



华南理工大学
South China University of Technology

从纤维新材料的发展寻求功能非织造布市场的新商机

严玉蓉 赵耀明

广东无纺布协会

华南理工大学

yryan@scut.edu.cn

13178876906

(020)87113644

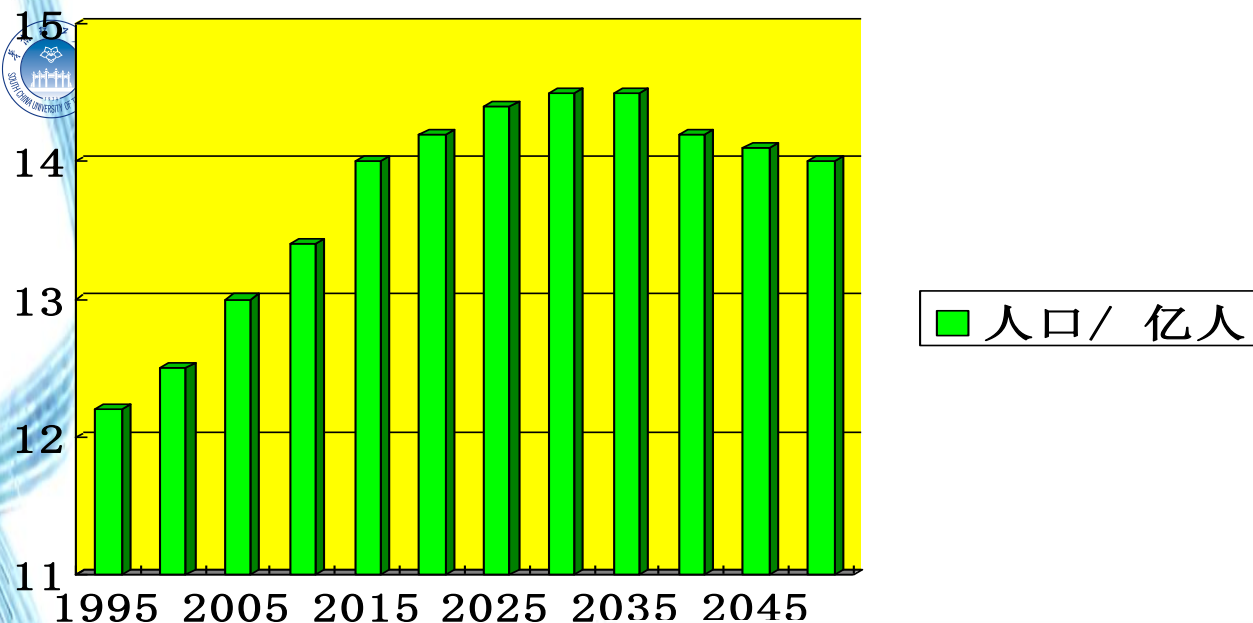




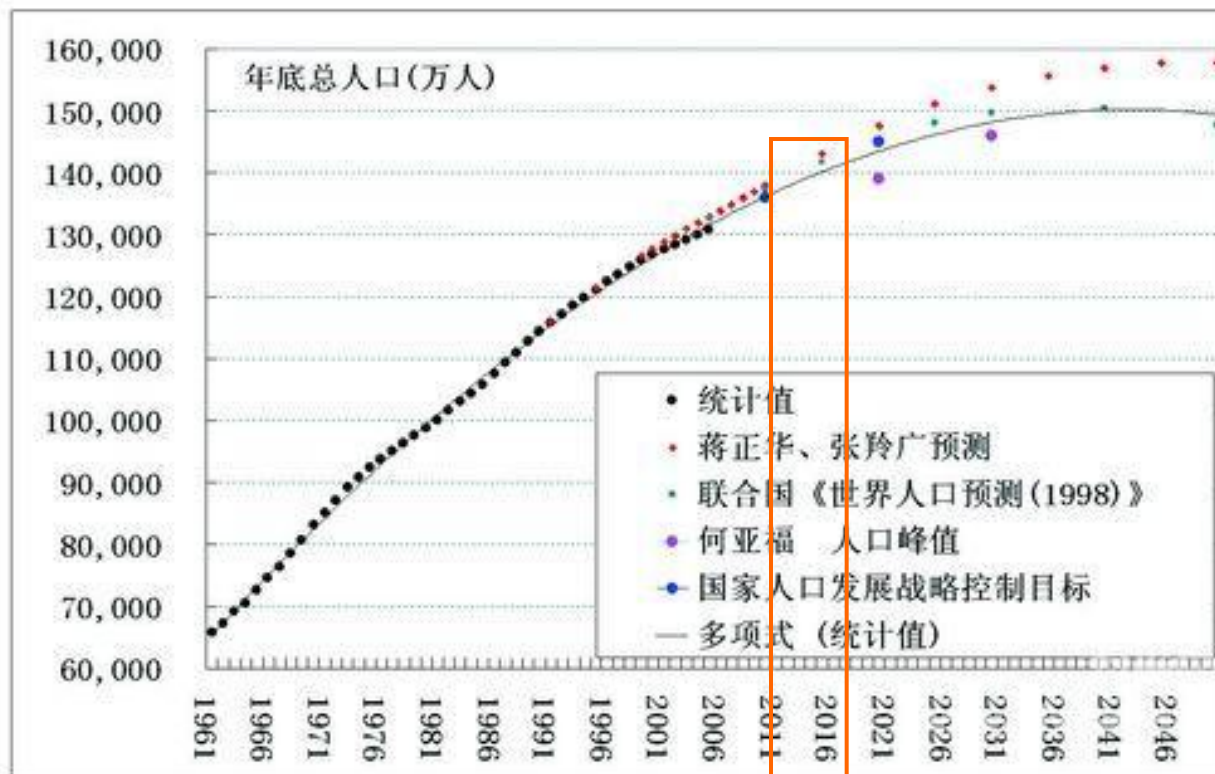
内 容

- 非织造布市场在哪里？
- 纤维原材料的创新----扩思维
- 传统纤维的新产品----深挖掘
- 非织造布产品创新





世界人口预测



非织造布市场在哪里？

- 应用领域
- 地域特点
- 产品重复率

- 红海
- 蓝海





非织造布现有应用领域

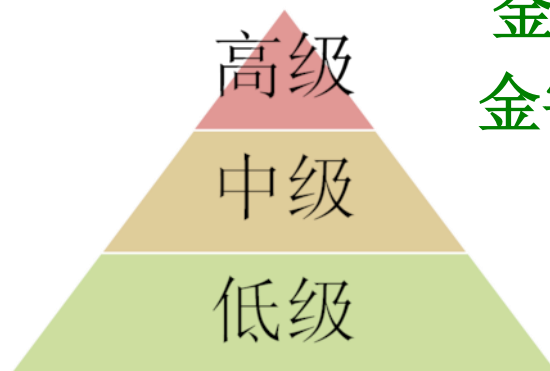
- 家用
- 农业
- 工业
- 医疗
- 建筑
- 装饰
- 食品
- 交通运输
- 新能源
- 环境保护
- ○ ○ ○ ○ ○

