左手"淘宝",右手"造物"

网商报告2017 之 创新生态

阿里研究院





全球:"创新"已成为变革的大势所趋

科技创新突破



- 新科技革命加速到来
- 人类社会深刻改变
- •暗物质、暗能量
- 量子通信、物质结构
 - 仿生材料
 - 托克马克装置

产业变革加剧



- 全球产业变革不断
- 冲击人类经济体系
- 互联网技术广泛应用
- 能源革命加快推进
- 制造业形态改变
- 生物技术开辟新空间

大国竞争深化



- 大国竞争进入新阶段
 - •新的赛场:创新
 - 经济
 - 科技
 - 资源
 - 军事

中等收入陷阱



- 中国经济发展新常态
- 跨越"中等收入陷阱"
 - 创新发展
 - 转变发展方式
 - 新全球化



1、新纪元:人类正在进入以"生态系统"为标志的创新第五纪元

孤独的 发明者

- •约1915年以前
- •发明者个人主导
- •产品创新

实验室

- 复杂程度增加
- •成本增加
- •公司主导
- •流水作业线
- 工业产品创新

独立 小企业

- •上世纪70、80年代
- •大企业病阻碍创新
- •创新者以"叛逆者" 姿态自创公司
- •风险资本诞生
- •产品创新

商业模式 创新

- •商业模式创新爆发
- •平台模式成为商业 创新的重要体现

生态系统

- •社会化协作
- •平台+群族+个人
- •技术+产品+商业
- •全方位创新



达芬奇



互特



贝尔实验室



IBM研究中心



纳斯达克



惠普、英特尔、微软







支付宝、Uber、Airbnb、摩拜单车







Taobao.com

苹果、谷歌安卓、淘宝



1、新纪元:"创造权"开始解放!人人创造纪元到来

- 平台,让占有权和支配权分离,并让人拥有创造性劳动的权力开始浮现、解放
- 创造权改变了"劳动"与"资本一劳动力"统一体的关系
 - 人性的价值在创造中体现出来,自我生成、自我体验的价值开始体现
 - "劳动力"的概念将被扬弃,劳动不再被商品化

