

精心劲动力

HICHLY
海立

上海日立电器有限公司
SHANGHAIHITACHI
ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

上海日立电器有限公司 信息化简介

2009年5月18日

介绍内容



1

公司简介

2

信息化情况介绍

上海日立电器有限公司
SHANGHAI HITACHI
ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

一、上海日立简介



公司地址 : 浦东金桥开发
区

创建日期 : 1993. 1. 30

投资总额 : 46, 580万美元

注册资本 : 21, 904万美元

员工人数 : 5500人

出资比例 : [上海海立（集团）股份有限公司](#)

75%

日立空调·家用电器株式会社

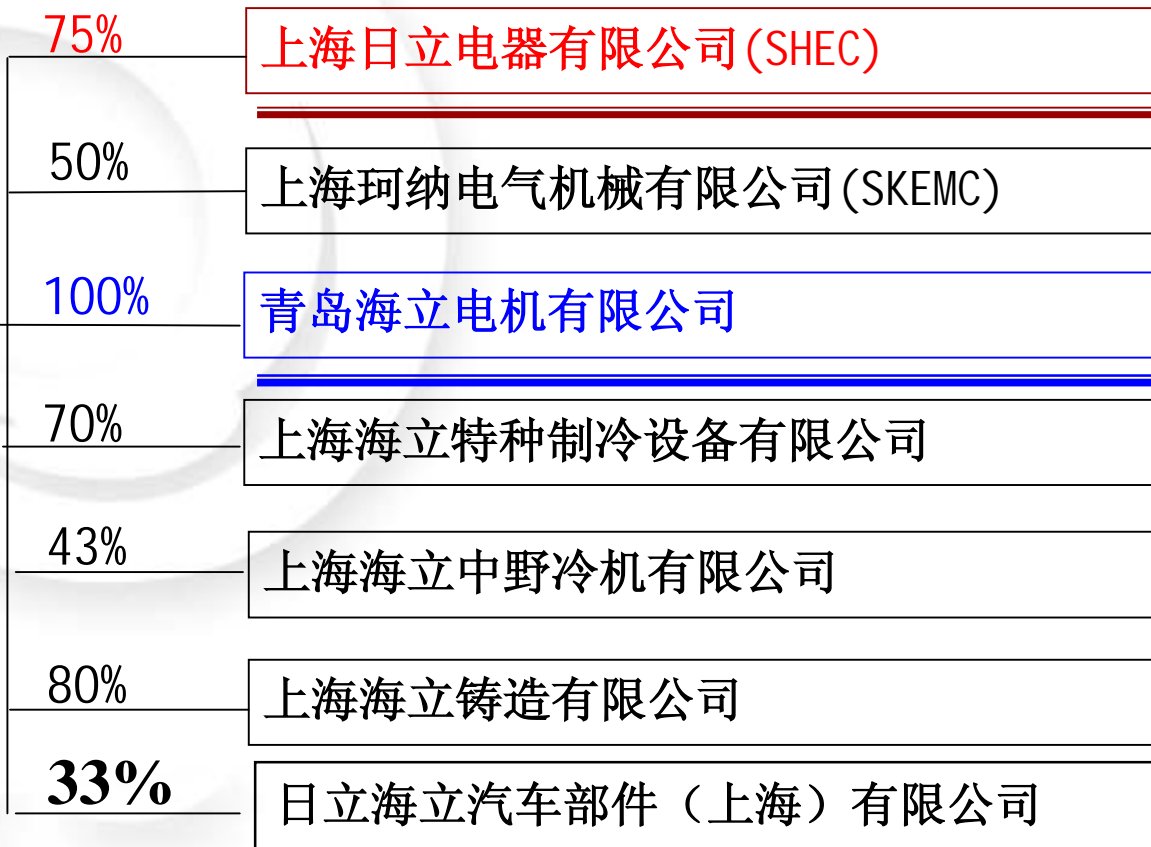
25%

下设全资子公司: [南昌海立电器有限公司](#)

年生产能力: 1300万台/年

上海日立电器有限公司
SHANGHAI HITACHI
ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

对外投资情况



上海日立电器有限公司
SHANGHAI HITACHI
ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

