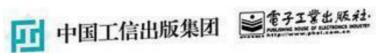
### 2015年3月底上市

水木然 著



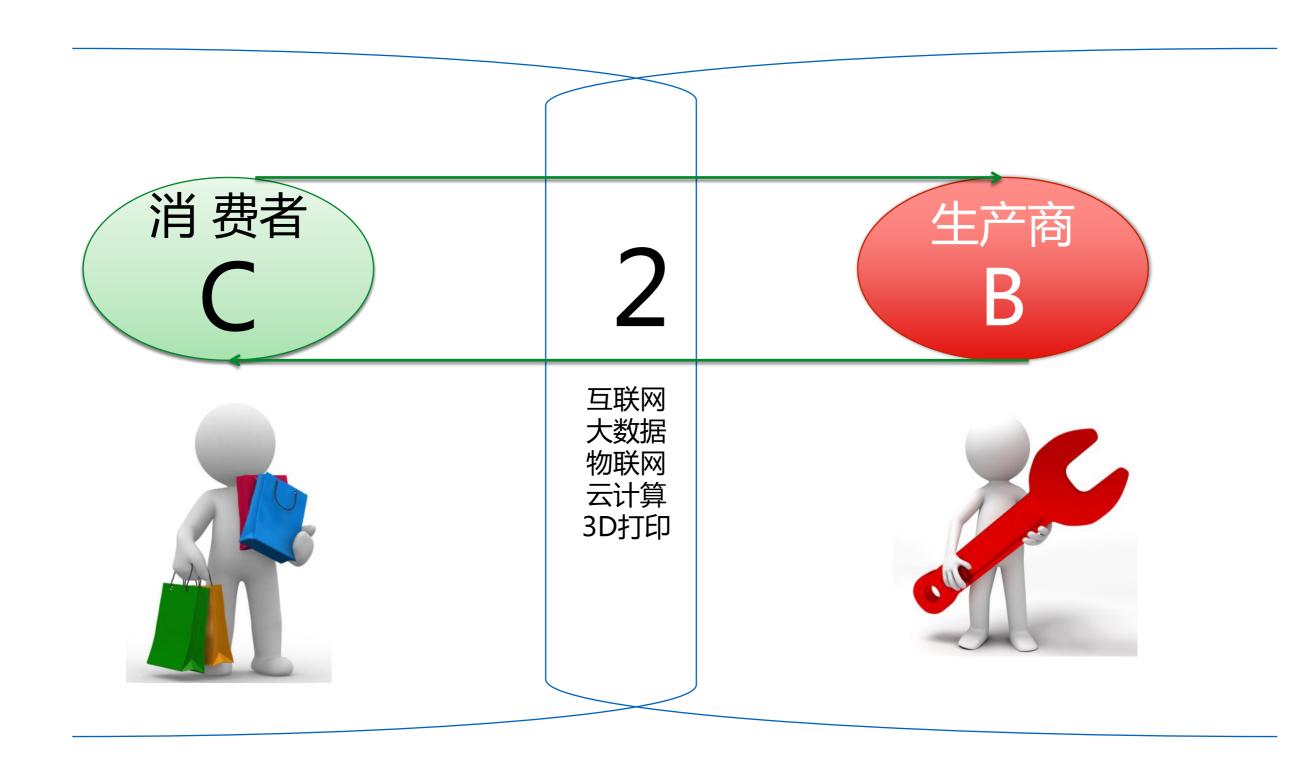
工业4.0,一场社会大变革! 什么人会失业? 什么企业会倒闭? 什么国家会没落? 谁才是未来的创造者!