占有权

- 关于"物"
- 使用价值
- 使用权、控制权



支配权

- 关于"社会关系"
- 剩余价值,具有较强排他性
- 物权、人身权、知识产权



创造权

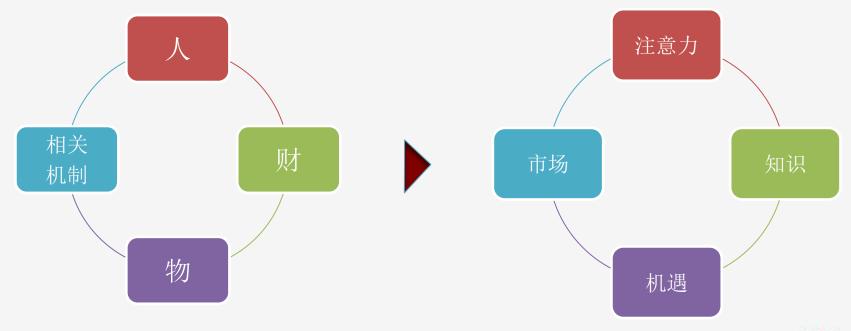
- 关于"意义"
- 认同价值
- 个性价值





2、新要素:"注意力、知识、机遇、市场"成为创新的新要素

创新要素自身也在不断解构和演进之中。从主体、资源、时空、制度四个维度来看,注意力、知识、机遇、市场成为当前实现创新更为关键的要素。



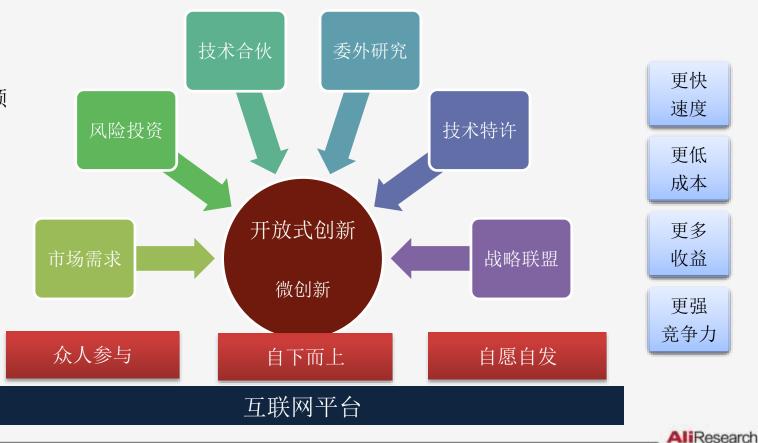


3、新模式: "开放式创新"成为主导模式, "互联网平台十微创新"爆

数亿网民 随时、随地、高频 "连接"

> 各行各业 接受和拥抱 "互联网十"

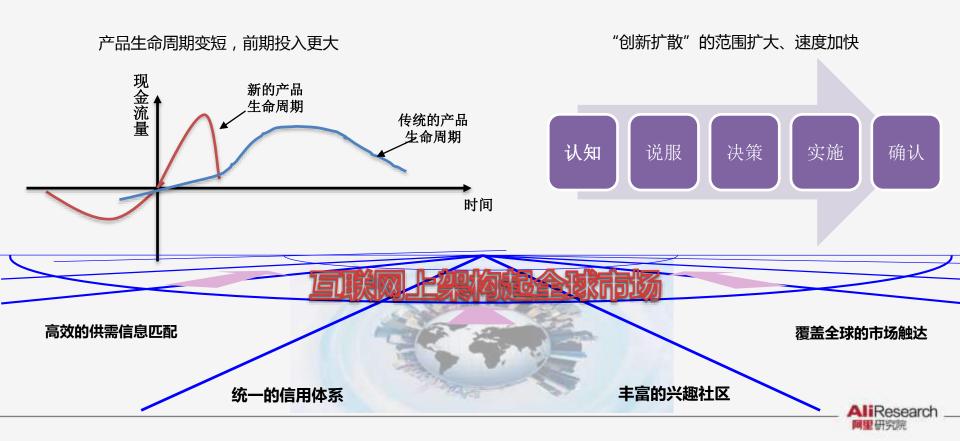
大规模 混搭、跨界 穿越、融合



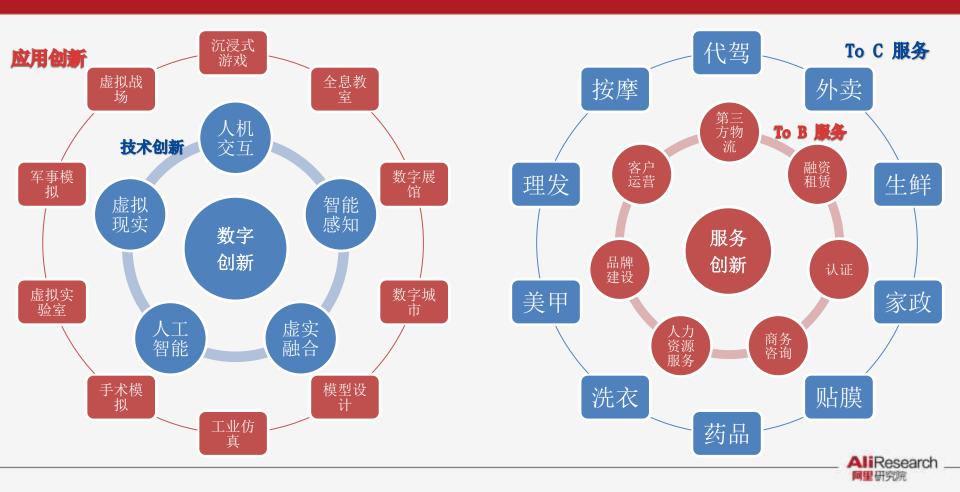
阿里研究院

4、新重点:"速度"和"范围"成为创新竞争的新关键。

"市场拉动式创新"成为主导,消费者力量崛起,大量应用研究走在基础研究前面。



5、新方向: "数字创新"、"服务创新"