企业产品



空调压缩机

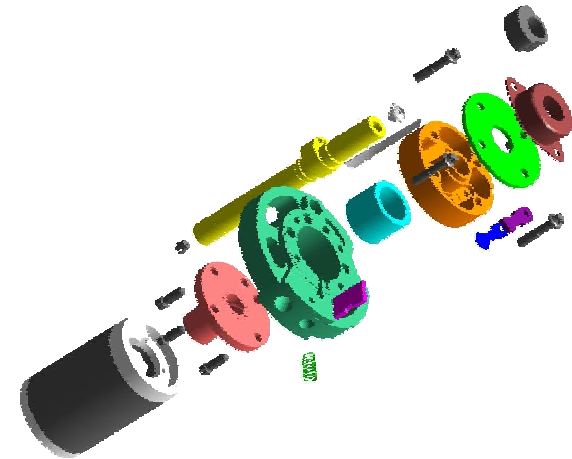
系列：八大系列355个机种

驱动方式：定速、交流/直流变频

适用工况：温带、热带工况

能力范围：0.8匹~5匹

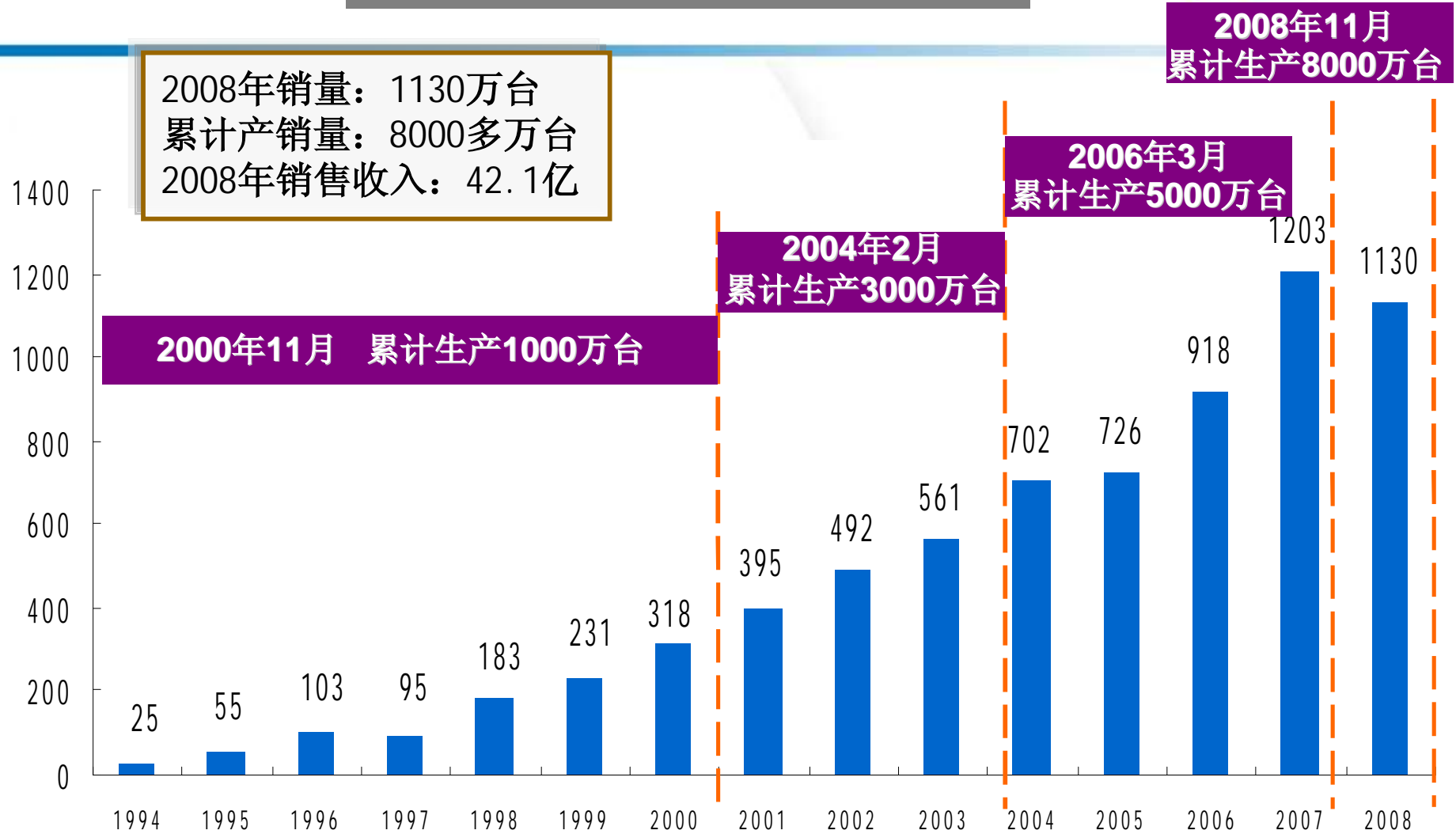
使用冷媒：R-22、R407C、R410A、R134A



ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

产销规模 中国第一、世界第三

HIGHLY
海立



空调压缩机生产规模随着技术的进步不断扩大，占全球市场份额15%

2

信息化情况介绍

企业为什么要信息化-95/96认识



- 短期解决问题，靠有能力的几个人；
- 长期控制问题，靠训练有素的职业化团队；
- 团队的高效协同，靠有效的流程管理；
- 系统化流程的定义、执行和分析控制，管理信息系统是对一定规模的企业来说几乎是唯一的有效工具。

