



一 “十三五” 规划建设和 “城市总体规划” 是行业发展的机遇和背景

“十三五” 规划建议中提出了五大发展趋势
“创新发展、协调发展、绿色发展、开发发展、共享发展”
的总体发展提出了
“创新、协调、绿色、开发、发展” 的建设发展规划，

二、工信部国家重大政策推动

2016. 1. 10号工信部公布**国家资源再生利用重大工程**。旨在促进工业转型升级，推动**制造业绿色发展**，培育新的经济增长点，**探索再生资源产业发展新机制、新模式**，提高再生资源行业整体水平。

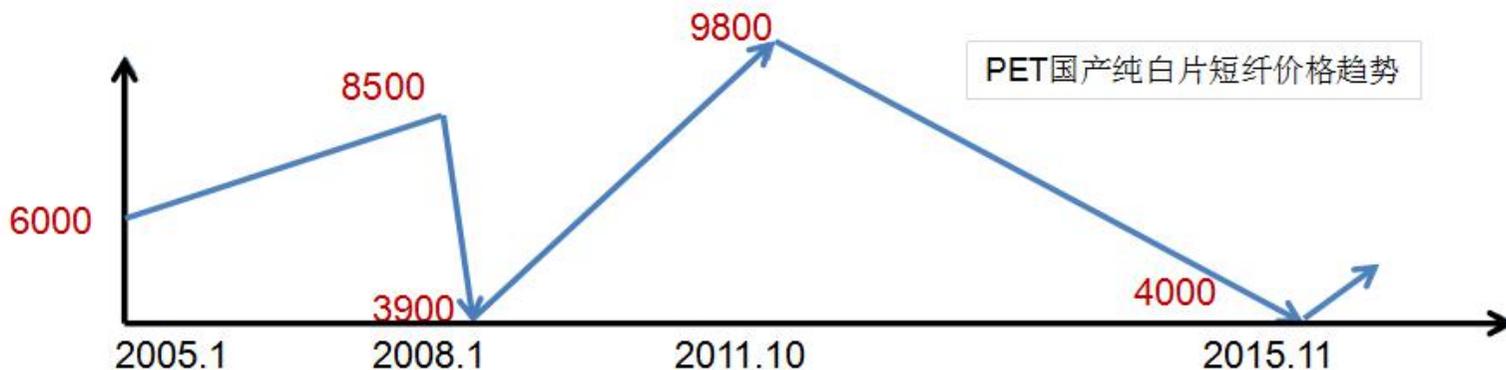


三、市场发展趋势和前景向好

根据商务部统计，仅2014年我国十大类别的再生资源回收总量约2.45亿吨，回收值为6446.9亿元，成为环保产业最重要的组成部分。如此庞大的市场，吸引了100多家再生回收平台，其中不乏百度、里巴巴等BAT巨头。

四、市场风险有效释放

随着国际原油和大宗商品价格历了持续性低潮周期，再生废塑行业和再生金属行业同步经历了两年的持续走低，行业资源价格甚至出现了50%以上的跌幅，市场再生原料价格风险已经有效释放，我们对国内经济的总体发展和稳定仍持以积极乐观态度，随之而来的将是极大的市场机遇。

