

# 2017-2022年中国白砂糖市 场调查与投资可行性报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2017-2022年中国白砂糖市场调查与投资可行性报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R07/R0703/201712/12-246582.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

白砂糖是食糖的一种。其颗粒为结晶状，均匀，颜色洁白，甜味纯正，甜度稍低于红糖。烹调中常用。适当食用白糖有补中益气、和胃润肺、养阴止汗的功效。GB13104-2014中将白砂糖定义为以甘蔗或甜菜为原料，经提取糖汁、清净处理、煮炼结晶和分蜜等工艺加工制成的蔗糖结晶。绵白糖为粉末状，适合于烹调之用，甜度与白砂糖差不多。绵白糖有精制绵白糖和土法制的绵白糖两种。前者色泽洁白，晶粒细软，质量较好；后者色泽微黄稍暗，质量较差。

2015/16榨季，全国糖料种植面积2691万亩，同比减少158万亩。其中，甘蔗种植面积2474万亩，同比减少167万亩；甜菜217万亩，同比增加9万亩。到2016/17榨季，全国糖料播种面积持平略增，根据昆明糖会上的数据，预计增幅10%左右。甘蔗收购价的提高，是推动甘蔗种植面积回升的主要动力。2015/16榨季，广西甘蔗收购价上调40元/吨至440元/吨，白糖生产成本增加约400元/吨。同时，由于减产周期下，甘蔗入榨量下降，单位摊销费用增加。根据调研得知，目前广西平均生产成本在5600元/吨，部分企业高达6000元/吨。而减产周期下，成本是糖价的支撑。

巴西白糖产量和贸易量占到全球约一半的份额，是最重要的主产国。巴西中南部15/16榨季累计产糖3120万吨，榨季末库存已降至极低水平。国内糖价也因此涨至历史新高。巴西中南部16/17榨季（4月-次年3月）预计甘蔗入榨量小幅增加5%左右至6.2亿吨，制糖用蔗比例预计提升至44%，糖分也恢复至135千克左右，糖产量预计同比增加380万吨至3500万吨。期末库存预计小幅恢复，但仍处于历史低位。国内糖价正继续上探新高。我国是重要的食糖生产和消费国，2015/2016榨季，食糖产量870.19万吨，进口量374.13万吨，食糖消费量约1500万吨。我国糖业产业链长，现货市场商品率及市场化程度较高，价格波动相对频繁，市场多样化保值需求较大，为开展期权交易提供了良好现货市场基础。

从贸易流情况来看，2016年三季度，由于巴西进入开榨期，供应充分，国际贸易流仍处于过剩状态，而2017年上半年，随着巴西糖销售完毕，北半球新糖上市兑现去库存预期，导致贸易流偏紧，贸易流才从过剩转为紧缺，意味着国际白糖现货市场出现真正的供给短缺。受“厄尔尼诺”带来的不利天气影响，16/17年度全球产量恢复不明显，预计继续迎来650万吨的供需缺口，白砂糖市场价格将持续坚挺。

中国产业研究报告网发布的《2017-2022年中国白砂糖市场调查与投资可行性报告》共十四章。首先介绍了白砂糖产业相关概念及发展环境，接着分析了中国白砂糖行业规模及消费需求，然后对中国白砂糖行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国白砂糖行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国白砂糖行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将