我是谁？ -“使命”： 促进业务形成其核心竞争力

---提升创新能力与供应链效率

哪里去？ -“愿景”： 成为经营管理的有机组成部分

---让信息系统成为运作与改进的最优资源

如何去？ -“战略”： 业务竞争力导向的信息化应用

- 变革业务模式

- 实现业务管控

- 提高流程效率

- 提供决策支持

我们的目标：

- 提供先进的研发与管理工具；
- 构建研发技术平台；
- 营造开放、知识共享的研发环境；
- 提升上海日立的创新能力；
- 打造上海日立的核心竞争力。

信息化工作的荣誉



2003年度中国企业信息化500强（第147名）

2004年中国企业信息化标杆工程 21家标杆企业

2005年轻工系统企业信息化优秀企业

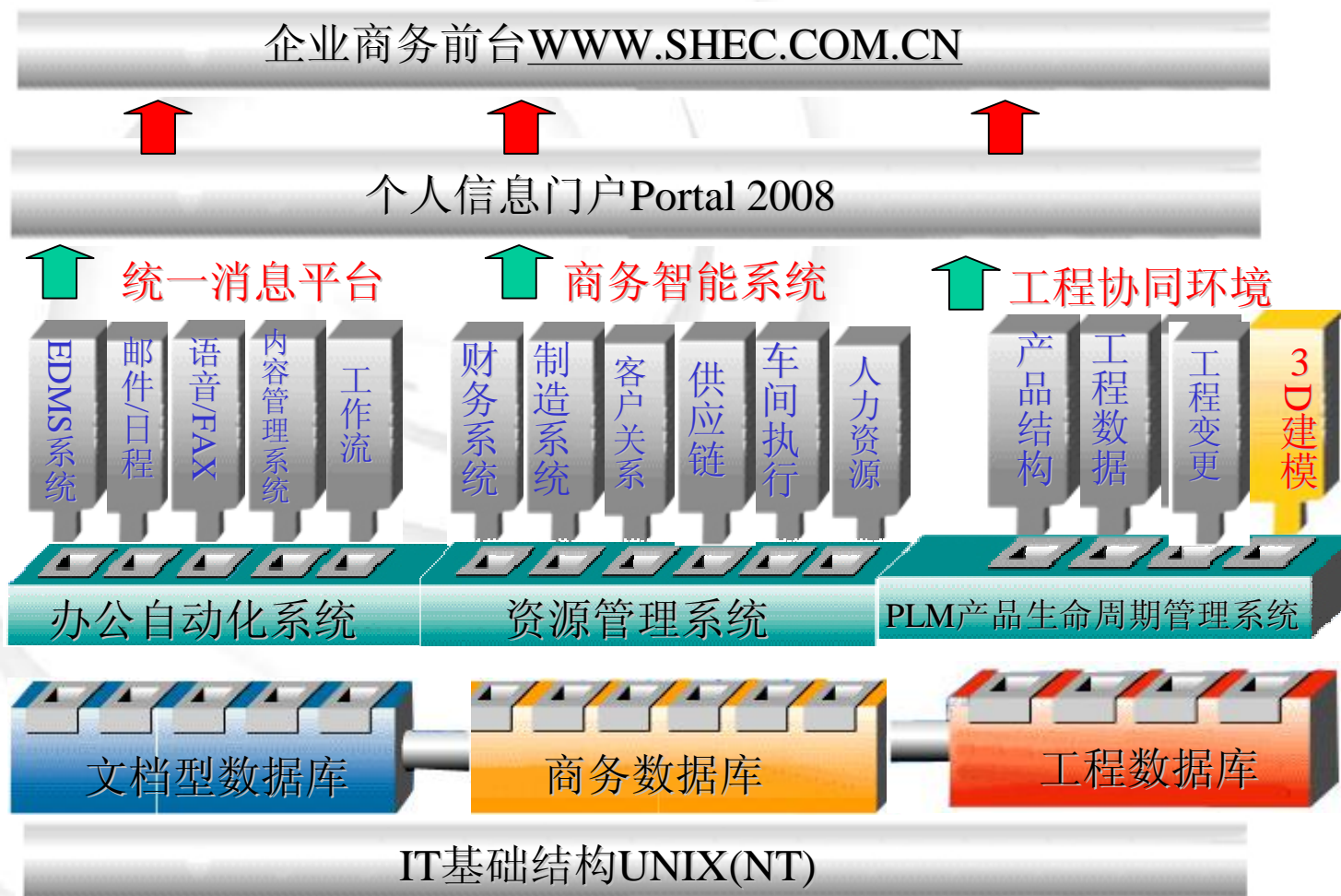
2006年制造业信息化科技示范工程单位

2006年度最具远见的信息化领导者（沈建芳）

2006年度中国企业信息化500强（第66名）

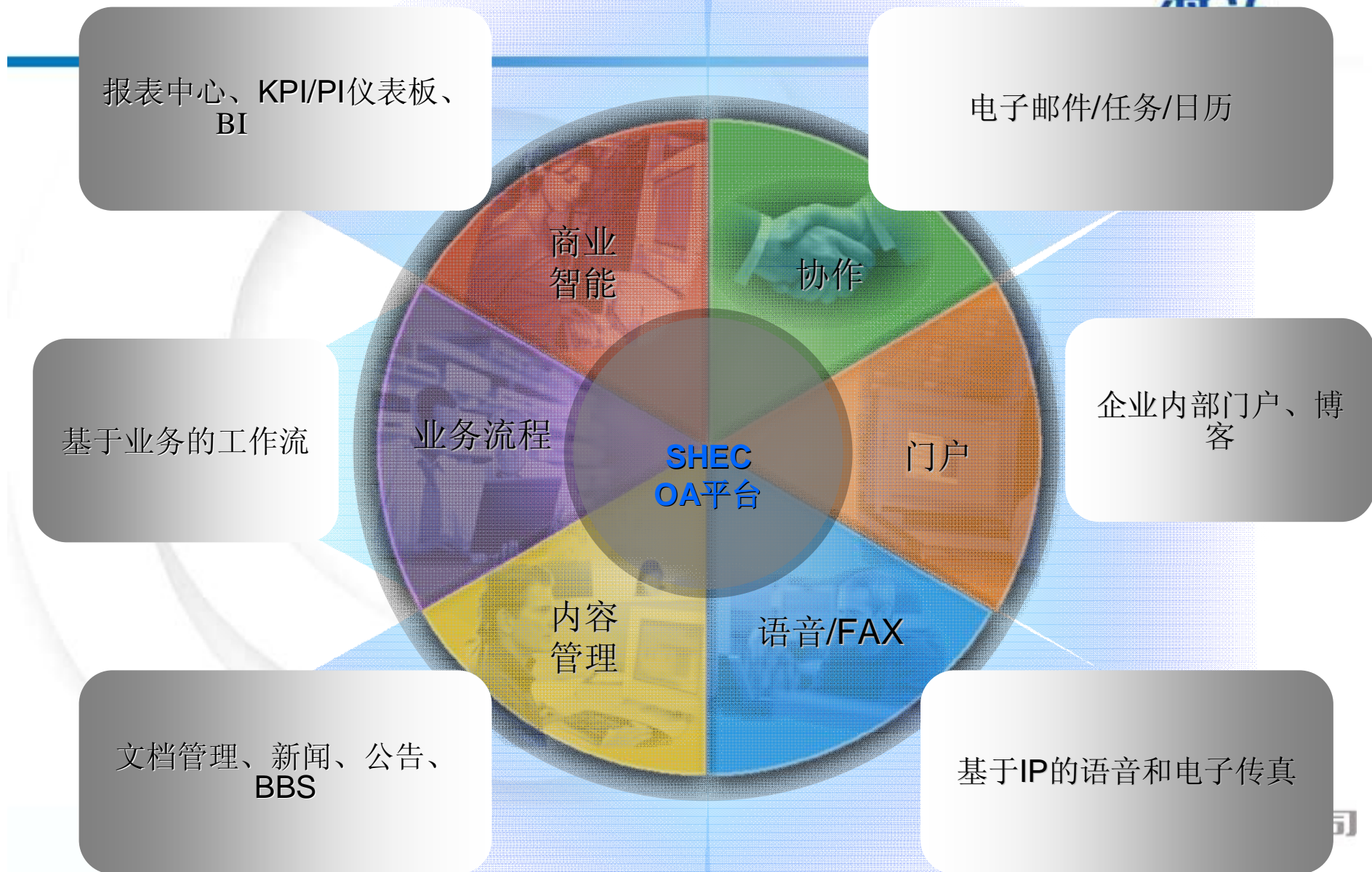
上海日立电器有限公司
SHANGHAI HITACHI
ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

