



# 中国廃棄自動車業界と玉成公司介绍

玉成有限公司  
王攀

二〇一四年十二月二十八日

# 目録

1 中国廃棄自動車回収解体業界の概況

2 中国廃棄自動車回収解体業界が直面する問題

3 玉成有限公司の概況

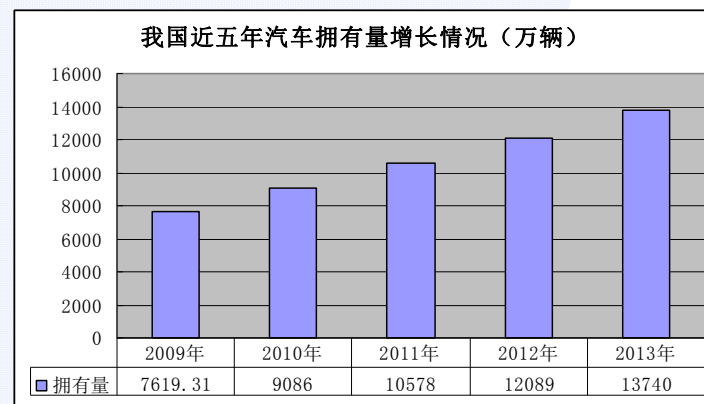
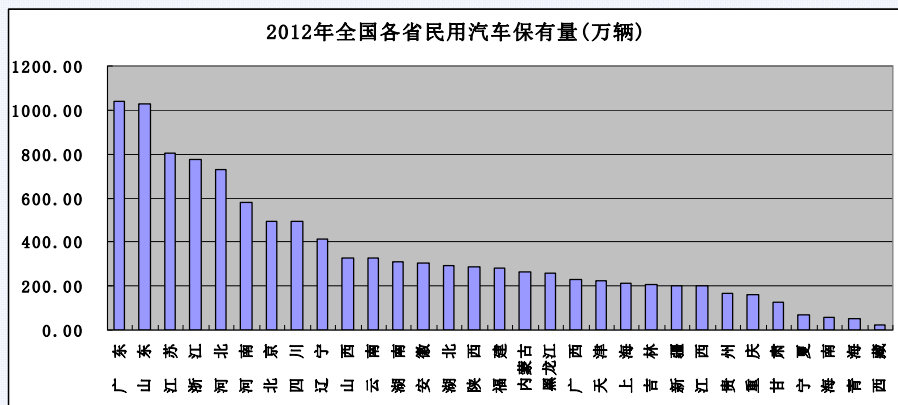
4 玉成有限公司の特徴

5 今後の協力への期待

# 一、中国廃棄自動車回収解体業界の概況

## (一) 2013年我が国自動車産業の発展状況

廃棄自動車回収解体業界の発展は自動車工業の発展及び自動車保有量等と密接な関係が有る。2013年、我が国の自動車市場は2012年に続き、安定成長の趨勢を保っている。国産自動車の生産と販売は何れも2100万台を突破し、生産量が2211.68万台、販売量が2198.41万台で、それぞれ前年同期比で14.76%と13.87%の伸びでした。我が国の自動車生産量と販売量は世界記録を再度更新し、世界一位を維持している。年間通しての民用自動車の消費量は2223.14万台、前年同期比で14.46%の伸び。2013年全国の民用自動車の保有量は1.374億台に達し、廃車数を除いても1651万台増え、13.66%の増加である。図表が示すように、2012年全国の自動車保有量は1億2089万台に達し、保有量の多い省は主に東部に集中している。広東、山東、江蘇、浙江、河北、河南、北京、四川、遼寧、山西が上位10位に入っており、チベットが最下位である。