是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

## 报告目录

### 第一章 白砂糖行业相关基础概述

#### 1.1 白砂糖的概述及分类

##### 1.1.1 白砂糖的界定

##### 1.1.2 白砂糖的功效

##### 1.1.3 白砂糖的分类

#### 1.2 白砂糖行业特点分析

##### 1.2.1 市场特点分析

##### 1.2.2 行业经济特性

##### 1.2.3 行业发展周期分析

##### 1.2.4 行业进入风险

##### 1.2.5 行业成熟度分析

### 第二章 2014-2016年中国白砂糖行业市场发展环境分析

#### 2.1 中国白砂糖行业经济环境分析

##### 2.1.1 中国经济运行情况

##### 1、国民经济运行情况GDP

##### 2、消费价格指数CPI、PPI

##### 3、全国居民收入情况

##### 4、恩格尔系数

##### 5、工业发展形势

##### 6、制糖工业发展现状分析

##### 2.1.2 经济环境对行业的影响分析

#### 2.2 中国白砂糖行业政策环境分析

##### 2.2.1 行业监管环境

##### 2.2.2 行业政策分析

- 1、《白砂糖国家标准》
- 2、《白糖实施细则及办法》
- 2.2.3 政策环境对行业的影响分析
- 2.3 中国白砂糖行业社会环境分析
- 2.3.1 行业社会环境
- 1、人口规模分析
- 2、教育环境分析
- 3、文化环境分析
- 4、生态环境分析
- 5、中国城镇化率
- 6、绿色健康消费发展趋势
- 2.3.2 社会环境对行业的影响分析
- 2.4 中国白砂糖行业技术环境分析
- 2.4.1 白砂糖生产工艺流程
- 2.4.2 行业主要技术发展趋势
- 2.4.3 技术环境对行业的影响

### 第三章 中国白砂糖行业上、下游产业链分析

- 3.1 白砂糖行业产业链概述
- 3.1.1 产业链定义
- 3.1.2 白砂糖行业产业链
- 3.2 白砂糖行业上游-甘蔗种植产业发展分析
- 3.2.1 甘蔗种植产业发展现状
- 3.2.2 甘蔗种植产业供给分析
- 3.2.3 甘蔗供给价格分析
- 3.2.4 甘蔗供给区域分布
- 3.3 白砂糖行业上游-甜菜种植产业发展分析
- 3.3.1 甜菜种植产业发展现状
- 3.3.2 甜菜种植产业供给分析
- 3.3.3 甜菜供给价格分析
- 3.3.4 甜菜供给区域分布
- 3.4 白砂糖行业下游-经销商情况分析

- 3.4.1 白砂糖经销商发展现状
- 3.4.2 白砂糖经销商规模情况
- 3.4.3 白砂糖经销商区域分布
- 3.5 白砂糖行业终端消费者消费情况分析
  - 3.5.1 中国人均白砂糖消费情况
  - 3.5.2 白砂糖消费者地域分布情况
  - 3.5.3 健康绿色消费观念下的白砂糖消费市场
  - 3.5.4 白砂糖消费者品牌忠诚度分析

#### 第四章 国际白砂糖行业市场发展分析

- 4.1 2014-2016年国际白砂糖行业发展现状
  - 4.1.1 国际白砂糖行业发展现状
  - 4.1.2 国际白砂糖行业发展规模
  - 4.1.3 国际白砂糖主要技术水平
- 4.2 2014-2016年国际白砂糖市场需求研究
  - 4.2.1 国际白砂糖市场需求特点
  - 4.2.2 国际白砂糖市场需求结构
  - 4.2.3 国际白砂糖市场需求规模
- 4.3 2014-2016年国际区域白砂糖行业研究
  - 4.3.1 欧洲白砂糖市场分析
    - 1、市场现状分析
    - 2、市场规模分析
    - 3、发展趋势分析
  - 4.3.2 美国白砂糖市场分析
    - 1、市场现状分析
    - 2、市场规模分析
    - 3、发展趋势分析
  - 4.3.3 日韩白砂糖市场分析
    - 1、市场现状分析
    - 2、市场规模分析
    - 3、发展趋势分析
- 4.4 2017-2022年国际白砂糖行业发展展望

