结构图

图表 227 2019-2024年湖南古越楼台生物科技发展有限公司资产统计

图表 229 2019-2024年湖南古越楼台生物科技发展有限公司偿债能力

图表 230 2019-2024年湖南古越楼台生物科技发展有限公司销售收入统计

图表 231 2019-2024年湖南古越楼台生物科技发展有限公司销售增长趋势图

图表 232 2019-2024年湖南古越楼台生物科技发展有限公司利润统计

图表 233 2019-2024年湖南古越楼台生物科技发展有限公司利润增长趋势图

图表 234 2019-2024年湖南古越楼台生物科技发展有限公司成本费用利润率

图表 237 2024年湖南古越楼台生物科技发展有限公司成本费用结构图

图表 239 2019-2024年浙江嘉善黄酒股份有限公司资产统计

图表 240 2019-2024年浙江嘉善黄酒股份有限公司总资产增长趋势图

图表 241 2019-2024年浙江嘉善黄酒股份有限公司负债统计

图表 242 2019-2024年浙江嘉善黄酒股份有限公司偿债能力

图表 243 2019-2024年浙江嘉善黄酒股份有限公司销售收入统计

图表 244 2019-2024年浙江嘉善黄酒股份有限公司销售增长趋势图

图表 247 2019-2024年浙江嘉善黄酒股份有限公司成本费用利润率

图表 249 2019-2024年浙江嘉善黄酒股份有限公司销售利润率

图表 270 2019-2024年浙江善好酒业集团有限公司销售增长趋势图

图表 271 2019-2024年浙江善好酒业集团有限公司利润统计

图表 272 2019-2024年浙江善好酒业集团有限公司利润增长趋势图

图表 273 2019-2024年浙江善好酒业集团有限公司成本费用利润率

图表 274 2019-2024年浙江善好酒业集团有限公司毛利率

图表 276 2024年浙江善好酒业集团有限公司成本费用结构图

图表 277 2019-2024年浙江善好酒业集团有限公司成本费用统计

图表 279 2019-2024年绍兴女儿红酿酒有限公司资产增长趋势图

图表 290 2019-2024年绍兴女儿红酿酒有限公司成本费用统计

图表 291 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司资产统计

图表 292 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司资产增长趋势图

图表 293 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司负债统计

图表 294 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司偿债能力

图表 297 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司利润统计

图表 299 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司成本费用利润率

图表 300 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司毛利率

图表 301 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司销售利润率

图表 302 2024年四川东柳醪糟有限责任公司成本费用结构图

图表 303 2019-2024年四川东柳醪糟有限责任公司成本费用统计

图表 304 2019-2024年山东即墨黄酒厂资产统计

图表 307 2019-2024年山东即墨黄酒厂偿债能力

图表 309 2019-2024年山东即墨黄酒厂销售增长趋势图

图表 310 2019-2024年山东即墨黄酒厂利润统计

图表 311 2019-2024年山东即墨黄酒厂利润增长趋势图

图表 312 2019-2024年山东即墨黄酒厂成本费用利润率

图表 315 2024年山东即墨黄酒厂成本费用结构图

图表 319 2019-2024年t.c.c宁波佳酿有限公司负债统计

图表 320 2019-2024年t.c.c宁波佳酿有限公司偿债能力

图表 321 2019-2024年t.c.c宁波佳酿有限公司销售收入统计

图表 322 2019-2024年t.c.c宁波佳酿有限公司销售增长趋势图
图表 323 2019-2024年t.c.c宁波佳酿有限公司利润统计
图表 324 2019-2024年t.c.c宁波佳酿有限公司利润增长趋势图
图表 327 2019-2024年t.c.c宁波佳酿有限公司销售利润率
图表 328 2024年t.c.c宁波佳酿有限公司成本费用结构图
图表 329 2019-2024年t.c.c宁波佳酿有限公司成本费用统计
图表 330 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司资产统计
图表 331 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司资产增长趋势图
图表 332 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司负债统计
图表 333 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司偿债能力
图表 334 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司销售收入统计
图表 337 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司利润增长趋势图
图表 339 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司毛利率
图表 340 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司销售利润率
图表 341 2024年中粮绍兴酒有限公司成本费用结构图
图表 342 2019-2024年中粮绍兴酒有限公司成本费用统计
图表 343 2019-2024年安徽省古南丰酒业有限公司资产统计
图表 344 2019-2024年安徽省古南丰酒业有限公司总资产增长趋势图
图表 347 2019-2024年安徽省古南丰酒业有限公司销售收入统计
图表 349 2019-2024年安徽省古南丰酒业有限公司利润统计
图表 363 四大酒种集中度对比（cr3）
图表 367 黄酒行业品牌格局
图表 368 三大黄酒企业整合情况
图表 370 2024-2030年中国黄酒供给量预测
略……

订阅“2024年中国黄酒市场现状调查与未来发展前景趋势报告”，编号：1AA3696，
请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099
Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/6/69/HuangJiuShiChangDiaoYanYuYuCe.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！