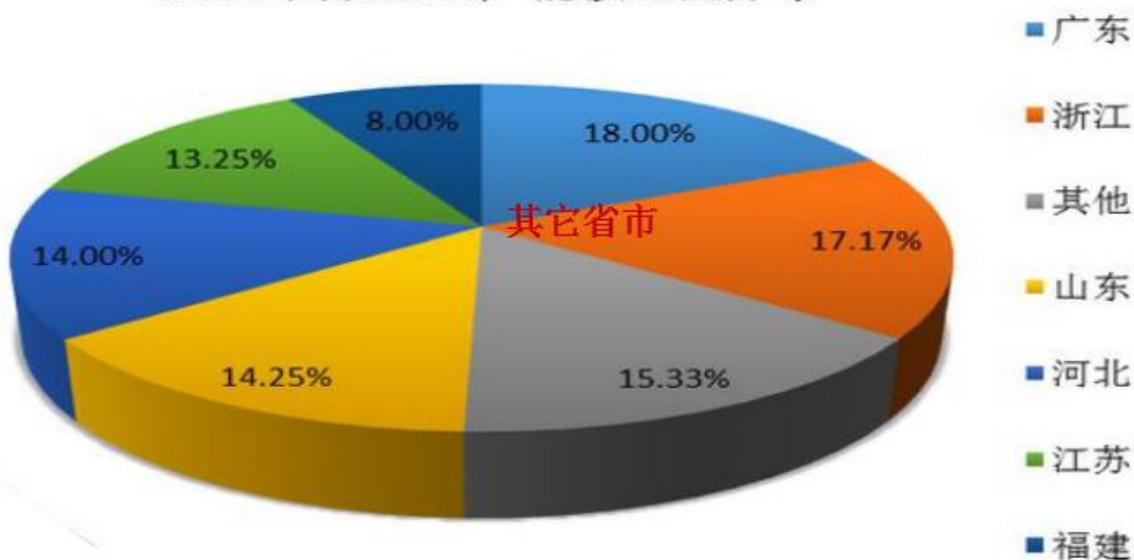




五、市场发展空间巨大

从下分布图可以看出
国内还约有32个省市产能比重非常微小，
因此再生资源发展市场空间非常巨大，
而且这个空间的总体只会越来越大！

2014年再生PET产能按地区分布



投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

退出方式

行业优势

企业介绍 - 公司介绍



公司地址：设立于厦门市翔安区火炬园一期翔岳路68号，PET生产车间面积达5000多平方米。已建成大型分拣中心6家，门店126家，同时结合贸易和前端垃圾分类项目形成完整的线下体系；线上则以电子商务实现和构建行业综合性资源平台。

公司主营：各类再生料回收、分拣和再生塑料类加工生产利用、年生产达5万吨。公司于2013年9月通过了厦门市再生资源回收经营备案登记证明；2013年取得福建省特种行业、公共场所备案回执，