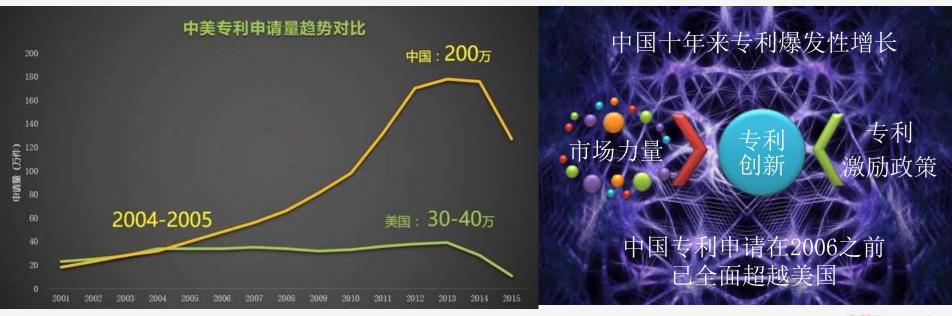




中国: 从制造经济走向创新经济

创新成为中华民族复兴的国运所系

- 一个国家的强大与其创新水平的高低和经济结构的优劣有很大关系
- 解决当前突出矛盾,维持长期持续健康发展,都必须依靠创新发展

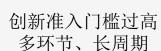




创新的四大瓶颈







过度管制、限制发展 创新文化缺失





市场不完善创新包容度差

中国创新成果转化 远低于发达国家

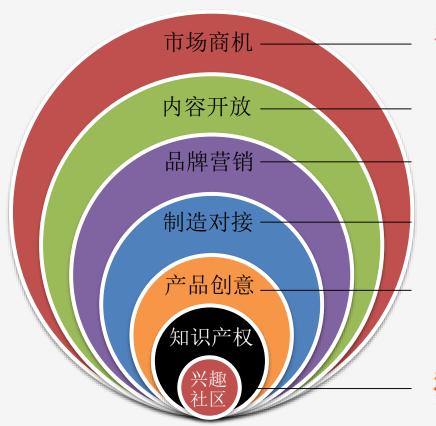


淘宝: 已成为全球最大的新品发布平台

每年有数十亿商品在淘宝上展示,数百万的商家在淘宝上发布新商品



淘宝: 孵化"大众创新"、"产品创新"的生态系统





天猫 TMALL.COM

聚划算



































淘宝众筹 hi,taobao.com















评价、问大家、社区、 圈子、分享……



淘宝: 促进创新的新型知识产权保护体系

大数据分析、深度学习、光学字符识别技术,主动识别且关闭售假商家、下架涉假商品……

知识产权 投诉平台 知识产权 保护平台 加入国际 反假联盟

权利人 共建系统 大数据 打假联盟

"线上追踪"、"线下定位"、"权利人共建"、"24小时全年无休"打假模式……





人群1:买手 - - "找到产品",视野、敏锐





- ■发现和挖掘全球尖端产品
- 快速网罗全球前沿资讯
- ■第一时间采集行业趋势及流行元素
- 专业见解+审美+商业敏感度
- 聚拢散乱分布的小众专业市场客群形成规模