# 一、中国廃棄自動車回収解体業界の概況

(二) 廃棄自動車回収解体業界に関する我が国現行の法律法規と関連技術規定：

1、「廃棄自動車回収管理弁法」は2001年6月13日に公布され同日より施行された。

「弁法」は31か条からなり、廃車回収について総合的な管理規定を定めている。

2、「自動車部品再製造試行拠点管理弁法」

2008年3月6日、国家發展改革委員会が正式に「自動車部品再製造試行拠点管理弁法」を公布し、同時に第一汽車を含む14社の再製造試行拠点企業リストを発表した。

3、「自動車強制廃車標準規定」は商務部第68回部務会議の審議で可決され、發展改革委員会、公安部、環境保護部の同意を得て公布され、2013年5月1日より施行された。

4、「廃棄自動車回収解体技術規範」

2008年11月、国家質量監督検査検疫総局、国家標準化管理委員会が共同で「廃棄自動車回収解体技術規範」(GB22128-2008)を公布し、2009年1月1日より正式に施行された。

# 一、中国廃棄自動車回収解体業界の概況

## (三) 我が国の廃棄自動車回収解体業界の発展状況

### 1、2013年我が国廃棄自動車回収解体業界の基本状況

我が国の廃棄自動車回収解体業界は国民経済の発展に伴って安定的に推移している。2013年、全国で解体資格を得ている企業数は576社に上り、前年同期比で5.5%増えた。廃棄自動車の回収ネットワークは全国70%以上の県クラスの行政区域をカバーし、回収ネットワークは一定の規模に達している。回収解体企業数及び総合的な質は向上したものの、廃車回収率は依然低位で推移している。2013年、我が国の廃棄自動車回収解体業界が回収した廃車は135万台、前年同期比で22.7%の増加、オートバイは52.61万台、同136%の増加であった。

2013年全国廃車回収情況

名称	単位	2012年	2013年	同比
报废汽车回收量	万辆	110	135	22.7%
摩托车回收量	万辆	22.3	52.61	136%

# 一、中国廃棄自動車回収解体業界の概況

## 2、2013年廃棄自動車回収解体業界の生産量、生産高情況

2013年に回収した廃棄自動車は135万台、オートバイ52.6万台、解体材料の販売量は274.4万トン、前年同期比で10.2%の増加。解体材料の総合回収率は84.16%で、西側諸国の85%の総合回収率に近い水準に達している。廃車の解体によって年間発生する廃棄物は22.8万トンで、廃車解体総量の6.99%を占める。2013年、我が国の廃車回収量と解体材料の販売総量は何れも伸びているが、生産高は微増に留まっている。主な理由は鋼材の市場価格の下落による屑鉄価格の下落である。我が国の廃車回収解体企業の利益の90%は屑鉄の販売によるものであり、また、販売可能な付加価値のある回収部品は市場のニーズが思わしくなく、認知度も低い事が売上高の伸び悩みに繋がっている。この事が解体企業の収益に直接影響を与え、更に、重い税負担から、廃車回収解体企業は基本的に低収益率の業種であり、難しい経営を強いられている。

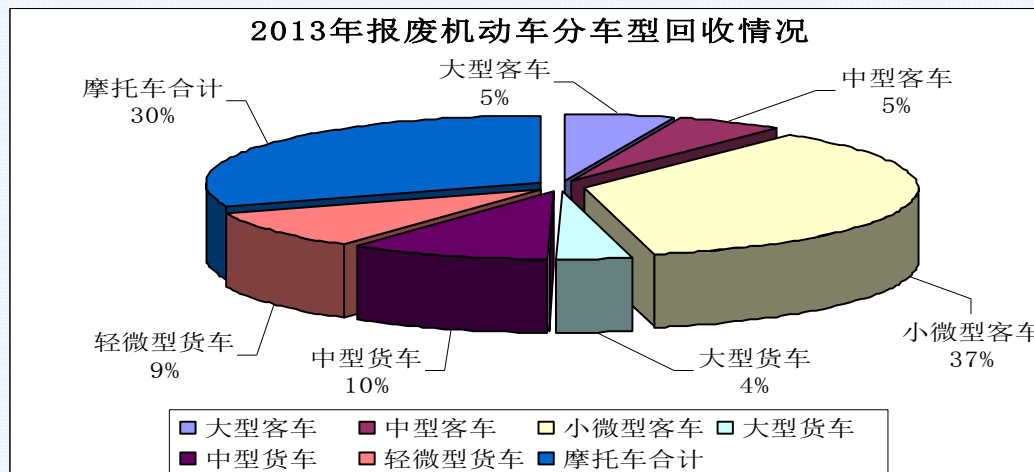
### 2013年全国廃棄自動車回収解体業界の生産高状況

名称	単位	2012年	2013年	同比
报废汽车回收量	万辆	110	135	22.7%
摩托车回收量	万辆	22.3	52.6	136%
拆解再生材料	万吨	249	274.4	10.2%