信息系统框架

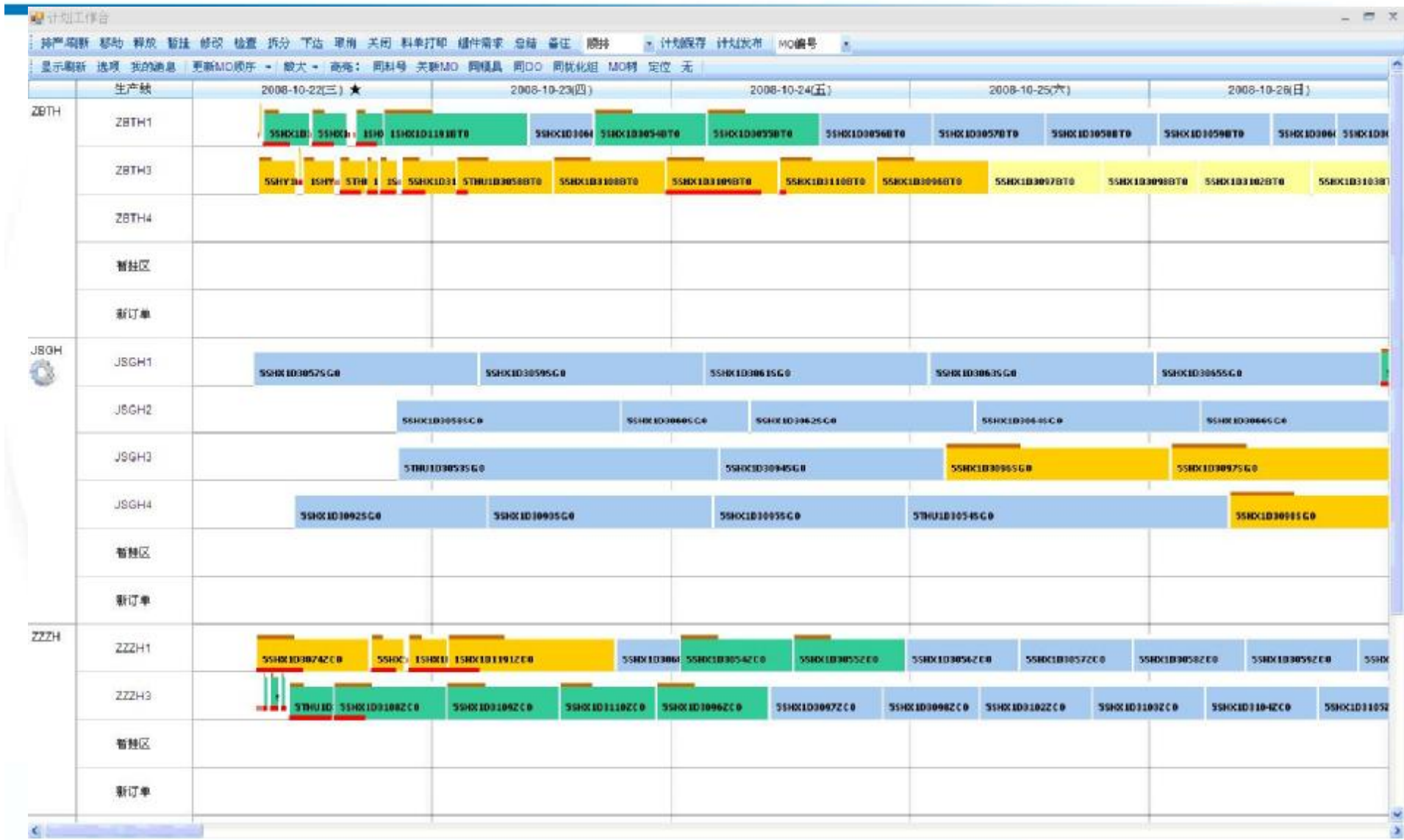


上海日立电器有限公司
SHANGHAI HITACHI
ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