- 4.4.1 国际白砂糖行业发展趋势
- 4.4.2 国际白砂糖行业规模预测
- 4.4.3 国际白砂糖行业发展机会

## 第五章 2014-2016年中国白砂糖行业发展概述

- 5.1 中国白砂糖行业发展状况分析
  - 5.1.1 中国白砂糖行业发展阶段
  - 5.1.2 中国白砂糖行业发展总体概况
  - 5.1.3 中国白砂糖行业发展特点分析
- 5.2 2014-2016年白砂糖行业发展现状
  - 5.2.1 2014-2016年中国白砂糖行业发展热点
  - 5.2.2 2014-2016年中国白砂糖行业发展现状
  - 5.2.3 2014-2016年中国白砂糖企业发展分析
- 5.3 白砂糖行业替代品及互补产品分析
  - 5.3.1 白砂糖行业替代品分析
    - 1、替代品种类
    - 2、主要替代品对白砂糖行业的影响
    - 3、替代品发展趋势分析
  - 5.3.2 白砂糖行业互补产品分析
    - 1、行业互补产品种类
    - 2、主要互补产品对白砂糖行业的影响
    - 3、互补产品发展趋势分析
- 5.4 中国白砂糖行业细分市场概况
  - 5.4.1 高端白砂糖市场分析
  - 5.4.2 普通白砂糖市场分析
- 5.5 白砂糖行业渠道与行业品牌分析
  - 5.5.1 白砂糖行业渠道分析
    - 1、渠道形式
    - 2、渠道要素对比
    - 3、各区域主要代理商情况
  - 5.5.2 白砂糖行业品牌分析
    - 1、品牌数量分析