# 一、中国廃棄自動車回収解体業界の概況

## 3、廃棄自動車回収解体企業の場合

中国物資再生協会自動車部の廃車回収統計によると、2013年、全国の廃車回収解体企業数は576社、前年同期比で8.07%増、回収した廃車数は73.63万台、同22.63%増であった。全国の廃車回収解体企業の月別廃車回収量には大きなばらつきがあり、特に2013年第4四半期から一部の省市で黄色マーク車（排出基準未達成車）の繰り上げ廃車への補助金の給付を強化したため、廃車の回収数量は大幅に増加した。



## 二、中国廃棄自動車回収解体業界が直面する問題



- 1、車両の流失が深刻、回収量が少ない
- 2、回収企業の規模が全般的に小さい
- 3、従業者の技術レベルが低い
- 4、技術が立ち遅れ、手段が単一である
- 5、廃車の利用率が比較的低い





### 三、玉成有限公司の概況



玉成有限公司は2011年に北京で設立された、廃棄自動車と関連再生資源業界の資源整合、及び自動車部品リサイクル産業への投資を主業務とした企業であり、初期の登録資本金は3.25億元。安徽、湖北、江西、吉林、北京、上海などにある20社以上の廃車解体企業、2社の国家自動車部品リサイクル実験企業と一つの専門技術学校を取りまとめて建設した「中国玉成（風陽）廃棄自動車循環経済産業パーク」は、国家発展改革委員会が許可した唯一の廃車を対象とした「都市鉱山基地」である。

## 四、玉成有限公司の特徴

### 幅広い地域分布

現在全国7省区市に16社の  
廃車回収解体企業と2社の  
部品再製造企業を持つ

### 「N+1」運営方式

地域的、地理的な優位性を  
十分に生かし、“N+1”運営  
方式の相乗効果を目指す

### 玉成有限 公司の特 徴

### 情報化管理

会社が開発発注したERPシステムは、  
回収、解体、販売、リサイクルの全  
過程の管理と、専門的な分析ができ、  
財務と業務の一体化を実現。

### 完璧な産業チェーン

産業配置は廃車回収、解体、リ  
サイクル、再製造をカバーして  
いる。

## 玉成の「N+1」運営方式

- ❖ 適切な地域範囲内において、
- ❖ N個の廃車回収解体工場を建設する。通常は廃車の回収、予備処理、解体、リサイクル部品の現地販売のみを行い、解体後の各種廃材の販売は集団会社が統一して実施する。
- ❖ 産業パークを1か所建設する。廃鋼材、非鉄金属・希少金属の抽出、廃ゴム、廃プラスチック、廃ガラス、廃家電、廃電池、廃油、古紙、廃段ボール、各種部品の再製造など、各種資源の2次加工とリサイクル専門企業を産業パークに誘致し、環境保護対策をしっかりと実施する。
- ❖ 更にN個の回収解体工場を利用して、回収、分別、一次加工の種類を拡大し、回収ネットワークと場所を生かして、産業パークの各種加工工場に対する回収企業、供給企業、分別企業、物流企業、原料品質管理企業、更には代理販売・委託メンテナンス企業として、サービスを提供する。この様にして、産業チェーンの重複プロセスとコストを削減し、産業の合理化を図る。
- ❖ N+1を更に別の地域で拡大する。