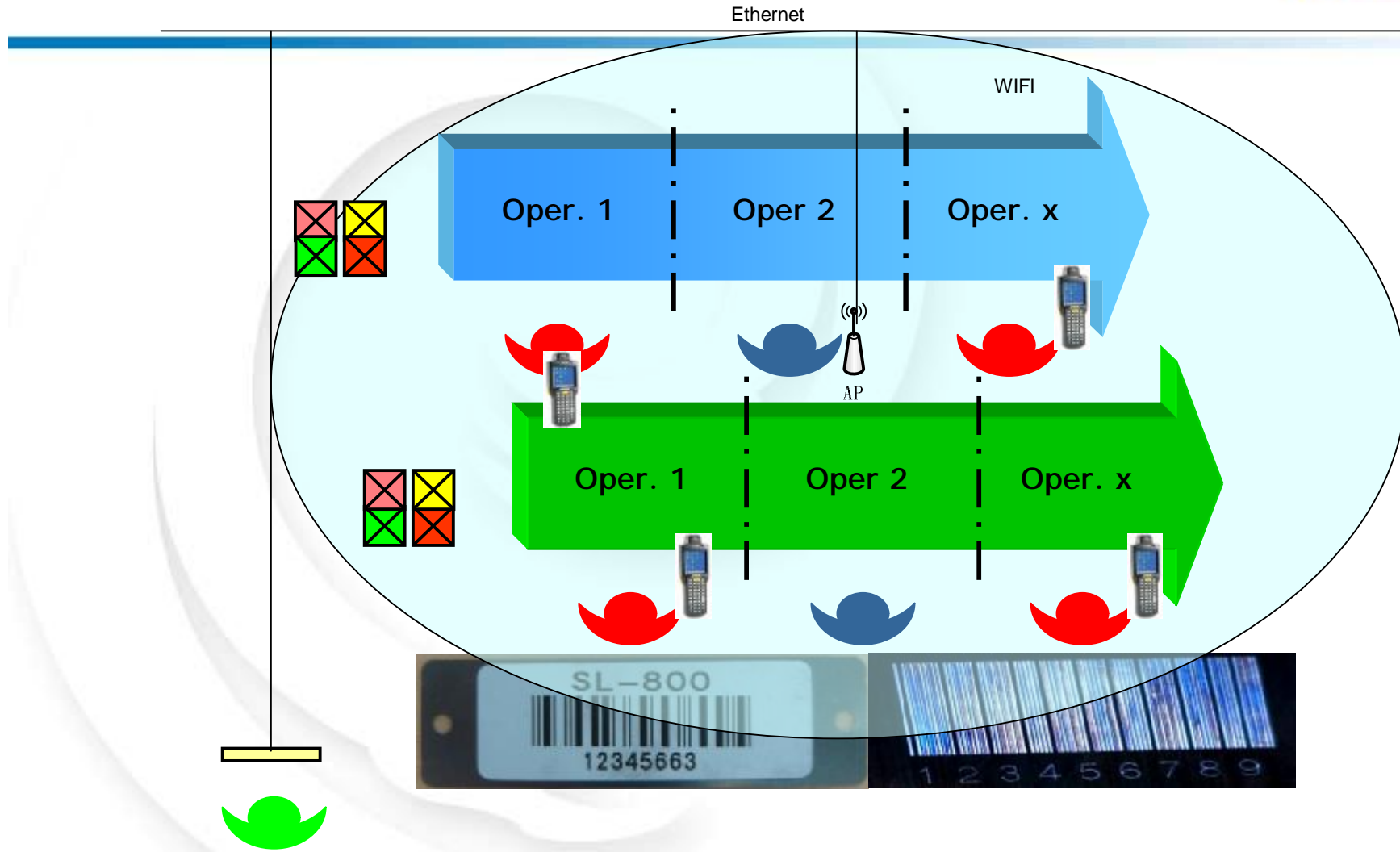
办公自动化系统



MES-计划平台

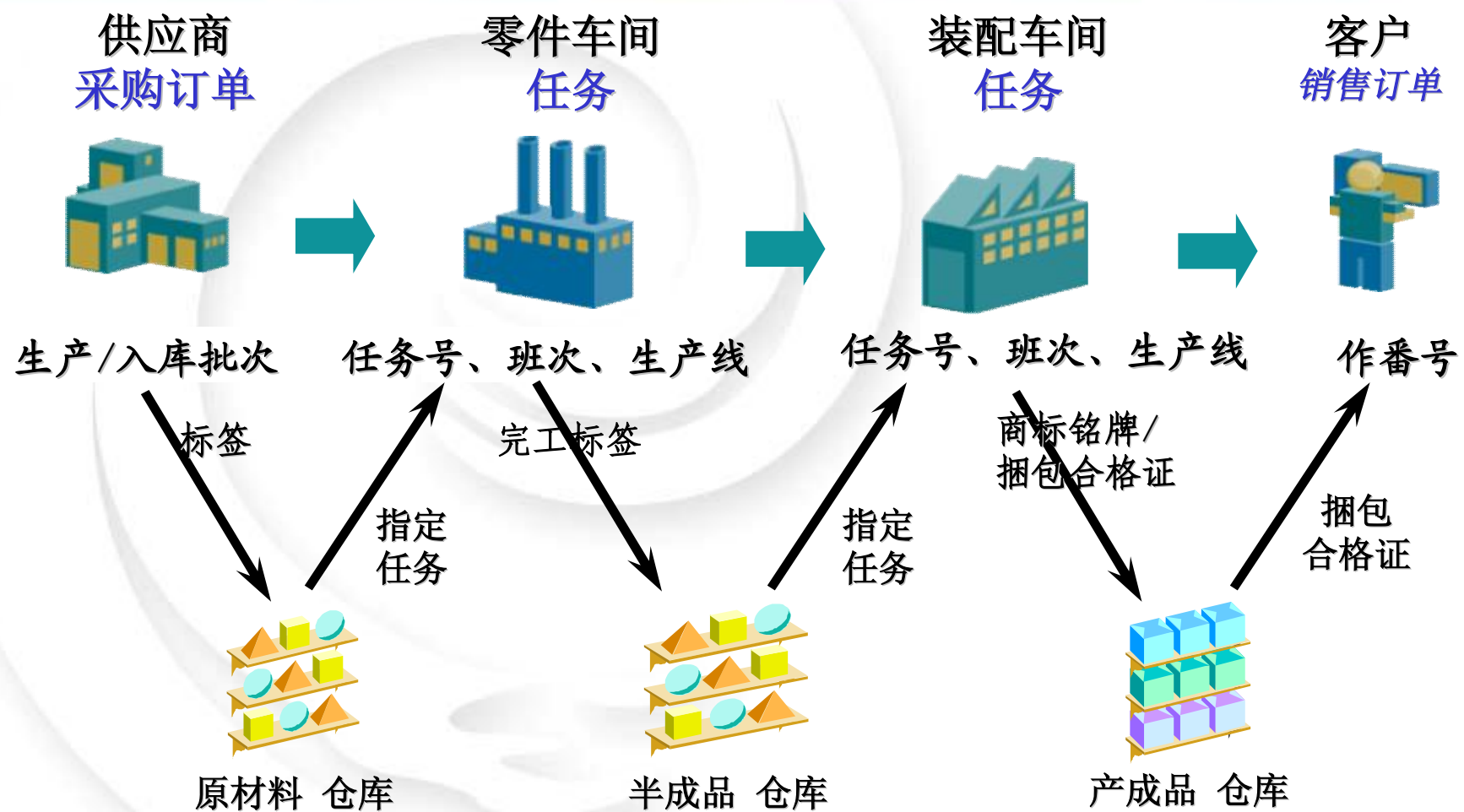


MES-实时便捷的数据采集



上海日立电器有限公司
SHANGHAI HITACHI
ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