2、品牌推广方式分析

3、品牌美誉度分析

4、品牌的选择情况

5.5.3 白砂糖行业存在的问题分析

5.6 中国白砂糖行业发展问题及对策建议

5.6.1 中国白砂糖行业发展制约因素

5.6.2 中国白砂糖行业存在问题分析

5.6.3 中国白砂糖行业发展对策建议

## 第六章 中国白砂糖行业运行指标分析及预测

6.1 中国白砂糖行业企业数量分析

6.1.1 2014-2016年中国白砂糖行业企业数量情况

6.1.2 2014-2016年中国白砂糖行业企业竞争结构

6.2 2014-2016年中国白砂糖行业财务指标总体分析

6.2.1 行业盈利能力分析

6.2.2 行业偿债能力分析

6.2.3 行业营运能力分析

6.2.4 行业发展能力分析

6.3 中国白砂糖行业市场规模分析及预测

6.3.1 2014-2016年中国白砂糖行业市场规模分析

6.3.2 2017-2022年中国白砂糖行业市场规模预测

6.4 2014-2016年中国白砂糖区域市场规模分析

6.4.1 东北地区市场规模分析

6.4.2 华北地区市场规模分析

6.4.3 华东地区市场规模分析

6.4.4 华中地区市场规模分析

6.4.5 华南地区市场规模分析

6.4.6 西部地区市场规模分析

6.5 中国白砂糖行业市场供需分析及预测

6.5.1 中国白砂糖行业市场供给分析

1、2014-2016年中国白砂糖行业供给规模分析

2、2017-2022年中国白砂糖行业供给规模预测

## 6.5.2 中国白砂糖行业市场需求分析

1、2014-2016年中国白砂糖行业需求规模分析

2、2017-2022年中国白砂糖行业需求规模预测

## 6.6 2014-2016年中国白砂糖行业产品价格分析

6.6.1 2014-2016年中国白砂糖行业产品价格回顾

6.6.2 2014-2016年中国白砂糖产品当前市场价格统计分析

6.6.3 2014-2016年中国白砂糖产品价格影响因素分析

6.6.4 2017-2022年中国白砂糖产品价格预测

## 6.7 白砂糖行业进出口分析

### 6.7.1 出口分析

1、2014-2016年白砂糖出口总况分析

2、2014-2016年白砂糖出口量及增长情况

3、2014-2016年白砂糖细分行业出口情况

4、出口流向结构

5、出口产品品牌分析

6、主要出口企业分析

7、出口价格分析

### 6.7.2 进口分析

1、2014-2016年白砂糖进口总况分析

2、2014-2016年白砂糖进口量及增长情况

3、2014-2016年白砂糖细分行业进口情况

4、国家进口结构

5、进口产品结构

6、进口价格分析

## 第七章 中国互联网+白砂糖行业发展现状及前景

### 7.1 互联网给白砂糖行业带来的冲击和变革分析

7.1.1 互联网时代白砂糖行业大环境变化分析

7.1.2 互联网给白砂糖行业带来的突破机遇分析

7.1.3 互联网给白砂糖行业带来的挑战分析

7.1.4 互联网+白砂糖行业渠道形势变革分析

7.1.5 互联网+白砂糖行业营销模式变革分析

## 7.2 中国互联网+白砂糖行业市场发展现状分析

### 7.2.1 中国互联网+白砂糖行业投资布局分析

- 1、 中国互联网+白砂糖行业投资切入方式
- 2、 中国互联网+白砂糖行业投资规模分析
- 3、 中国互联网+白砂糖行业投资业务布局

### 7.2.2 白砂糖行业目标客户互联网渗透率分析

### 7.2.3 中国互联网+白砂糖行业市场规模分析

### 7.2.4 中国互联网+白砂糖行业竞争格局分析

- 1、 中国互联网+白砂糖行业参与者结构
- 2、 中国互联网+白砂糖行业竞争者类型
- 3、 中国互联网+白砂糖行业市场占有率

### 7.2.5 中国白砂糖垂直电商平台分析

- 1、 天猫商城
- 2、 淘宝商城
- 3、 京东商城
- 4、 苏宁易购
- 5、 亚马逊

### 7.2.6 中国白砂糖企业互联网战略案例分析

## 7.3 中国互联网+白砂糖行业市场发展前景分析

### 7.3.1 中国互联网+白砂糖行业市场增长动力分析

### 7.3.2 中国互联网+白砂糖行业市场发展瓶颈剖析

### 7.3.3 中国互联网+白砂糖行业市场发展趋势分析

## 第八章 中国白砂糖行业消费市场调查

### 8.1 白砂糖市场消费需求分析

#### 8.1.1 白砂糖市场的消费需求变化

#### 8.1.2 白砂糖行业的需求情况分析

#### 8.1.3 白砂糖品牌市场消费需求分析

### 8.2 白砂糖消费市场状况分析

#### 8.2.1 白砂糖行业消费特点

#### 8.2.2 白砂糖行业消费结构分析

#### 8.2.3 白砂糖行业消费的市场变化

8.2.4 白砂糖市场的消费方向

8.3 白砂糖行业产品的品牌市场调查

8.3.1 消费者对行业品牌认知度宏观调查

8.3.2 消费者对行业产品的品牌偏好调查