# 玉成の情報化管理手法



当前登录: 安徽玉成(实业)有限责任公司

欢迎您: 杨跃 总帐期间:201201

登录时间: 2014-12-23 22:34:51



选择公司 修改口令 退出

## 玉成管理系统

- 财务管理
  - 总帐
  - 项目核算
  - 报帐中心
  - 票据管理
  - 固定资产
  - 出纳管理
  - 会计报表
- 回收管理
- 拆解管理
- 销售管理
- 采购管理
- 库存管理
- 客户管理
- 报表管理
- 系统维护

## 待办单据 清场中车辆: 72 台

刷新

### 安徽玉成(实业)有限责任公司

- 报废车辆回收单 (107)件
- 报废车拆解流水单 (97)件
- 现场销售单 (7)件
- 库房销售单 (2)件
- 采购单 (14)件
- 危废入库单 (11)件
- 出库单 (2)件

## 电子公告

- NEW** 财政部商务部2014年老旧汽车报废更:
- NEW** 玉成公司ERP 实施第一阶段考核 奖惩
- NEW** 中华人民共和国财政部 中华人民共和国
- NEW** 财政部 商务部关于印发《老旧汽车报
- NEW** 新机动车报废标准(2013-05-02)
- NEW** 系统优化通知(2013-04-22)
- NEW** 报废率只有0.5% 报废车辆应受到更多
- NEW** 关于开展报废汽车回收拆解专项整治的
- NEW** 财政部2012老旧汽车补贴政策(2012-0

## 公文管理

刷新 维护

- 无

## 知识库

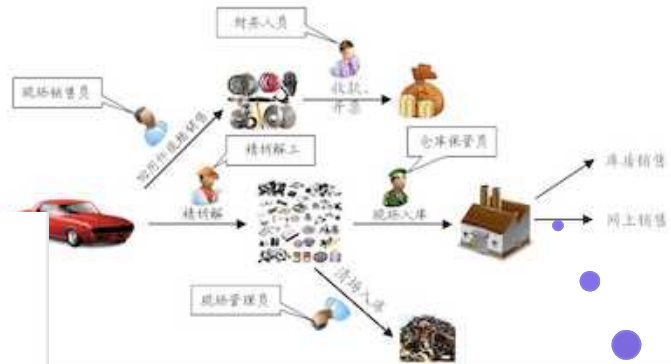
# 玉成の情報化管理手法

## 报废车回收流程演示



正確な回収

## 报废车拆解动态演示



指導的な販売

## 库房销售演示



システムチックな解体、分別、ストック

# 玉成の情報化管理手法

- 客户管理
  - 销售客户信息
  - 销售客户回访
- 报表管理
  - 车辆回收报表
    - 车辆增减变动表(新)
    - 车辆回收统计表(新)
    - 车辆回收对比表(新)
    - 库存车辆实时统计表(新)
    - 车辆付款统计表
  - 经营分析报表(新)
  - 车辆拆解报表
    - 车辆拆解管理统计表(新)
  - 采购
    - 采购统计表
  - 库存
  - 回用件销售报表
    - 回用件销售报表(新)
    - 回用件销售分析表(新)

- 经营分析表
  - 年度计划
    - 车辆回收
    - 回用件及非金属销售表
    - 制造费用
    - 营业费用
    - 管理费用
  - 年度报表
    - 月度经营分析报告
    - 回收统计表
    - 回收明细表(车辆类型)
    - 回收明细表(车主类别)
    - 销售明细表
    - 回用件及非金属销售表
    - 制造费用
    - 营业费用
    - 管理费用
    - 利润表
    - Z值计算表
    - 利润复盘表

強力なデータ処理と分析機能

- 财务管理
  - 总帐
    - 凭证处理
    - 帐簿
  - 项目核算
  - 报帐中心
  - 固定资产
  - 出纳管理
    - 银行票据
    - 银行对帐单
    - 银行余额调节表
  - 会计报表
    - 试算平衡表
    - 科目余额表
  - 智能化报表
    - 资产负债表
    - 损益表
    - 利润分配表
    - 自定义报表

# 完璧な産業チェーンの配置



## 五、今後の協力への期待

解体技術



業務

設備

運営方式



有難うございました!