MES跟踪与追溯

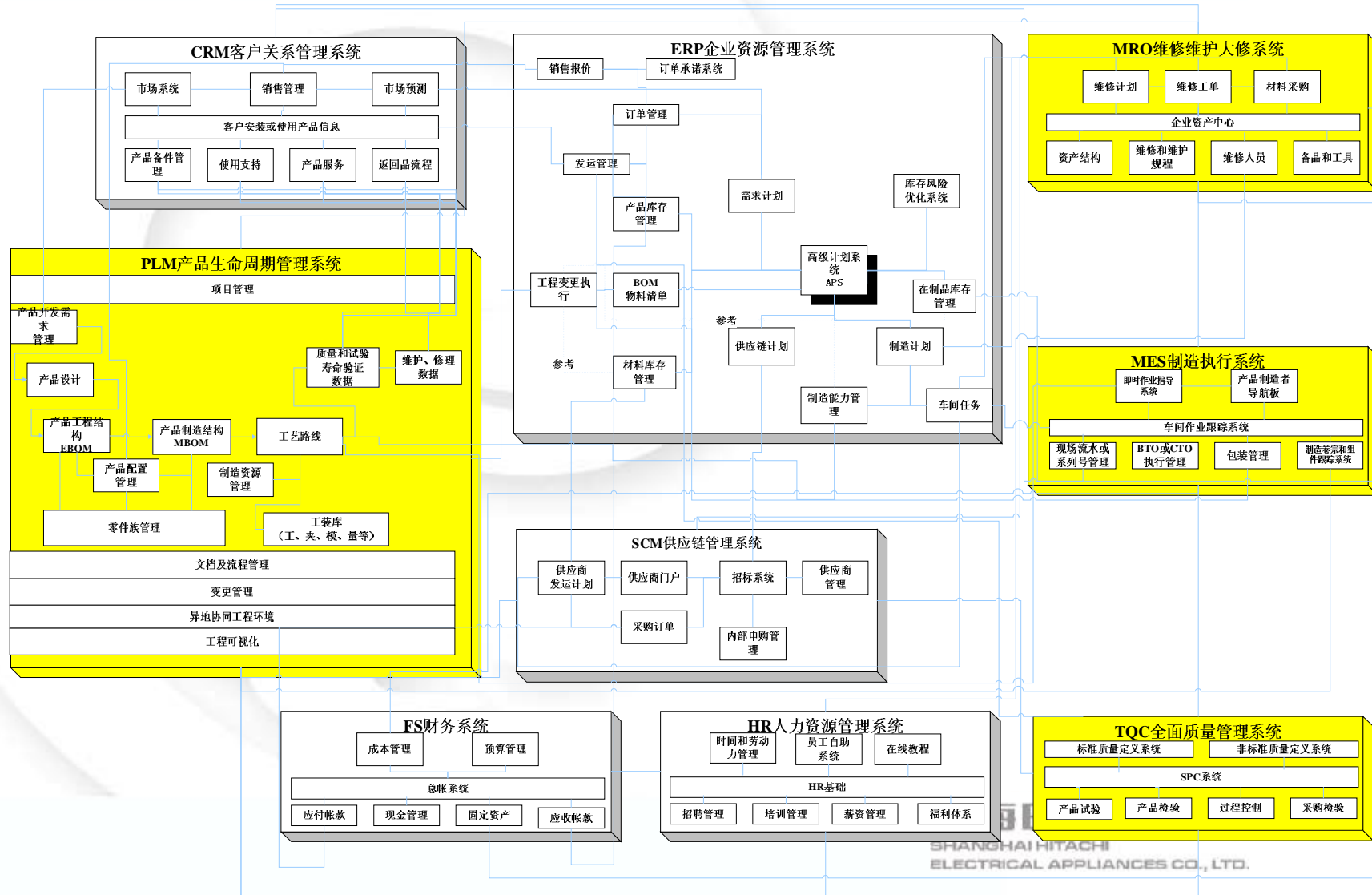


上海日立电器有限公司
SHANGHAI HITACHI
ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

IT整体部署中的PLM系统



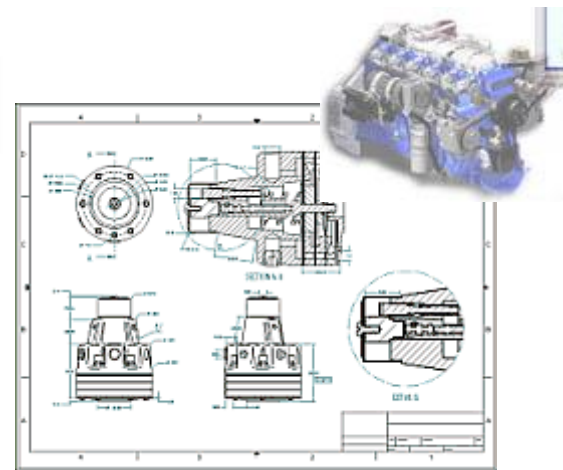
双击图例，
可以用visio打开细看



SHANGHAI HITACHI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.