8.3.3 消费者对行业品牌的首要认知渠道

8.3.4 白砂糖行业品牌忠诚度调查

8.3.5 消费者的消费理念调研

## 第九章 中国白砂糖行业市场竞争格局分析

9.1 中国白砂糖行业竞争格局分析

9.1.1 白砂糖行业区域分布格局

9.1.2 白砂糖行业企业规模格局

9.1.3 白砂糖行业企业性质格局

9.1.4 白砂糖国际竞争格局分析

1、国际白砂糖品牌格局

2、国际白砂糖区域格局

3、国际白砂糖市场集中度分析

4、中国白砂糖市场国产品牌占比分析

9.2 中国白砂糖行业竞争五力分析

9.2.1 白砂糖行业上游议价能力

9.2.2 白砂糖行业下游议价能力

9.2.3 白砂糖行业新进入者威胁

9.2.4 白砂糖行业替代产品威胁

9.2.5 白砂糖行业现有企业竞争

9.3 中国白砂糖行业竞争SWOT分析

9.3.1 白砂糖行业优势分析（S）

9.3.2 白砂糖行业劣势分析（W）

9.3.3 白砂糖行业机会分析（O）

9.3.4 白砂糖行业威胁分析（T）

9.4 中国白砂糖行业投资兼并重组整合分析

9.4.1 投资兼并重组现状

9.4.2 投资兼并重组案例

## 第十章 中国白砂糖行业领先企业竞争力分析

### 10.1 太古糖业（中国）有限公司竞争力分析

#### 10.1.1 企业发展基本情况

#### 10.1.2 企业主要产品分析

#### 10.1.3 企业竞争优势分析

#### 10.1.4 企业经营状况分析

#### 10.1.5 企业最新发展动态

#### 10.1.6 企业发展战略分析

### 10.2 南宁糖业股份有限公司竞争力分析

#### 10.2.1 企业发展基本情况

#### 10.2.2 企业主要产品分析

#### 10.2.3 企业竞争优势分析

#### 10.2.4 企业经营状况分析

#### 10.2.5 企业最新发展动态

#### 10.2.6 企业发展战略分析

### 10.3 东方先导糖酒有限公司竞争力分析

#### 10.3.1 企业发展基本情况

#### 10.3.2 企业主要产品分析

#### 10.3.3 企业竞争优势分析

#### 10.3.4 企业经营状况分析

#### 10.3.5 企业最新发展动态

#### 10.3.6 企业发展战略分析

### 10.4 广州华糖食品有限公司竞争力分析

#### 10.4.1 企业发展基本情况

#### 10.4.2 企业主要产品分析

#### 10.4.3 企业竞争优势分析

#### 10.4.4 企业经营状况分析

#### 10.4.5 企业最新发展动态

#### 10.4.6 企业发展战略分析

### 10.5 东莞市东糖集团有限公司竞争力分析

#### 10.5.1 企业发展基本情况

10.5.2 企业主要产品分析

10.5.3 企业竞争优势分析

10.5.4 企业经营状况分析

10.5.5 企业最新发展动态

10.5.6 企业发展战略分析

10.6 广西贵糖（集团）股份有限公司竞争力分析

10.6.1 企业发展基本情况

10.6.2 企业主要产品分析

10.6.3 企业竞争优势分析

10.6.4 企业经营状况分析

10.6.5 企业最新发展动态

10.6.6 企业发展战略分析

10.7 广西洋浦南华糖业集团股份有限公司竞争力分析

10.7.1 企业发展基本情况

10.7.2 企业主要产品分析

10.7.3 企业竞争优势分析

10.7.4 企业经营状况分析

10.7.5 企业最新发展动态

10.7.6 企业发展战略分析

10.8 广西农垦糖业集团股份有限公司竞争力分析

10.8.1 企业发展基本情况

10.8.2 企业主要产品分析

10.8.3 企业竞争优势分析

10.8.4 企业经营状况分析

10.8.5 企业最新发展动态

10.8.6 企业发展战略分析

10.9 广西凤糖生化股份有限公司竞争力分析

10.9.1 企业发展基本情况

10.9.2 企业主要产品分析

10.9.3 企业竞争优势分析

10.9.4 企业经营状况分析

10.9.5 企业最新发展动态

#### 10.9.6 企业发展战略分析

### 10.10 中粮屯河糖业股份有限公司竞争力分析

#### 10.10.1 企业发展基本情况

#### 10.10.2 企业主要产品分析

#### 10.10.3 企业竞争优势分析

#### 10.10.4 企业经营状况分析

#### 10.10.5 企业最新发展动态

#### 10.10.6 企业发展战略分析

## 第十一章 2017-2022年中国白砂糖行业发展趋势与投资机会研究

### 11.1 2017-2022年中国白砂糖行业市场发展潜力分析

#### 11.1.1 中国白砂糖行业市场空间分析

#### 11.1.2 中国白砂糖行业竞争格局变化

#### 11.1.3 中国白砂糖行业互联网+前景

### 11.2 