



版权声明

本内容均属e-works(e-works数字化企业网、武汉制信科技有限公司)会议论坛上所获取的资料，版权归e-works及演讲人单位及个人所有，严禁任何媒体、网站、个人、或组织以任何形式或出于任何目的在未经本公司书面授权的情况下抄袭、转载、摘编、修改本次会议资料内容，另本资料内容禁止上传至百度文库等任何网站。对有违反上述行为而构成的版权侵权行为，e-works将依法追究其法律责任。

如已是e-works授权合作伙伴，应在授权范围内使用。合作伙伴申请：
e-mail:lxl@e-works.net.cn tel:02787592219/20/21-115

www.e-works.net.cn

e-works数字化企业网

武汉制信科技有限公司



工业4.0的核心—产品数据架构

工业4.0

机械制造技术

嵌入式及设备控制

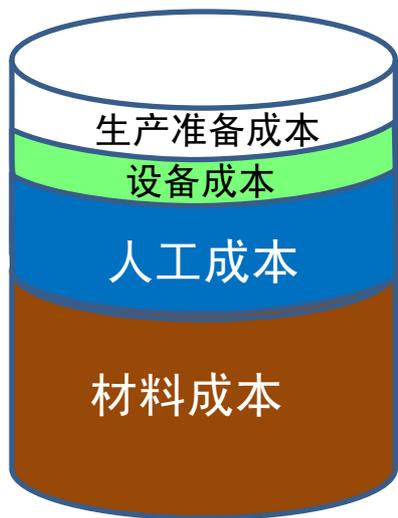


工业4.0

建立一个高度灵活的个性化和数字化的产品与服务的生产模式

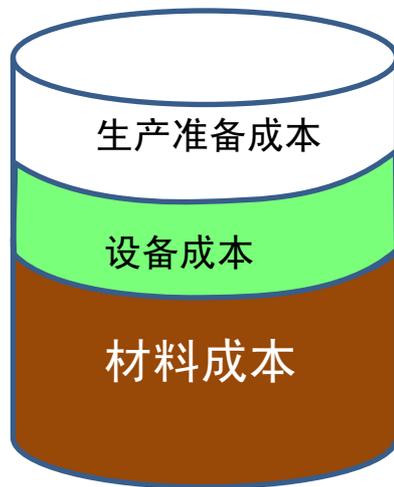
1种
10000件

普通生产



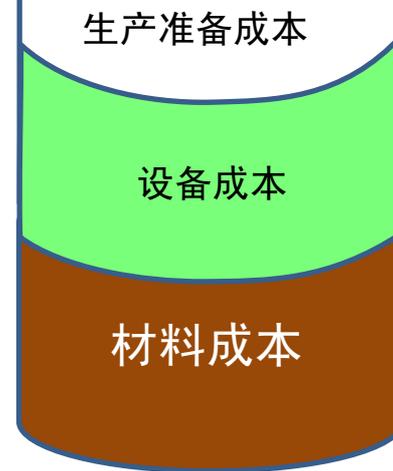
1种
10000件

当前4.0生产



100种
10000件

当前4.0生产



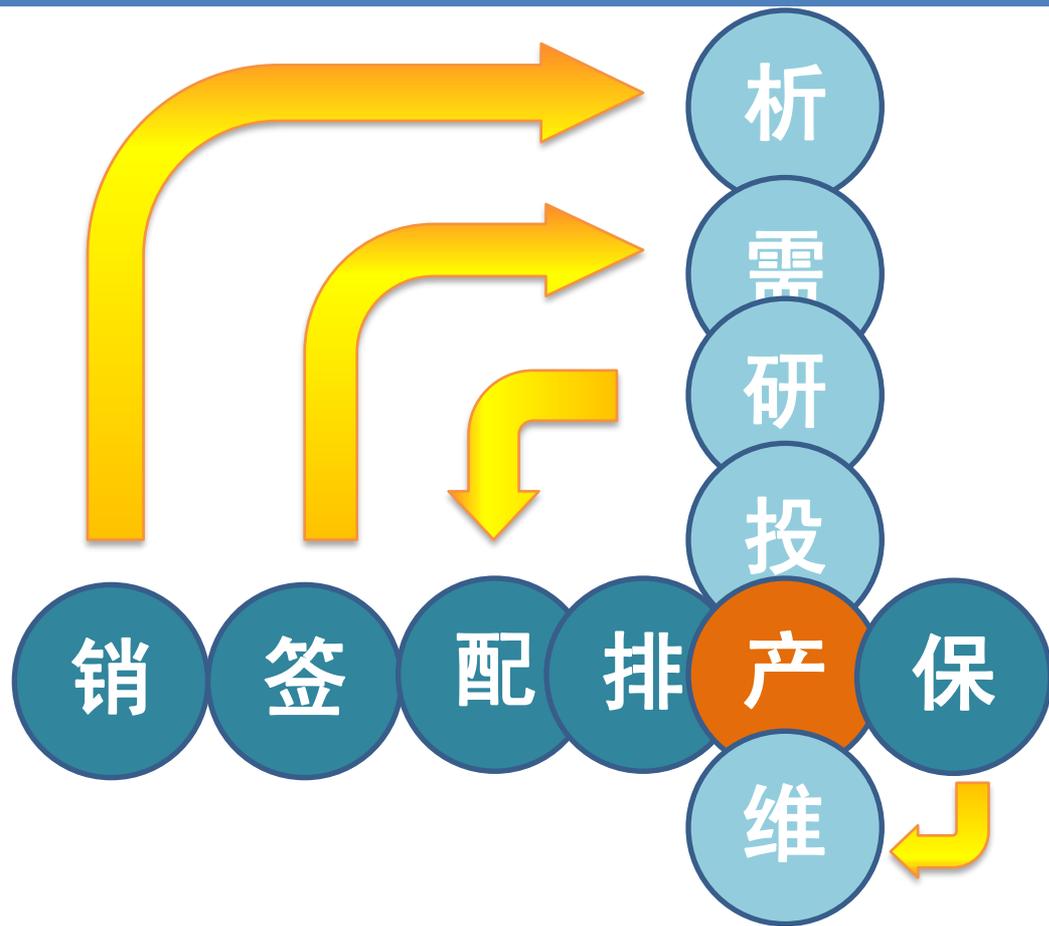
网络泛，多变，自由，个性



工业
4.0

制造 一件流，物流，规模效应
供应链，定制化，生产批次





产品文件架构管理

DATA

DATA

DATA

DATA

DATA

产品定义层级管理

产品数据架构

工业4.0

数据架构

工业4.0

机械制造技术

嵌入式及设备控制

建立一个高度灵活的个性化
和数字化的产品与服务的生
产模式