# 1、工业4.0

### 什么是工业4.0?



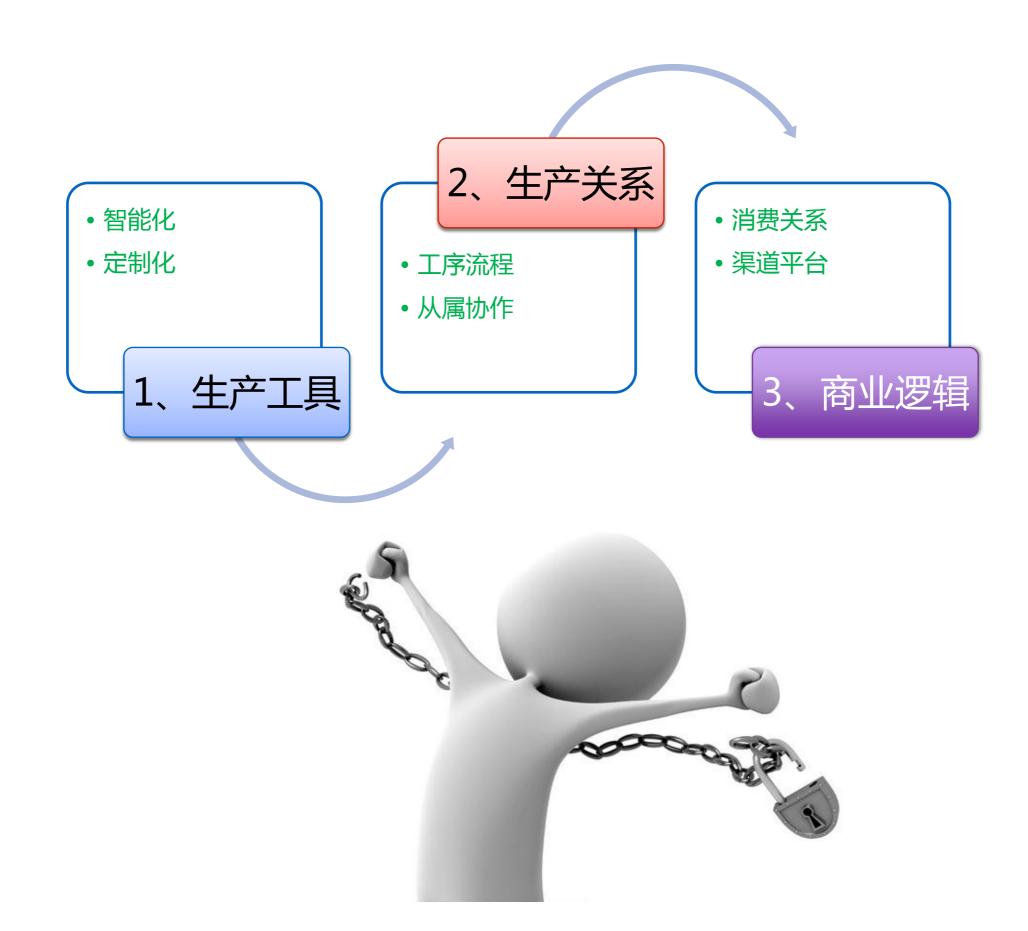
 $\underline{T}\underline{\Psi}4.0$ 就是在互联网、大数据、物联网、云计算等配合下,工厂可以根据消费者需求进行智能化、定制化生产

# 新"计划经济"——按需生产



每一件产品在生产时都会知道他的消费者是谁

#### 生产工具的革新引起商业逻辑的改变



### 商业逻辑一旦改变!

#### 所有的经验和理论都将统统失效!





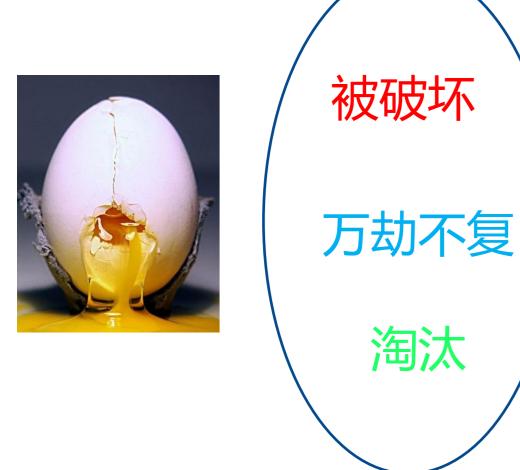


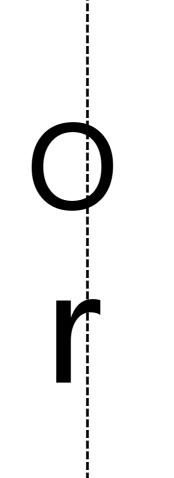




#### 工业4.0时代:正在发生什么事?

第1步:破坏!