研发管理系统范围(Engineering Information System)

- 计算机辅助设计(CAD)
- 计算机辅助工程(CAE)
- 计算机辅助制造(CAM)
- 计算机辅助工艺(CAPP)
- 工程数据集成环境(PDM)



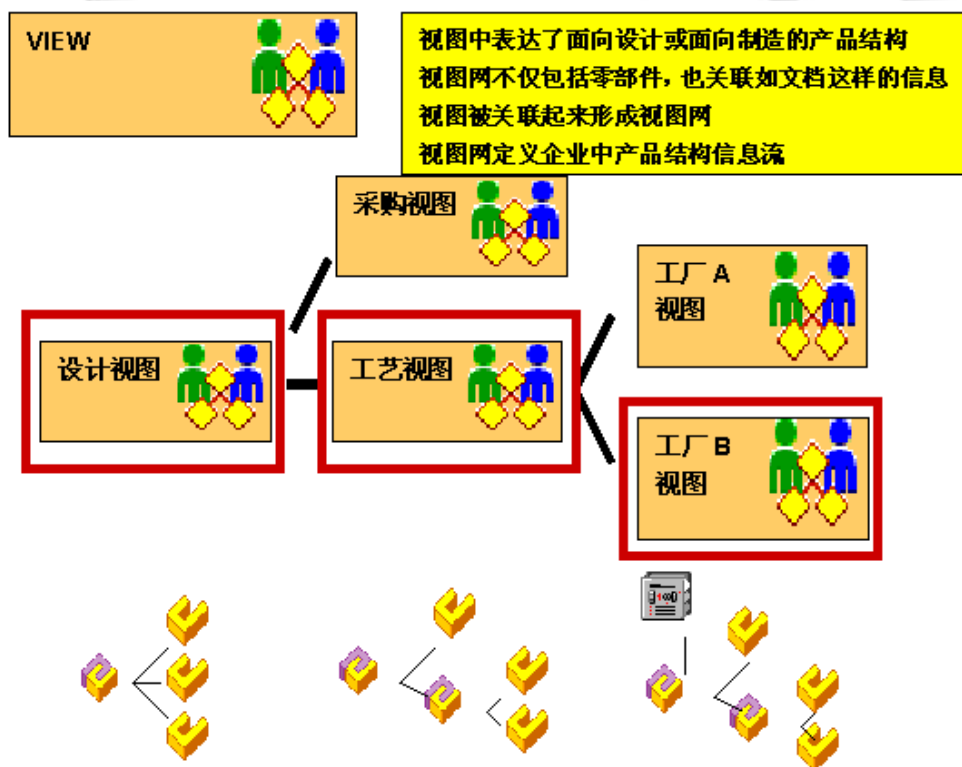
研发管理系统目标：打造企业的创新能力

- 提供先进的研发与管理工具
- 构建设计、工艺、质量、采购共用的技术平台
- 营造开放、知识共享的研发环境

以PDM系统为例的安全管理

用户权限的管理（权限和流程控制）

不同的用户组拥有不同的权限、用户业务实行完全通过流程（操作记录和追溯）



Airzip 图纸加密



- AirZip FileSECURE 是 AirZip 公司采用美国硅谷最新科技成果并全面借鉴相关文档安全产品特点，全力推出的新一代独创性产品，旨在为用户提供“全面、全时、全能的文档保护及控制”服务。
- AirZip FileSECURE 支持多种操作系统与任意文档类型，包括：
 - 支持多种操作系统：Windows (98/98SE/2000/NT4/XP/ME)、Linux 以及 Solaris 等。
 - 支持对所有类型的文档加密，FileSECURE 浏览器支持 150 种以上文档类型。
 - 适用各种传输及存储方式，包括 Email、Ftp 下载、网站下载、光盘软盘存储等。
- AirZip FileSECURE 支持与现有系统的整合，包括：
 - 与邮件系统结合。
 - 与现有 LDAP 集成和用户信息 (.CSV) 导入。
 - 文档夹 / 磁盘自动加密，轻松实现批量文档加密。
 - 支持对映射驱动器上的文档加密

项目实施的目的是范围



通过实施该项目达到对公司机密的电子文件进行控制、管理和保密

通过保护这些电子文件的传输、追踪数据访问的方式来增强电子文件的安全

公司内所有的涉及公司机密的，或者不适合任意对外公布的电子文件都要使用该产品进行控制

谢谢各位!