2017-2022年中国白砂糖行业发展趋势分析

#### 11.2.1 中国白砂糖行业品牌格局趋势

#### 11.2.2 中国白砂糖行业渠道分布趋势

#### 11.2.3 中国白砂糖行业市场趋势分析

### 11.3 2017-2022年中国白砂糖行业投资机会与建议

#### 11.3.1 中国白砂糖行业投资前景展望

#### 11.3.2 中国白砂糖行业投资机会分析

#### 11.3.3 中国白砂糖行业投资建议

## 第十二章 2017-2022年中国白砂糖行业投资分析与风险规避

### 12.1 中国白砂糖行业关键成功要素分析

### 12.2 中国白砂糖行业投资壁垒分析

### 12.3 中国白砂糖行业投资风险与规避

#### 12.3.1 宏观经济风险与规避

#### 12.3.2 行业政策风险与规避

#### 12.3.3 上游市场风险与规避

#### 12.3.4 市场竞争风险与规避

#### 12.3.5 技术风险分析与规避

#### 12.3.6 下游需求风险与规避

### 12.4 中国白砂糖行业融资渠道与策略

#### 12.4.1 白砂糖行业融资渠道分析

#### 12.4.2 白砂糖行业融资策略分析

## 第十三章 2017-2022年中国白砂糖行业盈利模式与投资战略规划分析

### 13.1 国外白砂糖行业投资现状及经营模式分析

#### 13.1.1 境外白砂糖行业成长情况调查

#### 13.1.2 经营模式借鉴

#### 13.1.3 行业投资壁垒分析

##### 1、区域壁垒

##### 2、渠道壁垒

##### 3、资金壁垒

### 13.2 中国白砂糖行业商业模式探讨

#### 13.2.1 行业主要商业模式分析

#### 13.2.2 白砂糖行业商业模式创新分析

### 13.3 中国白砂糖行业投资发展战略规划

#### 13.3.1 战略优势分析

#### 13.3.2 战略机遇分析

#### 13.3.3 战略规划目标

#### 13.3.4 战略措施分析

### 13.4 最优投资路径设计

#### 13.4.1 投资对象

#### 13.4.2 投资模式

#### 13.4.3 预期财务状况分析

#### 13.4.4 风险资本退出方式

## 第十四章 研究结论及建议

### 14.1 研究结论

### 14.2 白砂糖行业投资可行性评估

### 14.3 建议

#### 14.3.1 行业发展策略建议

14.3.2 行业投资方向建议

14.3.3 行业投资方式建议

## 图表目录

图表：白砂糖行业特点

图表：白砂糖行业生命周期

图表：白砂糖行业产业链分析

图表：中国GDP增长情况

图表：中国CPI增长情况

图表：中国人口数量及其构成

图表：中国工业增加值及其增长速度

图表：中国城镇居民可支配收入情况

图表：中国制糖工业产值分析

图表：中国甘蔗种植区域分布图

图表：中国甘蔗种植规模分析

图表：中国甘蔗产量分析

图表：中国甜菜种植区域分布图

图表：中国甜菜种植规模分析

图表：中国甜菜产量分析

图表：中国白砂糖品牌排行榜

图表：中国白砂糖行业外资品牌市场占有率分析

图表：中国白砂糖产品市场渗透率分析

图表：中国白砂糖国产品牌市场占有率分析

图表：高端白砂糖品牌排行榜

图表：国际白砂糖区域市场分布情况

图表：2014-2016年中国白砂糖行业进口规模分析

图表：2014-2016年中国白砂糖行业出口规模分析

图表：中国白砂糖各个渠道销售占比分析

图表：中国白砂糖行业互联网渠道占比分析

图表：2014-2016年白砂糖行业市场规模分析

图表：2017-2022年白砂糖行业市场规模预测

图表：2014-2016年中国白砂糖行业供给规模分析

图表：2017-2022年中国白砂糖行业供给规模预测  
图表：2014-2016年中国白砂糖行业需求规模分析  
图表：2017-2022年中国白砂糖行业需求规模预测  
图表：2014-2016年中国白砂糖行业企业数量情况  
图表：2014-2016年中国白砂糖行业企业竞争结构  
图表：中国白砂糖行业盈利能力分析  
图表：中国白砂糖行业运营能力分析  
图表：中国白砂糖行业偿债能力分析  
图表：中国白砂糖行业发展能力分析  
图表：中国白砂糖行业经营效益分析  
图表：2014-2016年白砂糖行业重要数据指标比较  
图表：2014-2016年中国白砂糖行业竞争力分析  
图表：2017-2022年中国白砂糖行业产能预测  
图表：2017-2022年中国白砂糖行业消费量预测  
图表：2017-2022年中国白砂糖市场价格走势预测  
图表：2017-2022年中国白砂糖行业发展趋势预测  
图表：区域发展战略规划  
略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R07/R0703/201712/12-246582.html>