工业4.0时代:正在发生什么事?

第2步:打舌し!



资产 — 负债

优势 — 拖累

传统企业 一 衰变

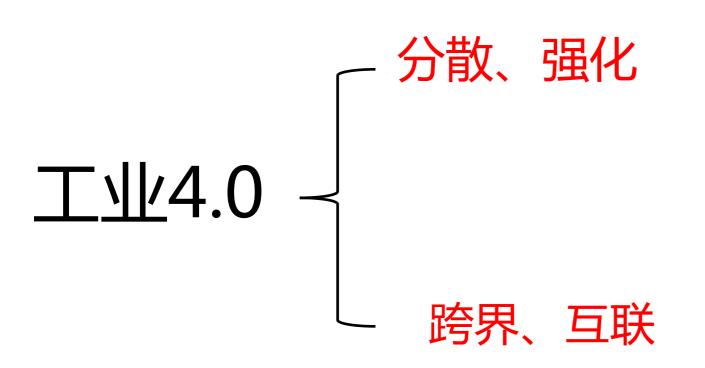
大企业 —— 裂变

小企业 ── 聚变



#### 工业4.0时代:正在发生什么事?

第3步: 重组!







### 工业4.0时代的生产方式

#### 集中管理型

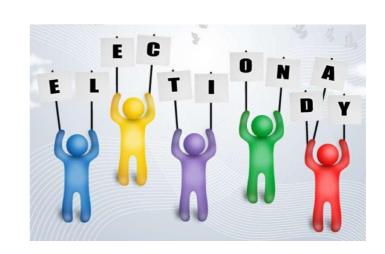










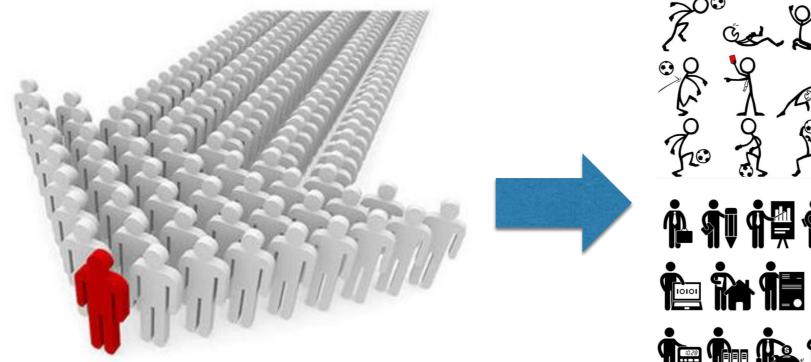


- 1、由"集中管理"控制向"分散增强"控制转变;
- 2、由"标准化"化生产向"定制化和"数字化"生产转变

### 大企业在裂变成大平台

单一化、标准化

多元化、个性化



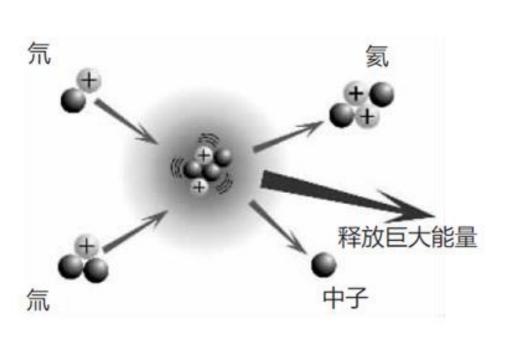
大企业 ————

大平台

海尔, 2015年的主题是: 人人创客, 引爆引领。作为中国最具代表的大型传统企业, 正在探索"互联工厂"!