公司以“净化城市污染，美化城市环境、发展绿色产业”宗旨。

注册资本：1469万元人民币

公司发展：“中奎环保”公司分期投资一亿人民币实现了“六位一体”的环保产业综合发展规划。并全面实现整合行业。

中奎环保
科技产业

汉阳达环保
供销保障经营

中奎环保
专注生产经营



中奎环保科技

投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

退出方式

行业优势

企业介绍 - 企业印象



中奎环保科技



FACTORY FLOOR

工厂车间

投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

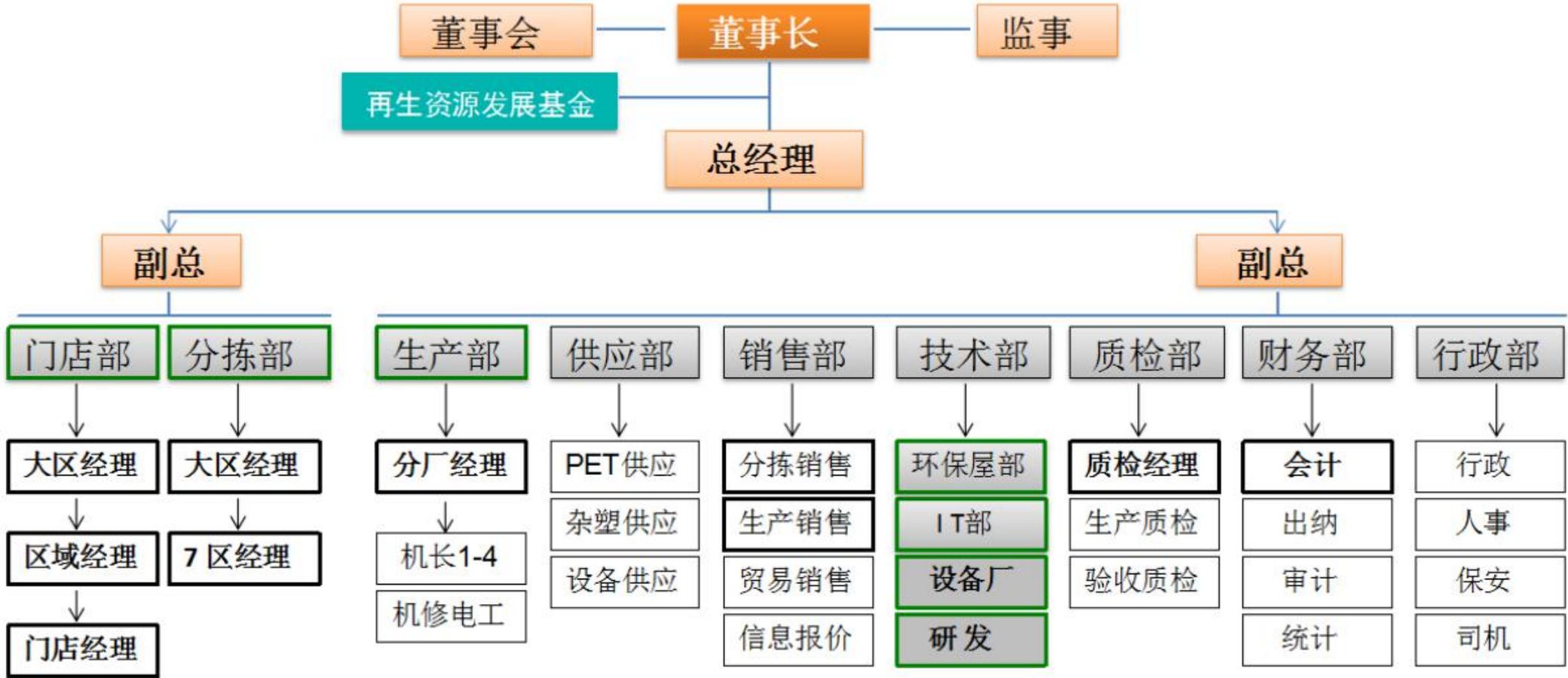
退出方式

行业优势

企业介绍 - 企业印象



中奎环保科技



公司直隶部门
 公司部门结构
 公司分级部门
 六位一体产业



姓名: **颜昌龙**
职务: **董事长**
简历:

- ◆从事证券投资10年
- ◆创立“聚佰资本”
- ◆“对外(印度)投资经济协会”会员
- ◆“福建聚丰佰联投资管理有限公司”总经理



涂光春 | 汉阳达(厦门)环保物资回收有限公司
福建中奎环保科技有限公司 总经理

- ◆曾任清宏实业有限公司企业高管,有丰富的制造业现场管理经验;
- ◆具有十多年金融从业资历,历任多家投资公司技术总监和首席分析,同时受邀于多家知名财经网站,建立了个人专栏,对宏观经济分析具有独到见解;
- ◆于2014至今先后成为“时投基金”和“聚佰资本”管理人,成功的实现了对多家环保金融企业的并购和重组。



李贤民 | 外贸部总监

- ◆从事市场投资金融服务行业多年,擅长企业战略布局,市场营销、人力资源和股权激励方案设计等工作,具有丰富的企业管理实战经验。
- ◆从事环保贸易行业14年



徐汉阳 | 外贸部总监

- ◆从事废品收购行业近二十年
- ◆创立汉阳达(厦门)环保物资回收有限公司
- ◆厦门市循环经济与综合利用协会会员
- ◆安徽厦门同乡会副会长



吴金城 | 生产部经理

- ◆福建晋江人,从事塑料分类深加工行业20年;
- ◆对我国的化纤行业,加工生产工艺,具备专业的行业技术;
- ◆对行业的发展方向发展需求有独到的见解。



白理敏 | 销售部总监

- ◆从事环保物料回收10余年;
- ◆拥有丰富的市场资源,对目前环保行业的发展有较深的认识和独到的见解;
- ◆成立生活废纸分拣处理加工中心,对我国国内的纸张需求特性有较深的市场把控能力。



于红燕 | 财务部经理

- ◆黑龙江省鸡西大学会计学专业,中国注册会计师;
- ◆拥有丰富的财务管理和分析经验,曾任威兰西(中国)服饰有限公司浙江分公司会计经理;
- ◆任九牧厨卫股份有限公司总账会计。在任职期间,为企业制定财务管理制度及流程,规范账务处理,营运资金管理,及相关财税政策合规风险管控,做出了卓越的贡献。





让我国居民环保意识 — 领超世界！

- 实现— 再生资源废品行业**规范管理**、结束行业的脏乱
- 实现— 再生资源产业**生产设备工艺**的提升和物流**便利流通**
- 实现— 城市再生产业环境的**文明美化**
- 实现— 城市再生**资源和垃圾分类**
- 实现— 杜绝再生资源废品回收行业现存的严重**消防安全隐患**
- 实现— 杜绝再生资源废品回收行业导致的**盗窃等犯罪行为**
- 实现— 彻底改善废品行业导致的**二次污染问题**
- 实现— 再生资源环保行业的**模式创新**和建设



为城市发展
绿色经济做贡献！



实现行业规范和七统一
 统一规划 统一标识
 统一着装 统一价格
 统一衡器 统一车辆
 统一管理



投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

退出方式

行业优势

项目介绍 - 分拣中心



中奎环保科技

解决运输成本 解决门店仓储
保证远近货源 易于统一调度
有利企业发展



塑料类打包



金属类打包



纸皮类打包

投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

退出方式

行业优势

项目介绍 - 规范门店

大学生开店也体面!