"买手生态"直接让 淘宝内的创造者拥有 更高的创新起点

例:买手生态 - - 发现的价值、辨别的价值

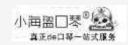


杨列钊、王伍洲

扑克买手

80后,大学同学,电子科学与技术专业 2011年大学毕业后,创办TCC**进口扑克店** 目前已收集到来自全球各地的艺术扑克300多种





刘忠朋

专业口琴买手

己收藏200多种口琴,从布鲁斯到半音阶口琴 从3cm到60cm,从德国品牌到日本品牌 为口琴爱好者提供授课及全面的服务





人群2: 达人 - - "懂得门道",热爱、分享

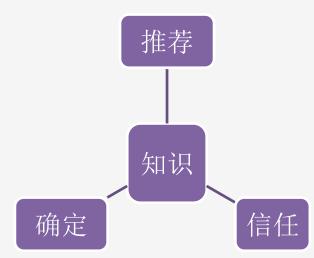
"对一件事物发生了浓厚的兴趣,怎么辛苦,也会去学精,当你自己成为一个或者 半个的专家后,就能以此谋生。买一些让自己悦目的日常生活用品,也不会太破 费,绝对不是玩物丧志,而是玩物养志。"



茲漏

列: "淘宝达人"是淘宝网上对相关领域有专业认识的乐于购物乐于分享的一群人,他们可以帮助客户选择更优质的产品





参见弗洛里迪观点 — **Ali**Research

例: 达人生态--热爱的价值、知识的价值



王奥林

自由潜达人

国内最深记录、泳池闭气纪录保持者 中国第一位自由潜突破百米深度的运动员 为潜水爱好者提供专业装备





谢冰

模拟赛车达人 职业赛车手,有自己的车队 顶级赛车模拟品牌中国唯一店







例: 达人生态一一热爱的价值、知识的价值

买买菌

时尚达人、知名博主、自媒体人 常发起生活中值得种草的好物大盘点 16年年度盘点话题累积28万消费者参与



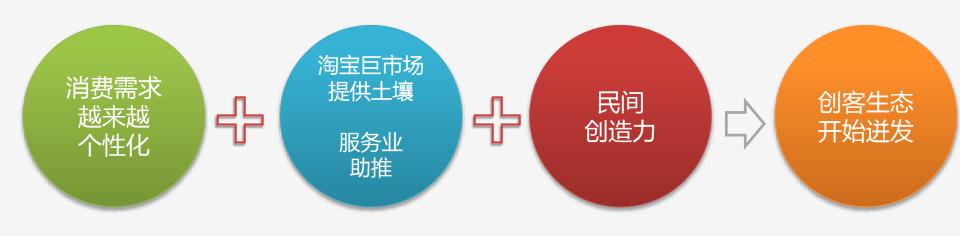
薇娅

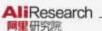
时尚达人、服装搭配师 结合自己特点向消费者推荐微胖穿搭 累积粉丝80万+,一场直播30万+观看





人群3: 创客——"创造新产品", 灵感、行动





例: 创客生态——创新的价值、劳动的价值



90后,西安电子科技大学硕士毕业 DIY创客,曾自主设计研发六代机器人 制作《超能女神经》节目,颇受欢迎





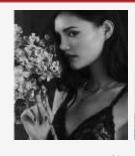
开源硬件领域领军人物 放弃英特尔优渥工作,成为国内顶级MAKER 致力打造创客文化,多次牵头举办创客展会 矽递科技成为全球第三大开源硬件设备生产商