### 小企业在聚变成一个大平台

#### 小企业=专业企业





目的:减少竞争、资源共享、互相依托

案例: 优酷和土豆合并; 滴滴和快的合并

## 小米做的不是手机,而是平台



# 2、互联网+

# 消费的四个阶段



## 1、传统购买

一维消费

线性消费

实体店



- 1、"消费"受时间和空间限制;
- 2、实体店需要花钱买"优良空间";
- 3、商品价格不能跟价值成正比;

### 2、电子商务

二维消费

面性消费

电脑



- 1、"消费"突破空 间限制,仍受时间 限制
  - 2、流量为王
- 3、容易导致恶性价 格战

## 3、移动电商

三维消费

立体消费

手机



- 1、"消费"突破空间和时间限制
  - 2、时间碎片化
- 3、个性化、定制化

### 中国电子商务市场概括

- 2014年9月,阿里巴巴的上市创造了美国纽约证券交易所成立223年来最大规模的IPO,融资250亿美元,远远超过了Facebook的160亿美元。市值比美国最大的电子商务网站amazon和eBay两个公司市值的总和还多。
- 京东在美国纳斯达克上市,目前市值超过300亿美元。聚美优品、58同城、 去哪儿网、500彩票网等中小电商企业相继完成了自己的IPO,掀起中国 电商赴美上市热潮。在国内,酒仙网和美团等B2C电商密谋上市成风......
- 同时,在中国的电商领域,农村电商、跨境电商、众筹、微商、020等新概念层出不穷!2015年是移动互联网的元年,正在重塑商业格局!

#### 法媒:中国成唯一没被美国网络巨头"侵蚀"的国

当整个欧洲大陆都被美国谷歌、苹果、Facebook、亚马逊等网络巨头霸占时。

中国网络业的发展却对这些企业建起了"铜墙铁壁":

有和谷歌对抗的百度;有和Facebook对抗的微信、QQ空间;有和易贝和亚马逊对抗的阿里巴巴;

有和YouTube对抗的土豆和优酷视频;有和Windows对抗的Kylin操作系统……



### 中德生产水平对比



信息物理系统

智能工厂

智能生产

机器人

传感器

云计算

复制



### 中德生产消费水平对比



淘宝、天猫、京东

QQ、微博、微信

唯品会、聚美优品

58同城、赶集网

滴滴、快的

优酷、土豆

各种APP





互联网产 业都被美







# 工业4.0成分对比



与 联 网

制造业

互联网

VS

制造业





## 互联网十

2015年全国人大三次会议上,李克强总理首次提出"互联网+"行动计划。驱动社会变革的是无所不在的计算、数据,互联网将像水和电一样成为中国发展的最根本驱动力!





工业4.0

马云提出,在新商业文明中,大规模标准化的制造将遭到摒弃,制造者将以消费者的意志为标准进行定制化的生产,这句话就是工业4.0的前瞻。

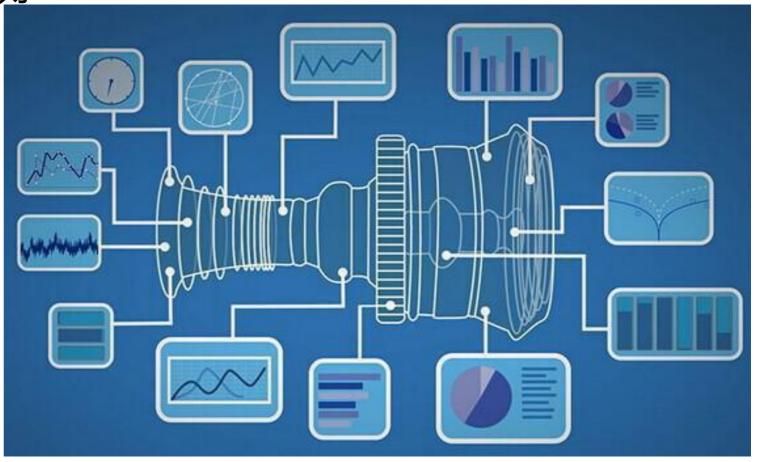


2013年12月25日,阿里巴巴"淘工厂"项目正式上线,现在全国已拥有8000多家"淘工厂"。

什么是"海工厂"呢?

消费者可以自己通过淘宝向工厂下订单,工厂在接收消费者需求后再定制化生产,于是营销、物流都被节省,价格也大大降低,大概预测可以节省40%。





公众微信: smr8700 个人微信: vv592