持证 规范 干净 整齐 文明

无证 随意 脏乱 灰色 破烂



过去叫废品（收破烂）回收店



新模式和APP的应用
— 现在是再生资源环保店

PK



中奎环保科技



垃圾分类的基本工具
移动的回收门店
功能化的民生服务产品
可经营性的商业管理

一个环保屋就是一个就业岗位！

投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

退出方式

行业优势

项目介绍 - 电子商务



环保和再生产业里的阿里巴巴
可实现在线支付
可建立大数据
可实用于各大行业和家庭
互联网融入再生资源行业是必然趋势



中奎环保科技

投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

退出方式

行业优势

项目介绍 - 产品介绍



中奎环保科技



线上
APP产业

区域分拣
分销产业

生产深
加工产业

环保屋
生销产业

回收
贸易产业

门店品牌
价值产业





一 供应保障体系：

- (1) 在各大片区投资建立门店和区域分拣中心
- (2) 与150多加供应商建立稳定合作基础
- (3) 二期将跨区域设立连锁加盟门店和区域分拣中心，并实行了供应奖励机制

二 销售保障体系：

(1) 稳定现有上游合作商

福建纺织化纤	福建佳亿化纤	无锡华伦化纤	
晋江中德化纤	厦门中纺大化纤	厦门普利特化纤	
福建三明钢铁	漳州三保障钢铁	福州新余钢铁	
漳州联盛纸业	厦门同安造纸厂	福建南安同盛纸业	福建南平铝业 福建东南铝业等



(2) 新开拓跨区上游合作商

河北保定永盛毛绒有限公司	江苏宜兴详盛化纤	广州增城沙浦科源化纤塑料
江西丝源详再生纤维有限公司	河南洛阳刘洋先生	台州黄岩忠信塑胶有限公司
河北保定雄县雄州镇陈先生	安徽红园化纤科技有限公司	上海虹口德龙国际集团有限公司
江苏江阴赵先生	江苏江阴君信化纤有限公司	江苏江阴任女士
江苏张家港炬德化纤有限公司	广东普宁市佳松塑料厂	江苏东海县坤腾塑料有限公司

产品供不应求 — 客户以定金方式订货

投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

退出方式

行业优势

效益预算 - 产值市值

3年内（至2019年6月）效益产值预算

现产值：2.6亿 利润：2200万 可实现产值：200亿 可实现市值：1000亿以上

生产深加工产业

- 1 厦门PET年产值： $3000T/月 * 4800 * 12 = 1.7$ 亿 利润： $1.7亿 * 8\% =$ 约1360万
- 2 全国预设10家以上分厂： $1.7亿 * 10家 = 17$ 亿 利润：约1.1亿以上

区域分拣分销产业

- 1 厦门分拣中心产值： $420万 * 12月 = 5$ 千万 利润： $5千万 * 6\% =$ 约300万
- 2 全国预设200家以上： $5千万 * 200家 = 100$ 亿 利润： $100亿 * 5\%家 = 5$ 亿

回收贸易产业

- 1 厦门贸易产值： $200万 * 12月 = 2400$ 万 利润： $2400万 * 5\% =$ 约120万
- 2 全国预设30家分部： $2400万 * 30家 = 7.2$ 亿 利润： $7.2亿 * 5\%家 = 3600$ 万

门店品牌价值产业

- 1 厦门80家产值： $80 * 30T/月 * 5W = 400$ 万 动态市值： $400万 * 5倍 = 2000$ 万市值
- 2 全国动态市值估值： $32省市 * 200家/省市 * 400万 = 256$ 亿 * 5倍 = **估值1280亿**

环保屋生销产业

- 1 厦门垃圾分类产值： $360个 * 3.6万 = 1290$ 万 利润：约XXX万
- 2 全国各市可设： $600市 * 360个 * 3.6万 = 77$ 亿 利润：XXX亿（前期商业保密）