人群4:独立设计师 - - "让人喜欢" , 审美、理念















宠物零食

家居 内衣

鞋履

童装

箱包

礼品

动漫

玩具

电子元器件

•••••

独

立

设

川

在这里寄存一段段真实的人生

取悦自己,从一件复古性感内衣开始

用趣味气球打造仪式感的瞬间

撕不烂的纸感钱包

马赛克拼凑的温暖世界

一只霍克盐水鸭的N种姿势

收集有关自然的一些美好的植物学家

侠盗匠心的刺绣手作

通过AR将二次元动漫角色带到三次元世界

简约而有妙趣的家居设计

顶级创客装备的军火库



例:设计师生态——艺术的价值、个性的价值



老鬼

独立设计师、资深广告人 喜欢将现代生活元素与中国风做结合 设计融合了现代生活的潮流和中国风,时髦又有趣 比如火锅包、中国折扇包、麻将包





罗德汉

球鞋定制师 将艺术专业与球鞋文化结合 每次设计球鞋都要对底稿多次修改 希望把球鞋文化进行普及





上匠精神

从容独立、踏实务实

摒弃浮躁、宁静致远

精致精细、执着专一

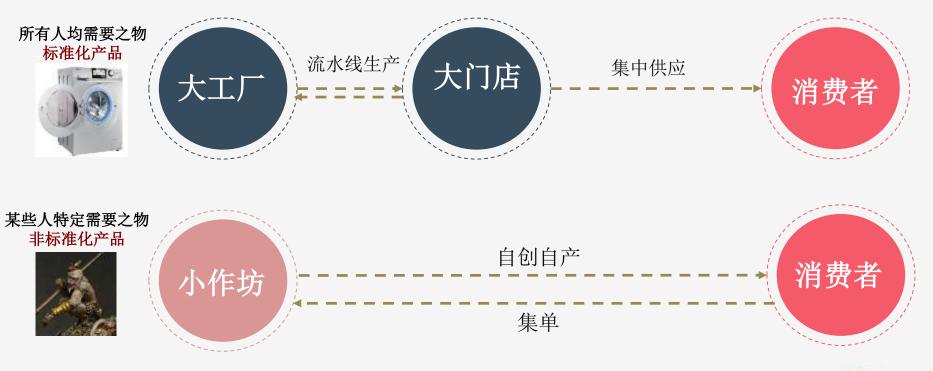




消

人群5:匠人 - - "做到极致" ,专注、坚守

互联网时代,制造业返璞归真





例: 匠人生态一一专注的价值、执着的价值

四二二 四全永

手工铁锅锻打技艺第六代传人 传承百年山东章丘手工铁锅锻打技艺 三万六千锤,只为锻造一口中华铁锅





鲁月华

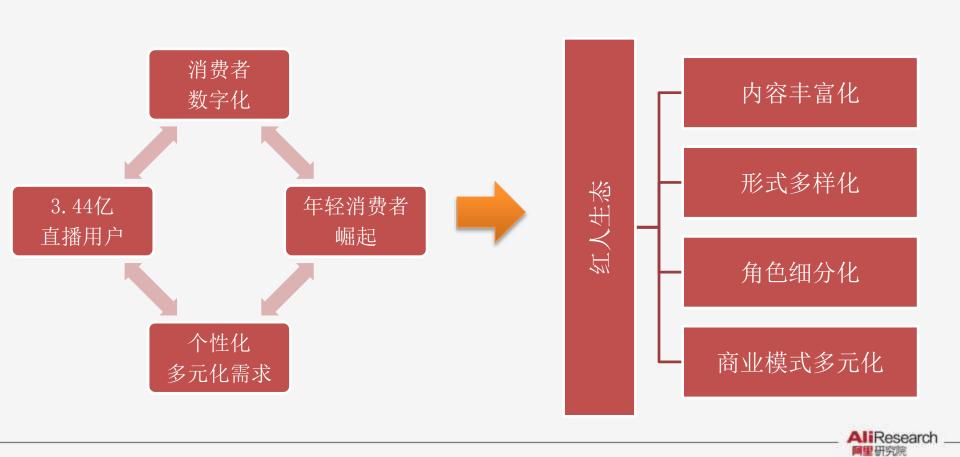
寻找、传承手工技艺最初的味道 汇聚了一群专注掸帚20余年的老手艺人 用芒草、棕丝、高粱、羽毛、竹木等天然材料 纯手工编织每一把器具