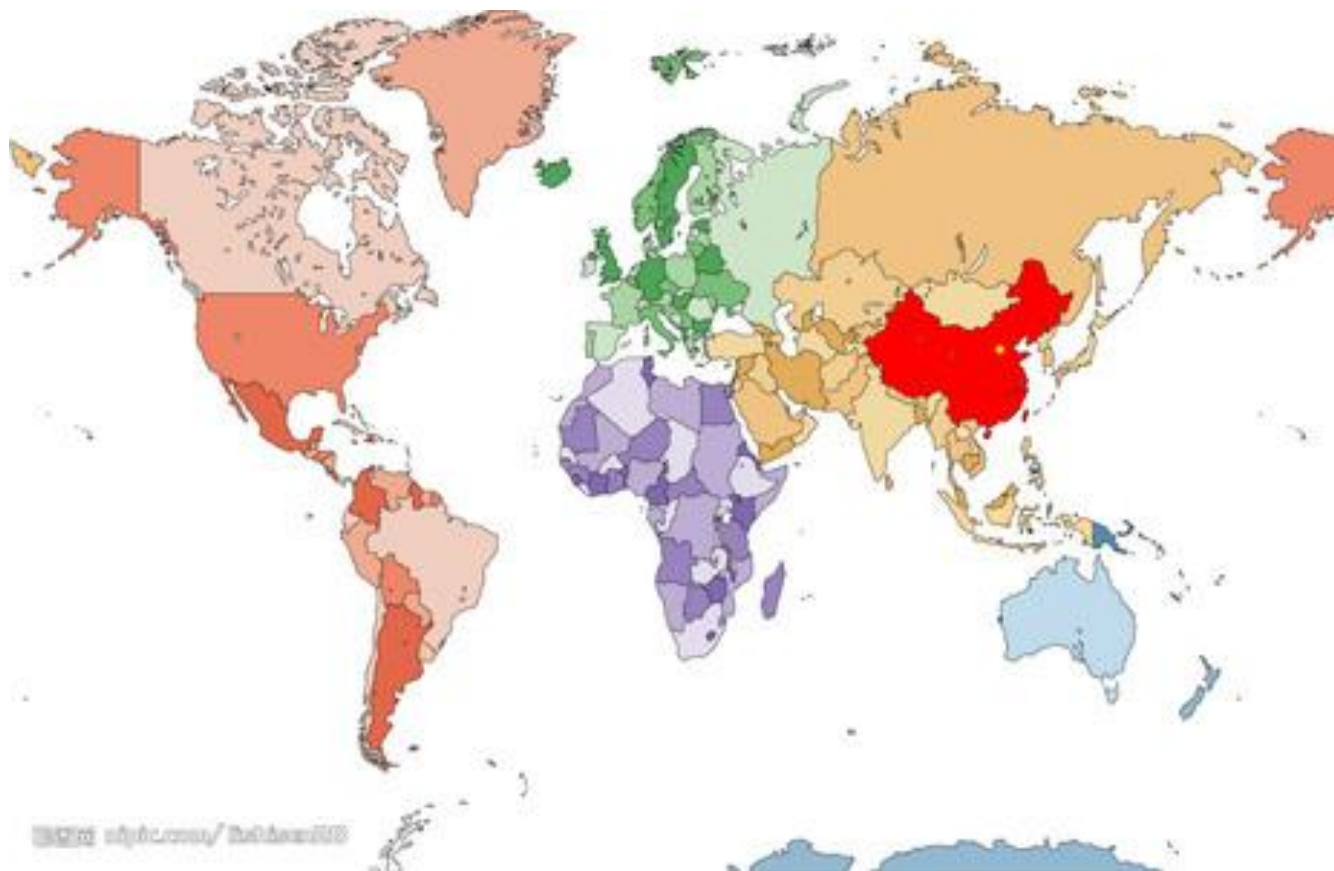
市场可以界定，
但是产品不能确定。



金字塔的分级

金字塔只有一个？







非织造布产品的重复率

- 数量
- 类别
- 种类
- 设备
- 消费市场





纤维原材料的创新---扩思维

- 生物可降解纤维
- 天然纤维
- 从微生物获取灵感和原材料

- PLA
- PHA/PHB
- 生物聚酯
- 生物尼龙
- 纤维素纤维
- 壳聚糖（甲壳素）纤维
- 海藻酸类
- 明胶类
- PGA
- PCL
-
- 棉
- 麻
- 丝
-





华南理工大学
South China University of Technology

传统纤维的新产品----深挖掘

- 超细纤维
- 异形纤维
- 复合纤维
- 功能性纤维





华南理工大学
South China University of Technology

非织造布产品创新

- 细分现有市场
- 发掘新的应用领域
- 新兴产业领域