线上APP产业

- 1 搭建行业综合性电子商务平台
- 2 全国市场适用于家庭、各类企业单位 —APP最高估值：**估值10亿、100亿.....?**

投资机遇

企业简介

核心团队

企业愿景

商业模式

项目介绍

供销保障

效益预算

发展规划

融资需求

退出方式

行业优势

效益预算 - 效益保障



中奎环保科技

一个资源**再生**利用的产业



一个被市场**遗忘**的产业



打造一个再生资源产业里的**阿里巴巴**



一个急待规范起来的**矿产**产业



一个政策扶持的**民生**产业





目标—高市值再生环保产业上市集团公司

投产满三年： 实现产业延伸，实现企业上市

投产二年半： 实现“六位一体”全国市场覆盖

投产满二年： 筹备上市，实现行业整合，新产品研发

投产一年半： 实现全国市场发展，实现垃圾分类项目推广

投产满一年： 复制子公司6家，完成沿海市场布局

投产满年期： 实现环保屋项目推广，APP实现区域覆盖

投产满半年： 建立商业模板，搭建五位一体

产值?? 亿

产值?? 亿

产值15 亿

产值6 亿

产值3.8亿

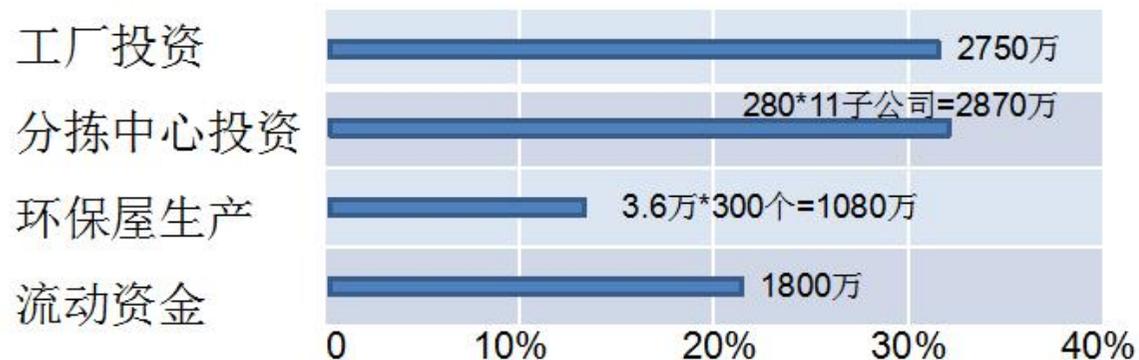
产值2.1亿

产值8千万

使命— 整合行业、创新产业、服务民生、成为再生资源分类的先行倡导者



- 1 融资方式： 股权融资
- 2 融资使用： 复制厦门“六位一体”模板子公司**5家**（温州、福州、汕头、广州、海南）
- 3 投资总需求： 8500万
- 4 融资总需求： 缺口资金5000万
- 5 出让股份： 16%
- 6 投资时间： 二期投资（2017年元-6月）
- 7 投资期限： 三年
- 8 资金项目用途： 见下表





- 1 退出方式： 上市退出
- 2 赎回方式： $\geq 4.67\%$ 年化收益 + 对应股权收益
- 3 未上市股份投资收益（基本保守预算）：
 - A 投后2年内总产值约在3.8亿元， 总利润3040万， 年投资利润： 486万
 - B 投后2-3年内总产值约在15 亿元， 总利润9000万， 年投资利润： 1440万
 - C 退出年化总投资收益： $5000\text{万} \times \text{银行年化} 4.67\% \times 3\text{年} = 700\text{万}$
 投资总收益： **约3100万**
 投资年化收益： **20.6%**
- 4 如期上市投资收益（公司优先赎回权）：
 - A 年投资利润总收益： $486\text{万} \times 2 + 1440\text{万} = 2410\text{万}$
 - B 按新市场平均动态市盈率50%折算10倍计算：（主板更高）
 $2500\text{万股} \times 2\text{元} \times 10\text{倍} = 5\text{亿市值}$
 投资总收益： **2410万+5亿市值**
 动态收益率约在： **1048%以上!**



行业领跑优势



合规经营：规范管理，环评达标

文明执业：彻底扭转行业脏乱差

设备领先：采用先进工艺和分选技术

提升利润：降低了生产损耗和能耗

政策优惠：税收优惠、政策扶持

惠顾民生：行业可延续性和持续性



让我们的资本，多关注多投入到资源再生和环保产业，去惠顾民生、去开掘矿产！



感谢您对我们的认同