人群6:红人 - "买卖对接",流量、认同



例:红人生态——粉丝的力量、认同的力量



微博的粉丝数超过520万人 时尚杂志模特儿 2014年7月在淘宝开了第一家店,短短 2年营业额就达到人民币3亿元







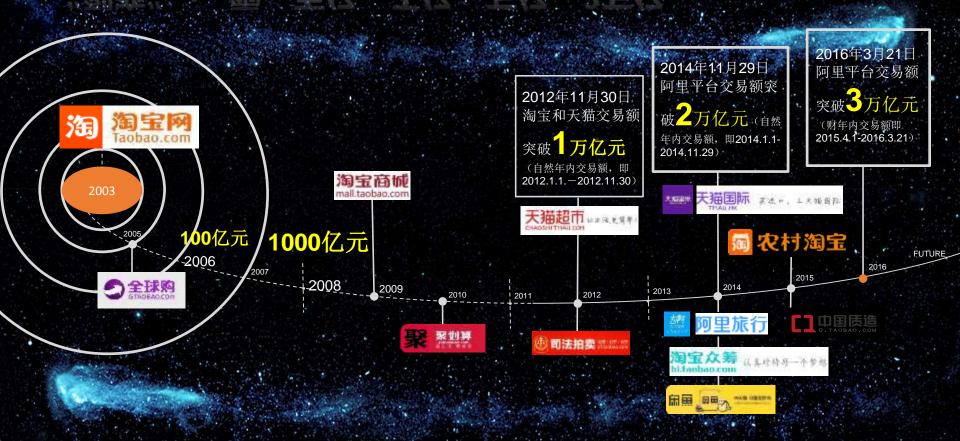
徐娇

中国内地女演员 第28届香港电影金像奖最佳新人奖 97年出生,主打汉服的"织羽集"

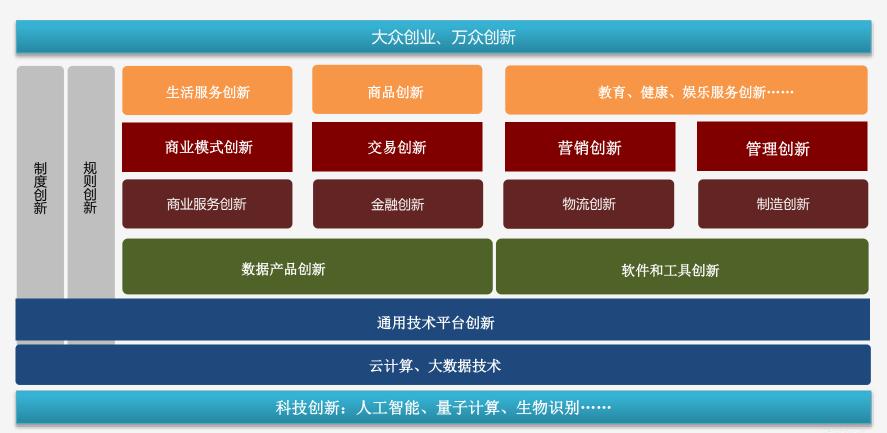




"裂变":零、百亿、干亿、万亿、3万亿…



阿里巴巴: 演进中的创新服务生态系统,为全社会提供服务





例:创新服务生态系统为共享单车创新提供了底层服务支撑

普林斯顿大学 共享单车的商业模式



中国 共享单车的商业模式





阿里巴巴:激活、服务更多创新!

阿里巴巴建立了一整套包括电商交易、支付、快递、云计算、大数据、网络信用在内的"新的商业基础平台",唤醒了属于年轻人的创业梦想,不断激活商业和社会创新的大量涌现

共享单车

知识付费

社交电商

直播电商



















"一个民族的繁荣取决于创新活动的广度和深度,国家层面的繁荣(大众的兴盛)源自民众对创新过程的普遍参与"。

- - 埃德蒙·菲尔普斯 现代宏观经济学的缔造者 诺贝尔经济学奖获得者



"诸多细小创新浪花的涌现,将汇聚成滔滔的创新巨浪"。

- - - 阿里研究院



2017

感谢观看!

Thanks for watching!



阿里研究院公众号